Warszawa, dnia 31 stycznia 2023 r.

Poz. 207

ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA INFRASTRUKTURY[1)]

z dnia 29 listopada 2022 r.

w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły[2), 3)]

Na podstawie art. 321 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 i 2687) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Przyjmuje się Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły stanowiący aktualizację dotychczasowego Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły[4)].

2. Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły, o którym mowa w ust. 1, stanowi załącznik do rozporządzenia.

§ 2. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 23 marca 2023 r.

Minister Infrastruktury: *A. Adamczyk*

---

1) Minister Infrastruktury kieruje działem administracji rządowej – gospodarka wodna, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 6 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 listopada 2019 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Infrastruktury (Dz. U. z 2021 r. poz. 937).

2) Niniejsze rozporządzenie wdraża przepisy dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (Dz. Urz. WE L 327 z 22.12.2000, str. 1 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 5, str. 275, Dz. Urz. WE L 331 z 15.12.2001, str. 1 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 6, str. 358, Dz. Urz. UE L 81 z 20.03.2008, str. 60, Dz. Urz. UE L 348 z 24.12.2008, str. 84, Dz. Urz. UE L 140 z 05.06.2009, str. 114, Dz. Urz. UE L 226 z 24.08.2013, str. 1, Dz. Urz. UE L 353 z 28.12.2013, str. 8, Dz. Urz. UE L 311 z 31.10.2014, str. 32 oraz Dz. Urz. UE L 158 z 06.05.2021, str. 23).

3) Rozporządzenie ma zastosowanie do sześcioletniego okresu planistycznego gospodarki wodnej obejmującego okres lat 2022–2027.

4) Dz. U. z 2016 r. poz. 1959.

Załącznik do rozporządzenia Ministra Infrastruktury
z dnia 29 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 207)

Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły

Spis treści

1 WPROWADZENIE 21

2 STRUKTURA DOKUMENTU 23

3 OGÓLNY OPIS CECH CHARAKTERYSTYCZNYCH OBSZARU DORZECZA WRAZ Z WYKAZEM OBSZARÓW CHRONIONYCH 26

3.1 Wykaz JCWP wraz z podaniem ich typów i ustalonych warunków referencyjnych oraz statusu 30

3.1.1 Typologia JCWP 31
3.1.2 Status JCWP 33

3.2 Wykaz JCWPd 36

3.3 Wykaz obszarów chronionych, o których mowa w art. 317 ust. 4 ustawy – Prawo wodne 37

3.3.1 JCW przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, o których mowa w art. 71 ustawy – Prawo wodne 38
3.3.2 JCW przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych 38
3.3.3 Obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód 38
3.3.4 Obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie 39
3.3.5 Obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym 39

4 INFORMACJE DOTYCZĄCE PROGNOZOWANYCH ZMIAN KLIMATU 40

5 MONITORING WÓD 45

5.1 Wody powierzchniowe 46

5.1.1 Monitoring wód powierzchniowych 46
5.1.2 Monitoring diagnostyczny 47
5.1.3 Monitoring operacyjny 48
5.1.4 Monitoring badawczy 49
5.1.5 Monitoring obszarów chronionych 49
5.1.6 Mapa sieci monitoringu wód powierzchniowych wraz z prezentacją programów monitoringowych 51
5.1.7 Mapa sieci monitoringu na obszarze dorzecza Pregoły w cyklu planistycznym 2016–—2021 51
5.1.8 Program sieci monitoringu na obszarze dorzecza Pregoły w cyklu planistycznym 2022–2027 51
5.1.9 Wyniki państwowego monitoringu środowiska w zakresie wód powierzchniowych 54
5.1.10 Sposób klasyfikacji i interpretacji stanu JCWP 54
5.1.11 Podsumowanie oceny stanu JCWP na obszarze dorzecza Pregoły dla cyklu planistycznego 2016–2021 60
5.1.12 Syntetyczny raport dotyczący klasyfikacji i oceny stanu JCWP – podsumowanie 66

5.2 Wody podziemne 68

5.2.1 Monitoring wód podziemnych 68
5.2.2 Monitoring stanu chemicznego JCWPd 69
5.2.3 Monitoring stanu ilościowego JCWPd 70
5.2.4 Monitoring badawczy JCWPd 71
5.2.5 Monitoring wpływu stanu JCWPd na obszary chronione 72
5.2.6 Badania stężeń azotanów na potrzeby oceny skuteczności programu działań 74
5.2.7 Rozpoznanie jakości wód w aspekcie nowych zanieczyszczeń zgodnie z listą obserwacyjną 74
5.2.8 Mapa sieci monitoringu wód podziemnych wraz z prezentacją programów monitoringowych 75
5.2.9 Wynik oceny stanu JCWPd 76

6 WYKAZ WIELKOŚCI EMISJI I STĘŻEŃ SUBSTANCJI PRIORYTETOWYCH OKREŚLONYCH W PRZEPISACH WYDANYCH NA PODSTAWIE ART. 114 USTAWY – PRAWO WODNE ORAZ INNYCH SUBSTANCJI POWODUJĄCYCH ZANIECZYSZCZENIE, DLA KTÓRYCH ZOSTAŁY OKREŚLONE ŚRODOWISKOWE NORMY JAKOŚCI 82

7 PODSUMOWANIE IDENTYFIKACJI ZNACZĄCYCH ODDZIAŁYWAŃ ANTROPOGENICZNYCH I OCENY ICH WPŁYWU NA STAN WÓD POWIERZCHNIOWYCH I PODZIEMNYCH 86

7.1 Wody powierzchniowe 86

7.2 Wody podziemne ... 98

8 CELE ŚRODOWISKOWE DLA JCW I OBSZARÓW CHRONIONYCH ... 101

8.1 Cele środowiskowe JCWP ... 101

8.1.1 Sposób określenia wartości granicznych dla stanu ekologicznego ... 104
8.1.2 Sposób określenia wartości granicznych dla potencjału ekologicznego ... 104
8.1.3 Ocena osiągnięcia celów środowiskowych JCWP RW ... 106
8.1.4 Ocena osiągnięcia celów środowiskowych JCWP LW ... 110

8.2 Cele środowiskowe JCWPd ... 113

8.3 Cele środowiskowe obszarów chronionych ... 114

8.4 Przedłużenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych i ustalenie mniej rygorystycznych celów środowiskowych ... 117

8.5 Cele środowiskowe a czasowe pogorszenie stanu JCW w wyniku zjawisk o charakterze naturalnym lub na skutek siły wyższej ... 124

9 OCENA POSTĘPU W OSIĄGANIU CELÓW ŚRODOWISKOWYCH ... 126

9.1 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych JCWP ... 127

9.1.1 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego JCWP RW w okresie od 2016 r. do 2021 r. wraz z wyjaśnieniem przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych dla nich określonych ... 127
9.1.2 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego JCWP RW w okresie od 2016 r. do 2021 r. wraz z wyjaśnieniem przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych ... 129
9.1.3 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego JCWP LW w okresie od 2016–2021 r. wraz z wyjaśnieniem przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych ... 131
9.1.4 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego JCWP LW w okresie od 2016 r. do 2021 r. wraz z wyjaśnieniem przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych ... 133

9.2 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych JCWPd ... 135

9.3 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla obszarów chronionych ... 136

10 PODSUMOWANIE DZIAŁAŃ ZAWARTYCH W APGW ... 138

10.1 Podsumowanie informacji uzyskanych w wyniku monitorowania realizacji działań zawartych w ostatnim planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, pozyskanych na podstawie art. 328 ust. 2 ustawy – Prawo wodne ... 138

10.2 Działania z aPGW, które nie zostały zrealizowane ... 145

10.3 Konieczne, dodatkowe działania podjęte w trakcie realizacji aPGW na obszarze dorzecza ... 146

11 ANALIZY EKONOMICZNE ZWIĄZANE Z KORZYSTANIEM Z WÓD ... 148

11.1 Analiza zwrotu kosztów usług wodnych ... 148

11.1.1 Zinternalizowane koszty zasobowe – opłaty za usługi wodne w Polsce w 2019 r. ... 148
11.1.2 Koszty środowiskowe ... 150
11.1.3 Zwrot kosztów usług wodnych w sektorze komunalnym ... 150
11.1.4 Zwrot kosztów usług wodnych w przemyśle ... 151
11.1.5 Zwrot kosztów usług wodnych w rolnictwie ... 152

11.2 Analiza efektywności jakościowej i kosztowej zestawu działań ... 152

11.2.1 Metodyka ... 152
11.2.2 Wyniki analizy efektywności jakościowej i kosztowej ... 155

11.3 Analiza ekonomiczna zestawu działań ... 157

11.3.1 Ogólne podejście do analiz ... 157
11.3.2 Wyniki analiz ekonomicznych - ocena ilościowa ... 158
11.3.3 Wyniki analiz ekonomicznych - ocena jakościowa ... 159

12 ZESTAW DZIAŁAŃ ... 160

12.1 Katalog działań krajowych ... 165

12.2 Katalogi działań poszczególnych kategorii wód ... 168

12.2.1 Katalog działań JCWP RW ... 169
12.2.2 Katalog działań JCWP LW ... 173
12.2.3 Katalog działań JCWPd (GW) ... 176

12.3 Opis zestawu działań podstawowych i uzupełniających JCW ... 180

12.3.1 Zestaw działań podstawowych i uzupełniających JCWP RW ... 180
12.3.2 Zestaw działań podstawowych i uzupełniających JCWP LW ... 184
12.3.3 Zestawy działań dla JCWPd (GW) ... 187

12.4 Koszty zestawu działań ... 188

13 PODSUMOWANIE DZIAŁAŃ ... 191

13.1 Informacje o planowanych i podjętych działaniach, które służą wdrożeniu zasady zwrotu kosztów usług wodnych ... 191

13.1.1 Kompleksowe uregulowanie zasady zwrotu kosztów usług wodnych w ustawie Prawo wodne ... 191
13.1.2 System regulacji i zatwierdzania taryf za usługi wodno-kanalizacyjne ... 194
13.1.3 Planowane działania ... 197

13.2 Podsumowanie działań podjętych dla realizacji celów środowiskowych i wymagań związanych z zaopatrzeniem w wodę ... 198

13.3 Informacje dotyczące pozwoleń wodnoprawnych ... 201

13.4 Informacje o zezwoleniach na wprowadzanie zanieczyszczeń bezpośrednio do wód podziemnych ... 203

13.5 Podsumowanie działań podjętych w celu eliminowania stężeń substancji priorytetowych ... 205

13.5.1 Wdrażanie działań w celu eliminowania stężeń substancji priorytetowych ... 205
13.5.2 Postęp we wdrażaniu działań w ramach aPGW (2016) ... 207
13.5.3 Ocena skuteczności zrealizowanych działań w ramach aPGW ... 210
13.5.4 Działania służące eliminacji stężeń substancji priorytetowych w ramach IIaPGW ... 213

13.6 Podsumowanie działań podjętych w celu zapobieżenia skutkom zanieczyszczeń niedających się przewidzieć lub łagodzenia tych skutków ... 214

13.7 Podsumowanie działań, o których mowa w art. 325 ust. 1 ustawy – Prawo wodne ... 222

13.8 Informacje o sposobie prowadzenia działań polegających na utrzymywaniu wód ... 224

13.8.1 Działania wykonywane na poziomie obszaru dorzecza oraz regionu wodnego na podstawie PUW ... 225
13.8.2 Katalog dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ... 227
13.8.3 Raport dotyczący zrealizowanych prac na przykładzie roku 2019 ... 227

13.9 Działania związane z ochroną wód morskich ... 229

13.10 Informacje o pozostałych działaniach ... 229

14 WARUNKI POTWIERDZENIA WAŻNOŚCI POMIARÓW LUB BADAŃ W MONITORINGU JCWP I JCWPD ... 231

15 UZASADNIENIE CZĘSTOTLIWOŚCI PROWADZENIA MONITORINGU SUBSTANCJI PRIORYTETOWYCH OKREŚLONEJ W PRZEPISACH WYDANYCH NA PODSTAWIE ART. 350 UST. 1 USTAWY – PRAWO WODNE ... 233

16 WYKAZ INWESTYCJI I DZIAŁAŃ KTÓRE MOGĄ SPOWODOWAĆ NIEOSIĄGNIĘCIE DOBREGO STANU WÓD LUB POGORSZENIE DOBREGO STANU WÓD ... 237

17 ZAGROŻENIA DLA SWOBODNEGO PRZEPŁYWU WÓD ORAZ SPŁYWU LODÓW ... 239

18 BUDOWLE REGULACYJNE I URZĄDZENIA WODNE ... 240

19 WYKAZ SZCZEGÓŁOWYCH PROGRAMÓW I PLANÓW GOSPODAROWANIA DLA OBSZARU DORZECZA ... 241

19.1 Dokumenty powiązane mające wpływ na ustalenia IIaPGW ... 243

19.1.1 Dokumenty o charakterze strategicznym ... 243
19.1.2 Dokumenty i inne instrumenty o charakterze operacyjno-wdrożeniowym - komplementarne względem zapisów IIaPGW ... 249
19.1.3 Dokumenty i inne instrumenty o charakterze operacyjno-wdrożeniowym - inne powiązane ... 255

19.2 Dokumenty powiązane, na które wpływ mają ustalenia IIaPGW ... 260

20 PODSUMOWANIE DZIAŁAŃ ZASTOSOWANYCH W CELU INFORMOWANIA SPOŁECZEŃSTWA I KONSULTACJI PUBLICZNYCH, OPIS WYNIKÓW I DOKONANYCH NA ICH PODSTAWIE ZMIAN W PLANIE 261

21 ORGANY WŁAŚCIWE W SPRAWACH GOSPODAROWANIA WODAMI DLA OBSZARU DORZECZA 265

22 WSPÓŁPRACA MIĘDZYNARODOWA 274

23 PODSUMOWANIE WSZELKICH ZMIAN LUB UAKTUALNIEŃ DOKONANYCH OD DNIA OGŁOSZENIA POPRZEDNIEGO PLANU GOSPODAROWANIA WODAMI NA OBSZARZE DORZECZA 278

24 INFORMACJA O SPOSOBACH I PROCEDURACH POZYSKIWANIA INFORMACJI I DOKUMENTACJI ŹRÓDŁOWEJ WYKORZYSTANEJ DO SPORZĄDZENIA IIAPGW ORAZ INFORMACJI O SPODZIEWANYCH WYNIKACH REALIZACJI IIAPGW 281

24.1 Punkty kontaktowe pozyskiwania informacji o spodziewanych wynikach realizacji planu 281

24.2 Procedury pozyskiwania źródłowej dokumentacji 281

24.3 Dokumentacja źródłowa wykorzystana przy sporządzaniu IIaPGW 282

25 ZAŁĄCZNIKI 286

Spis tabel

Tabela 2-1. Zestawienie rozdziałów IIaPGW w odniesieniu do zakresu wskazanego w pr.w. i r.p.g.w. 23
Tabela 3-1. Ogólny opis obszaru dorzecza Pregoły 28
Tabela 3-2. Zestawienie JCWP na obszarze dorzecza Pregoły 30
Tabela 3-3. Typy JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły 32
Tabela 3-4. Typy JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły 32
Tabela 3-5. Zestawienie JCWP z określonym statusem na obszarze dorzecza Pregoły 35
Tabela 3-6. Zestawienie JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły 36
Tabela 3-7. GZWP występujące na obszarze dorzecza Pregoły 37
Tabela 4-1. Charakterystyka klimatyczna – obszar dorzecza Pregoły 42
Tabela 5-1. Kryteria wyboru JCWP do monitorowania w ramach monitoringu diagnostycznego 47
Tabela 5-2. Kryteria wyboru JCWP do monitorowania w ramach monitoringu operacyjnego 48
Tabela 5-3. Kryteria wyboru JCWP do monitorowania w ramach monitoringu obszarów chronionych 50
Tabela 5-4. Liczba JCWP RW planowanych do monitoringu w stosunku do całkowitej liczby JCWP na obszarze dorzecza Pregoły (porównanie cyklów planistycznych 2016–2021 i 2022–2027) 52
Tabela 5-5. Liczba JCWP RW planowanych do MD i/lub MO w latach 2022–2027 w stosunku do całkowitej liczby JCWP danych kategorii na obszarze dorzecza Pregoły 52
Tabela 5-6. Liczba JCWP LW planowanych do monitoringu w stosunku do całkowitej liczby JCWP na obszarze dorzecza Pregoły (porównanie cyklów planistycznych 2016–2021 i 2022–2027) 53
Tabela 5-7. Liczba JCWP LW planowanych do MD i/lub MO w latach 2022–2027 w stosunku do całkowitej liczby JCWP danych kategorii na obszarze dorzecza Pregoły 54
Tabela 5-8. Klasyfikacja stanu ekologicznego JCWP 57
Tabela 5-9. Klasyfikacja potencjału ekologicznego JCWP 58
Tabela 5-10. Klasyfikacja stanu chemicznego JCWP 59
Tabela 5-11. Sposób oceny stanu ogólnego JCWP 59
Tabela 5-12. Liczba JCWP RW zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych wraz z określeniem liczby JCWP RW z oceną stanu na obszarze dorzecza Pregoły 61
Tabela 5-13. Podsumowanie oceny stanu JCWP RW – obszar dorzecza Pregoły 63
Tabela 5-14. Liczba JCWP LW zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych wraz z określeniem liczby JCWP LW z oceną stanu na obszarze dorzecza Pregoły 64
Tabela 5-15. Podsumowanie oceny stanu JCWP LW – obszar dorzecza Pregoły 66
Tabela 5-16. Liczba JCWP monitorowanych i niemonitorowanych przeanalizowanych pod kątem klasyfikacji i oceny w podziale na kategorie wód 67
Tabela 5-17. Podsumowanie statystyczne klasyfikacji i oceny JCWP (JCWP monitorowane i niemonitorowane) 67
Tabela 5-18. Wyniki analizy tendencji zmian stężeń wskaźników fizykochemicznych w punktach w latach 2007–2019 78
Tabela 5-19. Wyniki analizy położenia zwierciadła wody podziemnej w JCWPd nr 20 i 21 zlokalizowanych na obszarze dorzecza Pregoły 79
Tabela 5-20. Stan chemiczny JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły 80

Tabela 5-21. Wyniki testu C.1 – Ogólna ocena stanu chemicznego JCWPd 80
Tabela 5-22. Wyniki testu C.2/I.2 – Ocena wpływu ingresji i ascenzji wód słonych lub innych zdegradowanych na stan wód podziemnych 80
Tabela 5-23. Wyniki testu C.3 – Ochrona ekosystemów lądowych zależnych od wód podziemnych 80
Tabela 5-24. Wyniki testu C.4 – Ochrona stanu wód powierzchniowych 81
Tabela 5-25. Wyniki testu C.5 – Ochrona wód przeznaczonych do spożycia przez ludzi....81
Tabela 5-26. Stan ilościowy JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły 81
Tabela 5-27. Wyniki testu I.1 – Bilans wodny....81
Tabela 5-28. Wyniki testu I.3 – Ochrona ekosystemów lądowych zależnych od wód podziemnych 82
Tabela 6-1. Substancje, dla których zgodnie z r.kl.jcwp stwierdzono przekroczenie środowiskowych norm jakości na obszarze dorzecza Pregoły („+" – występuje przekroczenie; „–" – nie występuje przekroczenie)....85
Tabela 6-2. Podsumowanie dla oznaczeń wykonanych w wodzie i biocie na obszarze dorzecza Pregoły 86
Tabela 7-1. Podsumowanie analizy znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla JCWP RW – obszar dorzecza Pregoły 90
Tabela 7-2. Liczba JCWP RW, dla których wskazano presję znaczącą umiarkowaną lub silną na elementy biologiczne, na obszarze dorzecza Pregoły 92
Tabela 7-3. Liczba JCWP RW zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych na obszarze dorzecza Pregoły 96
Tabela 7-4. Podsumowanie analizy znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla JCWP LW – obszar dorzecza Pregoły 97
Tabela 7-5. Podsumowanie analizy znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły 99
Tabela 8-1. Liczba JCWP RW z poszczególnymi celami środowiskowymi na obszarze dorzecza Pregoły w aPGW (2016–2021) 102
Tabela 8-2. Liczba JCWP LW z poszczególnymi celami środowiskowymi na obszarze dorzecza Pregoły w aPGW (2016–2021) 102
Tabela 8-3. Liczba JCWP RW z poszczególnymi celami środowiskowymi w regionie wodnym dorzecza Pregoły w IIaPGW (2022–2027) 103
Tabela 8-4. Liczba JCWP LW z poszczególnymi celami środowiskowymi w regionie wodny dorzecza Pregoły w IIaPGW (2022–2027) 104
Tabela 8-5. Osiągnięcie celów środowiskowych ustalonych na lata 2016–2021 dla JCWP rzecznych na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o jednostki planistyczne aPGW....107
Tabela 8-6. Osiągnięcie celów środowiskowych ustalonych na lata 2016–2021 dla JCWP jeziornych (LW) na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o jednostki planistyczne aPGW....110
Tabela 8-7. Osiągnięcie celów środowiskowych ustalonych na lata 2016–2021 dla obszaru dorzecza Pregoły 114
Tabela 8-8. Cele środowiskowe dla JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły 114
Tabela 8-9. Zestawienie liczbowe JCW z odstępstwami od osiągnięcia celów środowiskowych w trybie art. 4 ust. 4 i ust. 5 RDW (IIaPGW, 2022–2027) 122
Tabela 9-1. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym aPGW (2016–2021) – JCWP RW....127
Tabela 9-2. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym IIaPGW (2022–2027) – JCWP RW....128
Tabela 9-3. Analiza przyczyn wpływających na brak postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły – JCWP RW....128
Tabela 9-4. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym aPGW (2016–2021) – JCWP RW 129
Tabela 9-5. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły bazująca na nowym układzie planistycznym IIaPGW (2022–2027) – JCWP rzeczne (RW) 130
Tabela 9-6. Analiza przyczyn wpływających na brak postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły bazująca na nowym układzie planistycznym IIaPGW (2022–2027) – JCWP RW 130
Tabela 9-7. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym w aPGW (2016–2021) – JCWP LW 132
Tabela 9-8. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym w IIaPGW (2022–2027) – JCWP LW 132
Tabela 9-9. Analiza przyczyn braku postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły wykonana w oparciu o nowy układ planistyczny IIaPGW – JCWP LW 133

Tabela 9-10. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym w aPGW (2016–2021) – JCWP LW 133
Tabela 9-11. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły bazujące na nowym układzie planistycznym IIaPGW – JCWP LW....134
Tabela 9-12. Analiza przyczyn wpływających na brak postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły bazując na nowym układzie planistycznym – JCWP LW 134
Tabela 9-13. Porównanie wyniku oceny stanu JCWPd w latach 2016 i 2019 na obszarze dorzecza Pregoły....136
Tabela 9-14. Ocena postępu w osiąganiu podstawowych celów środowiskowych dla obszarów chronionych wód wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód na obszarze dorzecza Pregoły 138
Tabela 10-1. Stopień realizacji działań podstawowych krajowych....139
Tabela 10-2. Stopień realizacji działań wynikających z aPWŚK w skali kraju....142
Tabela 11-1. Opłaty stałe za usługi wodne, uiszczone w 2019 r.....149
Tabela 11-2. Opłaty zmienne za usługi wodne, uiszczone w 2019 r.....149
Tabela 11-3. Wysokość jednostkowych opłat za usługi wodne w 2019 r.....149
Tabela 11-4. Podział kosztów środowiskowych pomiędzy sektory w 2018 r. 150
Tabela 11-5. Dane finansowe sektora komunalnego w Polsce w 2018 r. 151
Tabela 11-6. Stopa zwrotu kosztów usług wodnych w sektorze komunalnym w 2018 r. 151
Tabela 11-7. Wielkość kosztów związanych z gospodarką wodną w rolnictwie w Polsce, dane w mln zł za 2017 r. 152
Tabela 11-8. Macierz efektywności kosztowej....155
Tabela 11-9. Wyniki analizy efektywności jakościowej - wskaźnik efektywności dla wód powierzchniowych 155
Tabela 11-10. Wyniki analizy efektywności jakościowej - wskaźnik efektywności dla wód podziemnych....155
Tabela 11-11. Wyniki analizy efektywności kosztowej - wody powierzchniowe....156
Tabela 11-12. Wyniki analizy efektywności kosztowej – wody podziemne 156
Tabela 11-13. Wskaźnik istotności presji na stan chemiczny JCWPd (Wip) 158
Tabela 11-14. Wskaźnik prawdopodobieństwa występowania deficytu wody na cele zaopatrzenia ludności w wodę (Wpd) 158
Tabela 11-15. Analiza ekonomiczna – wskaźniki....159
Tabela 11-16. Wyniki analiz ekonomicznych – ocena jakościowa....159
Tabela 12-1. Kodowanie działań w katalogu JCW 168
Tabela 12-2. Kodowanie działań w katalogu JCWPd 169
Tabela 12-3. Liczba działań poszczególnych kodów IIaPGW JCWP RW....171
Tabela 12-4. Liczba działań poszczególnych kodów IIaPGW JCWP LW 175
Tabela 12-5. Liczba działań w poszczególnych grupach IIaPGW – JCWPd....178
Tabela 12-6. Zestawienie działań zalecanych do wdrożenia w JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły 182
Tabela 12-7. Zestawienie działań zalecanych do wdrożenia w JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły....185
Tabela 12-8. Koszty zestawu działań na obszarze dorzecza Pregoły (w tys. zł)....188
Tabela 12-9. Udział poszczególnych kategorii wód w kosztach ogółem zestawu działań na obszarze dorzecza Pregoły ...188
Tabela 12-10. Koszty zestawu działań według rodzajów działań (w tys. zł) na obszarze dorzecza Pregoły....189
Tabela 12-11. Koszty zestawu działań według kategorii działań (w tys. zł) na obszarze dorzecza Pregoły 189
Tabela 12-12. Ocena realności wdrożenia działań – dorzecze Pregoły 190
Tabela 13-1. Działania związane z wdrażaniem zasady zwrotu kosztów usług wodnych ujęte w aPWŚK....191
Tabela 13-2. Liczba złożonych wniosków taryfowych wg organu regulacyjnego (RZGW WP) 196
Tabela 13-3. Liczba wniosków taryfowych złożonych do RZGW WP w Białymstoku wg formy organizacyjnej przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego występującego z wnioskiem....196
Tabela 13-4. Liczba wniosków taryfowych złożonych do RZGW WP w Białymstoku wg rodzaju działalności przedsiębiorstwa 197
Tabela 13-5. Działania planowane na IV cykl planistyczny (2022–2027)....198
Tabela 13-6. Działania związane z realizacją celów środowiskowych i wymagań związanych z zaopatrzeniem w wodę ujęte w aPWŚK....198
Tabela 13-7. Proponowane działania krajowe, wspólne dla wszystkich JCW - obszar dorzecza Pregoły....199
Tabela 13-8. Zestawienie liczby pozwoleń wodnoprawnych wydanych do roku 2018 i obowiązujących w okresie 2022–2027....202

Tabela 13-9. Zestawienie liczby pozwoleń wodnoprawnych udzielonych w okresie 2018-2019 na obszarze dorzecza Pregoły 203
Tabela 13-10. Wielkość zrzutu w podziale na rodzaj zrzutu na obszarze dorzecza Pregoły 203
Tabela 13-11. Wybrane działania z Katalogu działań krajowych aPWŚK (2016), znaczące dla poprawy stanu jakościowego JCWP....205
Tabela 13-12. Podsumowanie liczby działań zrealizowanych i zaawansowanych w realizacji, mających znaczenie dla poprawy stanu jakościowego JCWP – wszystkie obszary dorzeczy i kategorie wód 209
Tabela 13-13. Podsumowanie liczby działań zrealizowanych i zaawansowanych w realizacji, mających znaczenie dla poprawy stanu jakościowego JCWP – obszar dorzecza Pregoły 210
Tabela 13-14. Skuteczność działań dla kategorii JCWP rzecznych w zakresie oceny substancji priorytetowych w wodzie - analiza statystyczna obejmująca wszystkie obszary dorzeczy 211
Tabela 13-15. Skuteczność działań dla kategorii JCWP jeziornych w zakresie oceny substancji priorytetowych w wodzie - analiza statystyczna obejmująca wszystkie obszary dorzeczy 211
Tabela 13-16. Skuteczność działań dla kategorii JCWP RW w zakresie oceny substancji priorytetowych w wodzie - analiza statystyczna obejmująca obszar dorzecza Pregoły 212
Tabela 13-17. Skuteczność działań dla kategorii JCWP LW w zakresie oceny substancji priorytetowych w wodzie – analiza statystyczna obejmująca obszar dorzecza Pregoły 213
Tabela 13-18. Zakres obowiązków w celu przeciwdziałania skutkom zanieczyszczeń wraz ze wskazaniem podmiotu odpowiedzialnego i podstawy prawnej działania 216
Tabela 13-19. Działania pośrednio związane z przeciwdziałaniem skutkom zanieczyszczeń – wynikające z powiązanych przepisów 220
Tabela 13-20. Działania, o których mowa w art. 325 ust. 1 pkt 2 pr.w. – katalog działań krajowych IIaPGW....223
Tabela 15-1. Klasyfikacja stanu chemicznego wód dla kategorii wód na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o wyniki oceny stanu GIOŚ za lata 2014–2019 oraz wartości wg. *Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…)* w zlewniach niemonitorowanych 235
Tabela 15-2. Udział wód objętych programami monitoringu na obszarze dorzecza Pregoły....235
Tabela 17-1. Zestawienie liczby odcinków i liczby JCWP potencjalnie zagrożonych na obszarze dorzecza Pregoły 239
Tabela 18-1. Budowle regulacyjne na obszarze dorzecza Pregoły 240
Tabela 21-1. Zestawienie organów właściwych w sprawach gospodarowania wodami dla obszaru dorzecza Pregoły wraz ze statusem prawnym oraz danymi adresowymi....265
Tabela 23-1. Porównanie liczby JCWP danej kategorii i o danym statusie wg aPGW i IIaPGW....278
Tabela 24-1. Dane adresowe organów właściwych do udzielania informacji z zakresu IIaPGW dla obszaru dorzecza Pregoły 281
Tabela 24-2. Dane adresowe organów właściwych do udzielania informacji z zakresu monitoringu wód i obszarów chronionych dla obszaru dorzecza Pregoły 281

Spis rysunków

Rysunek 1-1. Relacje głównych zagadnień planu gospodarowania wodami 21
Rysunek 2-1. Struktura dokumentu IIaPGW 25
Rysunek 3-1. Graficzne odwzorowanie obszaru dorzecza Pregoły 27
Rysunek 3-2. Etapy procesu wyznaczania silnie zmienionych i sztucznych części wód 34
Rysunek 8-1. Algorytm decyzyjny zastosowania odstępstw w trybie art. 4 ust. 4 i ust. 5 RDW 120
Rysunek 11-1. Schemat analizy efektywności kosztowej....154
Rysunek 12-1. Powiązania wzajemne katalogów i zestawów 163
Rysunek 19-1. Schemat - relacje pomiędzy wybranymi dokumentami systemu zarządzania polityką rozwoju a dokumentem IIaPGW....242
Rysunek 20-1. Miejsce spotkań konsultacyjnych projektów IIaPGW....263

Spis wykresów

Wykres 3-1. Udział poszczególnych ekoregionów w obrębie dorzecza Pregoły. 29
Wykres 3-2. Udział poszczególnych form zagospodarowania terenu regionu wodnego Łyny i Węgorapy. 29
Wykres 3-3. Udział JCWP RW i LW regionu wodnego w ogólnej liczbie JCWP obszaru dorzecza Pregoły....31
Wykres 3-4. Udział JCWP RW danego typu w ogólnej liczbie JCWP RW obszaru dorzecza Pregoły. 32
Wykres 3-5. Udział JCWP LW danego typu w ogólnej liczbie JCWP LW obszaru dorzecza Pregoły. 33
Wykres 3-6. Udział JCWP RW z określonym statusem w ogólnej liczbie JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły. 35

Wykres 3-7. Udział JCWP LW z określonym statusem w ogólnej liczbie JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły. 36
Wykres 4-1. Prognozowane tendencje zmian wybranych składowych klimatu. 44
Wykres 5-1. Udział JCWP RW planowanych do objęcia monitoringiem w latach 2022–2027 w stosunku do ogólnej liczby JCWP danej kategorii na obszarze dorzecza Pregoły. 52
Wykres 5-2. Udział JCWP LW planowanych do objęcia monitoringiem w latach 2022–2027 w stosunku do ogólnej liczby JCWP danej kategorii na obszarze dorzecza Pregoły. 53
Wykres 5-3. Udział JCWP RW z oceną stanu w ogólnej liczbie JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły – ocena stanu zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 r. 62
Wykres 5-4. Udział JCWP RW z oceną stanu w ogólnej liczbie JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły – ocena stanu zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 r. 62
Wykres 5-5. Udział JCWP LW z oceną stanu w ogólnej liczbie JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły – ocena stanu zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 r. 64
Wykres 5-6. Udział JCWP LW z oceną stanu w ogólnej liczbie JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły – ocena stanu zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 r. 65
Wykres 6-1. Częstość przekroczeń wartości granicznych EQS (≥40%) w wodzie i biocie w podziale na typ wód (LW: JCWP jeziorne; RW: JCWP rzeczne). 85
Wykres 7-1. Udział liczby JCWP RW ze zidentyfikowaną daną presją znaczącą w ogólnej liczbie JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły. 91
Wykres 7-2. Udział liczby JCWP o zidentyfikowanej presji znaczącej umiarkowanej i silnej na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii w regionie wodnym Łyny i Węgorapy na obszarze dorzecza Pregoły. 93
Wykres 7-3. Udział liczby JCWP ze zidentyfikowaną presją znaczącą umiarkowaną i silną na elementy biologiczne zależne od fizykochemii (trofii) w regionie wodnym Łyny i Węgorapy na obszarze dorzecza Pregoły. 93
Wykres 7-4. Zestawienie oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla elementów biologicznych zależnych od hydromorfologii w regionie wodnym Łyny i Węgorapy na obszarze dorzecza Pregoły. 94
Wykres 7-5. Zestawienie oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla elementów biologicznych zależnych od fizykochemii w regionie wodnym Łyny i Węgorapy na obszarze dorzecza Pregoły. 94
Wykres 7-6. Dominujące źródła presji na wskaźniki fizykochemiczne JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły. 96
Wykres 7-7. Udział JCWP LW ze zidentyfikowaną daną presją znaczącą w ogólnej liczbie JCWP LW – obszar dorzecza Pregoły. 97
Wykres 7-8. Udział JCWP LW zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych w ogólnej liczbie JCWP LW obszaru dorzecza Pregoły. 98
Wykres 7-9. Udział różnych typów składowisk na obszarze dorzecza Pregoły. 100
Wykres 8-1. Ocena osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych w aPGW (2016–2021) dla stanu/potencjału ekologicznego w JCWP rzecznych na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych IIaPGW. 108
Wykres 8-2. Ocena osiągnięcia wyznaczonych w aPGW (2016–2021) celów środowiskowych w zakresie stanu chemicznego w JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych. 109
Wykres 8-3. Ocena osiągnięcia wyznaczonych w aPGW (2016–2021) celów środowiskowych w zakresie stanu ogólnego w JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych. 110
Wykres 8-4. Ocena osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych w aPGW (2016–2021) dla stanu/potencjału ekologicznego w JCWP jeziornych na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych. 111
Wykres 8-5. Ocena osiągnięcia wyznaczonych w aPGW (2016–2021) celów środowiskowych w zakresie stanu chemicznego w JCWP jeziornych na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych. 112
Wykres 8-6. Ocena osiągnięcia wyznaczonych w aPGW (2016–2021) celów środowiskowych w zakresie stanu ogólnego w JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych. 113
Wykres 8-7. Podsumowanie wyniku oceny osiągnięcia celów środowiskowych obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków ustanowionych w u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, które uwzględnione zostały w wykazie obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków w latach 2016–2021. 117
Wykres 10-1. Udział działań krajowych z określonym terminem realizacji (aPGW) (2016–2021). 140
Wykres 10-2. Stan realizacji działań krajowych ze wskazanym terminem realizacji (aPGW) (2016–2021). 141
Wykres 10-3. Udział działań zaplanowanych dla poszczególnych kategorii wód w ogólnej liczbie działań aPGW (cykl planistyczny 2016–2021) (w skali kraju). 141
Wykres 10-4. Udział działań o określonym statusie w podziale na działania podstawowe i uzupełniające – JCWP RW (w skali kraju). 143
Wykres 10-5. Udział JCWP LW z przypisanymi działaniami danej kategorii 144

Wykres 10-6. Udział działań o określonym statusie w podziale na działania podstawowe i uzupełniające - JCWPd (w skali kraju). 145
Wykres 12-1. Udział działań poszczególnych kategorii w katalogu działań krajowych IIaPGW 166
Wykres 12-2. Udział działań z prolongacji oraz nowych w katalogu działań krajowych IIaPGW 167
Wykres 12-3. Udział działań z określonym terminem realizacji oraz działań ciągłych w katalogu działań krajowych IIaPGW 167
Wykres 12-4. Udział działań w poszczególnych kategoriach katalogu działań JCWP RW 170
Wykres 12-5. Udział działań podstawowych oraz uzupełniających w katalogu działań JCWP RW 171
Wykres 12-6. Udział działań ukierunkowanych na redukcję poszczególnych rodzajów presji na JCWP RW 171
Wykres 12-7. Udział działań w poszczególnych kategoriach katalogu działań JCWP LW 174
Wykres 12-8. Udział działań podstawowych oraz uzupełniających w katalogu działań JCWP LW 174
Wykres 12-9. Udział działań ukierunkowanych na redukcję poszczególnych rodzajów presji na JCWP LW 175
Wykres 12-10. Udział działań w poszczególnych kategoriach katalogu działań JCWPd (GW) 177
Wykres 12-11. Udział działań podstawowych oraz uzupełniających w katalogu działań JCWPd (GW) 178
Wykres 12-12. Liczba działań dla JCWPd w poszczególnych grupach działań katalogu 178
Wykres 12-13. Udział działań ukierunkowanych na redukcję poszczególnych rodzajów presji na JCWPd 179
Wykres 12-14. Udział JCWP RW z przypisanymi zestawami działań w regionie wodnym obszaru dorzecza Pregoły 183
Wykres 12-15. Podział działań w zestawie dla JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły 184
Wykres 12-16. Udział JCWP LW z przypisanymi zestawami działań w regionie wodnym obszaru dorzecza Pregoły 186
Wykres 12-17. Podział działań w zestawie dla JCWP LW dla obszaru dorzecza Pregoły 186
Wykres 12-18. Udział JCWPd z przypisanymi zestawami działań w regionie wodnym obszaru dorzecza Pregoły 187
Wykres 12-19. Podział działań w zestawie dla JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły 188
Wykres 13-1. Stan realizacji działań z grupy działania organizacyjno-prawne 199
Wykres 13-2. Udział poszczególnych typów pozwoleń wodnoprawnych w ogólnej liczbie pozwoleń obowiązujących w okresie 2022–2027 na obszarze dorzecza Pregoły 202
Wykres 13-3. Liczba podjętych interwencji w podziale na kategorie wg PUW - poszczególne RZGW WP, 2018 r. 228
Wykres 13-4. Liczba podjętych interwencji w podziale na kategorie wg PUW - poszczególne RZGW WP, 2019 r. 229

Wykaz skrótów stosowanych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły

Skrót	Rozwinięcie
aPGW	aktualizacja Planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy (2016)
aPWŚK	aktualizacja Programu Wodno-Środowiskowego Kraju
aPZRP	aktualizacja Planów zarządzania ryzykiem powodziowym (2021)
Baza HYMO	baza danych elementów hydromorfologicznych
BAT	najlepsza dostępna technika *(eng. best available techniques)*
BZT_5	pięciodobowe biochemiczne zapotrzebowanie tlenu
ChZT-Cr	chemiczne zapotrzebowanie tlenu oznaczane metodą dwuchromianową
CIS	Wspólna strategia wdrażania Ramowej Dyrektywy Wodnej (ang. *Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive*)
DPE	dobry potencjał ekologiczny
DSE	dobry stan ekologiczny
DWP	dyrektywa 2006/118/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 12 grudnia 2006 r. w sprawie ochrony wód podziemnych przed zanieczyszczeniem i pogorszeniem ich stanu (Dz. Urz. WE L 372/19 z 27.12.2006, str. 19 oraz Dz. Urz. UE L 182 z 21.06.2014, str. 52)
Dyrektywa Azotanowa	dyrektywa Rady 91/676/EWG z dnia 12 grudnia 1991 r. dotycząca ochrony wód przed zanieczyszczeniami powodowanymi przez azotany pochodzenia rolniczego (Dz. Urz. WE L 375 z 31.12.1991, str. 1 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 2, str. 68, Dz. Urz. WE L 284 z 31.10.2003, str. 1 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 1, t. 4, str. 447 oraz Dz. Urz. UE L 311 z 21.11.2008, str. 1)
Dyrektywa dot. jakości wody do spożycia	dyrektywa Rady 98/83/WE z dnia 3 listopada 1998 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. Urz. WE L 330 z 5.12.1998, str. 32 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 4, str. 90, Dz. Urz. WE L 284 z 31.10.2003, str. 1 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 1, t. 4, str. 447, Dz. Urz. UE L 188 z 18.07.2009, str. 14 oraz Dz. Urz. UE L 260 z 07.10.2015, str. 6) dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/2184 z dnia 16 grudnia 2020 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi Dz. Urz. UE L 435 z 23.12.2020, str. 1)
dyrektywa ściekowa lub dyrektywa 91/271/EWG	dyrektywa Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (91/271/EWG) (Dz. Urz. WE L 135 z 30.05.1991, str. 40 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 2, str. 26, Dz. Urz. WE L 67 z 07.03.1998, str. 29 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 4, str. 27, Dz. Urz. WE L 284 z 31.10.2003, str. 1 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 1, t. 4, str. 447, Dz. Urz. UE L 311 z 21.11.2008, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 353 z 28.12.2013, str. 8)
dyrektywa 2008/15/WE	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/105/WE z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie środowiskowych norm jakości w dziedzinie polityki wodnej, zmieniająca i w następstwie uchylająca dyrektywy Rady 82/176/EWG, 83/513/EWG, 84/156/EWG, 84/491/EWG i 86/280/EWG oraz zmieniająca dyrektywę 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady (Dz. Urz. UE L 348 z 24.12.2008, str. 84)
dyrektywa 2013/39/UE	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2013/39/UE z dnia 12 sierpnia 2013 r. zmieniająca dyrektywy 2000/60/WE i 2008/105/WE w zakresie substancji priorytetowych w dziedzinie polityki wodnej Tekst mający znaczenie dla EOG (Dz. Urz. UE L 226 z dnia 24.08.2013, str. 1)
Dz. U.	Dziennik Ustaw Rzeczypospolitej Polskiej
Dz. Urz. UE L	Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej, seria L (Legislacja)
EFI+PL	wielometryczny wskaźnik do oceny stanu/potencjału ekologicznego rzek na podstawie ichtiofauny stosowany w PMŚ w Polsce dla określonych typów rzek
EFRROW	Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich
E-PRTR	Europejski Rejestr Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń

Skrót	Rozwinięcie
EQS	środowiskowe normy jakości (ang. *environmental quality standards*)
EUT	obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych, rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód
FS	Fundusz Spójności
GDOŚ	Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
GIOŚ	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
GUPW	główne użytkowe poziomy wodonośne
GUS	Główny Urząd Statystyczny
GZWP	główne zbiorniki wód podziemnych
HIR	hydromorfologiczny indeks rzeczny
IBI_PL	wielometryczny wskaźnik do oceny stanu/potencjału ekologicznego rzek na podstawie ichtiofauny stosowany w PMŚ w Polsce dla określonych typów rzek
IFPL	wskaźnik oceny fitoplanktonu
IIaPGW	druga aktualizacja Planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy (2022–2027)
IMGW-PIB	Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej - Państwowy Instytut Badawczy
IO	wskaźnik oceny fitobentosu
IOŚ	Inspekcja Ochrony Środowiska
JCW	jednolita część wód
JCWP	jednolita część wód powierzchniowych
JCWP CW	jednolita część wód powierzchniowych przybrzeżnych (IIaPGW odnosi się do JCWP w nowym układzie planistycznym)
JCWP LW	jednolita część wód powierzchniowych jeziornych (IIaPGW odnosi się do JCWP w nowym układzie planistycznym)
JCWP RW	jednolita część wód powierzchniowych rzecznych (IIaPGW odnosi się do JCWP w nowym układzie planistycznym)
JCWP RWr	jednolita część wód powierzchniowych zbiornikowych (IIaPGW odnosi się do JCWP w nowym układzie planistycznym)
JCWP TW	jednolita część wód powierzchniowych przejściowych (IIaPGW odnosi się do JCWP w nowym układzie planistycznym)
JCWPd	jednolita część wód podziemnych
JCWPd (GW)	oznaczenie zestawu działań dla jednolitych części wód podziemnych
k.p.a.	ustawa z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 i 2185)
KE	Komisja Europejska
KPEiK	Krajowy Plan na Rzecz Energii i Klimatu na lata 2021–2030
KPGO	Krajowy Plan Gospodarki Odpadami
KPOŚK	Krajowy program oczyszczania ścieków komunalnych
KPRWP	Krajowy program renaturyzacji wód powierzchniowych
KPZK	Krajowy Plan Zarządzania Kryzysowego
KPZL	Krajowy program zwiększania lesistości
KSRR 2030	Krajowa Strategia Rozwoju Regionalnego 2030

Skrót	Rozwinięcie
KTM	typ działania (ang. *Key Types of Measures*); Annex 8q: List of Relevant KTM (KTM_Enum) Final Draft v4 WFD Reporting Guidance 2022 - 30.04.2020)
KZGW	Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej
LCh	Laboratorium Chemiczne PIG-PIB
MAHB	Biuro ds. Zagrożeń Poważnymi Awariami (ang. *Major Accident Hazard Bureau*), funkcjonujące w strukturach UE
MB	monitoring badawczy
MD	monitoring diagnostyczny
MMI_PL	wielometryczny wskaźnik stanu ekologicznego rzek
MO	monitoring operacyjny
MPA	plany adaptacji do zmian klimatu w miastach powyżej 100 tys. mieszkańców -– Miejskie plany adaptacji do zmian klimatu
MPE	maksymalny potencjał ekologiczny
MPHP10	Mapa Podziału Hydrograficznego Polski w skali referencyjnej 1:10 000
m p.p.t	metry pod poziomem terenu
MZB	wskaźnik oceny makrobezkręgowców
NAT	naturalna część wód
NFOŚiGW	Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
NGO	organizacja pozarządowa (ang. *Non-government organization*)
NW WP	nadzór wodny Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie
OP	obszary priorytetowe
OpZ	grupa robocza do spraw ochrony wód granicznych przed zanieczyszczeniem
OZE	odnawialne źródło energii
p.o.ś. lub Prawo ochrony środowiska	ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 i 2687)
PE	potencjał ekologiczny
PEP2030	Polityka ekologiczna państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej
PEP2040	Polityka energetyczna Polski do 2040 r. – strategia rozwoju sektora paliwowo-energetycznego
PGW lub Plan gospodarowania wodami	Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza
PGW WP	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
PIG-PIB	Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy
PMŚ	państwowy monitoring środowiska
POZ	pozostałe obszary zlewni JCWP (obszary, które nie stanowią zlewni bezpośredniej JCWP rzecznych)
PPH2	wskaźnik dotyczący budowli piętrzących
ppk	punkt pomiarowo-kontrolny monitoringu Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska
PPSS	Plan przeciwdziałania skutkom suszy
pr.w. lub Prawo wodne	ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 i 2687)
Prognoza OOŚ	prognoza oddziaływania na środowisko

Skrót	Rozwinięcie
PRR	Program przeciwdziałania niedoborowi wody na lata 2021–2027 z perspektywą do 2030 r. (zwany Programem Rozwoju Retencji)
PRTR	Krajowy Rejestr Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń
PSH	państwowa służba hydrogeologiczna
PUW	plan utrzymania wód
PZO	Plany zadań ochronnych (obszarów Natura 2000)
PZRP	Plany zarządzania ryzykiem powodziowym
r.g.z.w.	rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie określenia gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym oraz obszarów przeznaczonych do ochrony tych gatunków (Dz. U. poz. 896)
r.kl.jcwp	rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 25 czerwca 2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. poz. 1475)
r.kl.jcwpd	rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 11 października 2019 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. poz. 2148)
r.m.jcw	rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 13 lipca 2021 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. poz. 1576)
r.p.g.w.	rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 4 października 2019 r. w sprawie szczegółowego zakresu opracowywania planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy (Dz. U. poz. 2150)
r.s.sz.ś.w.	rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. poz. 1311)
RDOŚ	regionalna dyrekcja ochrony środowiska
RDW lub Ramowa Dyrektywa Wodna	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2000/60/WE z 23 października 2000 r. ustanawiająca ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (Dz. Urz. WE L 327 z 22.12.2000, str. 1 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 5, str. 275, Dz. Urz. WE L 331 z 15.12.2001, str. 1 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 6, str. 358, Dz. Urz. UE L 81 z 20.03.2008, str. 60, Dz. Urz. UE L 348 z 24.12.2008, str. 84, Dz. Urz. UE L 140 z 05.06.2009, str. 114, Dz. Urz. UE L 226 z 24.08.2013, str. 1, Dz. Urz. UE L 353 z 28.12.2013, str. 8, Dz. Urz. UE L 311 z 31.10.2014, str. 32 oraz Dz. Urz. UE L 158 z 06.05.2021, str. 23)
RK	jednolita część wód przeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych
RZGW WP	regionalny zarząd gospodarki wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie
s.pr.w.	ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1121), akt uchylony
s.r.kl.jcwp (2008)	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 sierpnia 2008 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. poz. 1008), akt uchylony
s.r.kl.jcwp (2011)	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. poz. 1545), akt uchylony
s.r.kl.jcwp (2014)	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 października 2014 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. poz. 1482), akt uchylony
s.r.kl.jcwp (2016)	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2016 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. poz. 1187), akt uchylony

Skrót	Rozwinięcie
s.r.kl.jcwp (2019)	rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 11 października 2019 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. poz. 2149), akt uchylony
s.r.kl.s.e.p. (2009)	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 lipca 2009 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. poz. 1018), akt uchylony
s.r.kl.s.e.p. (2011)	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. poz. 1549), akt uchylony
s.r.m.jcw (2009)	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 maja 2009 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. poz. 685), akt uchylony
s.r.m.jcw (2011)	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 listopada 2011 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. poz. 1550), akt uchylony
s.r.m.jcw (2016)	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. poz. 1178), akt uchylony
s.r.m.jcw (2019)	rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 9 października 2019 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. poz. 2147), akt uchylony
s.r.kl.jcwpd (2019)	rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 11 października 2019 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. poz. 2148), akt uchylony
SCW	sztuczna część wód
SE	stan ekologiczny
SEVESO-II	dyrektywa Rady 96/82/WE z dnia 9 grudnia 1996 r. w sprawie kontroli niebezpieczeństwa poważnych awarii związanych z substancjami niebezpiecznymi (Dz. Urz. WE L 10 z 14.01.1997, str. 13, Dz. Urz. WE L 284 z 31.10.2003, str. 1 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 1, t. 4, str. 447, Dz. Urz. WE L 345 z 31.12.2003, str. 97 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 5, t. 4, str. 398, Dz. Urz. WE L 311 z 21.11.2008, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 197 z 24.07.2012, str. 1), uchylona dyrektywą 2012/18/UE
SEVESO-III	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi, zmieniająca, a następnie uchylająca dyrektywę Rady 96/82/WE (Dz. Urz. UE L 197 z 24.07.2012, str. 1)
SiG	obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie
SiNP	Strategia „Sprawne i Nowoczesne Państwo 2030”
SOBWP	sieć obserwacyjno-badawcza wód podziemnych
SOOŚ	strategiczna ocena oddziaływania na środowisko
SP 2030	Strategia produktywności 2030
SPA 2020	Strategiczny plan adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do 2020 r. z perspektywą do 2030 r.
SRKS	Strategia rozwoju kapitału społecznego (współdziałanie, kultura, kreatywność) 2030
SRT 2030	Strategia zrównoważonego rozwoju transportu do 2030 r.
SZCW	silnie zmieniona część wód
SZRWRiR 2030	Strategia zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030
śdw	śródlądowa droga wodna

Skrót	Rozwinięcie
u.i.o.ś.	ustawa z 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1070 i 1726)
u.o.o.	ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699, 1250, 1726 i 2127)
u.o.o.ś.	ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029, 1260, 1261, 1783, 1846 i 2185)
u.o.p.	ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726, 2185 i 2375)
u.p.i.s.	ustawa z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195 oraz z 2022 r. poz. 655 i 1700)
u.p.i.z.p	ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2022 r. poz. 503, 1846 i 2185)
u.s.g.	ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2022 r. poz. 559, 583, 1005, 1079 i 1561)
u.z.z.w.o.ś.	ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r. poz. 2028 oraz z 2022 r. poz. 1549)
WFOŚiGW	wojewódzki fundusz ochrony środowiska i gospodarki wodnej
WIOŚ	wojewódzki inspektorat ochrony środowiska
Wip	wskaźnik istotności presji w danej JCWPd
Wpd	wskaźnik prawdopodobieństwa występowania deficytu wody na cele zaopatrzenia ludności w wodę
WPGO	wojewódzkie plany gospodarki odpadami
WPR	wspólna polityka rolna
WTP	skłonności do ponoszenia wydatków
WWA	wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne
WZMiUW	wojewódzki zarząd melioracji i urządzeń wodnych
ZL	jednolita część wód przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi
ZPPŚ	Zespół Poboru Próbek Środowiskowych PIG-PIB
ZZ WP	zarząd zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie

Wykaz kluczowych pojęć (termin) stosowanych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły

Stosowane pojęcie – termin	Rozwinięcie
opracowanie i przyjęcie PGW	2011
II cykl planistyczny	2010–2015 (PGW)
opracowanie i przyjęcie aPGW	2016
III cykl planistyczny	2016–2021 (aPGW)
opracowanie i przyjęcie IIaPGW	2022
IV cykl planistyczny	2022–2027 (IIaPGW)
JCWP w starym układzie planistycznym / JCWP (aPGW)	podział na jednolite części wód powierzchniowych funkcjonujący w układzie planistycznym obowiązującym w III cyklu planistycznym 2016–2021, zgodnie z aPGW 2016
JCWP w nowym układzie planistycznym / JCWP (IIaPGW)	podział na jednolite części wód powierzchniowych funkcjonujący w układzie planistycznym obowiązującym w IV cyklu planistycznym 2022–2027, zgodnie z IIaPGW 2021
ppk 2016–2021	reprezentatywne punkty pomiarowo-kontrolne JCWP dla III cyklu planistycznego 2016–2021
ppk w nowym układzie planistycznym	punkty pomiarowo-kontrolne JCWP wskazane przez GIOŚ na etapie przygotowywania do opracowania IIaPGW, jako odpowiednie dla prowadzenia analiz w nowym układzie planistycznym – niereprezentatywne
ppk reprezentatywne 2022–2027	reprezentatywne punkty pomiarowo-kontrolne JCWP dla IV cyklu planistycznego 2022–2027
cele środowiskowe	w rozumieniu art. 56, art. 57, art. 59, art. 61 pr.w.
dobry potencjał ekologiczny	potencjał silnie zmienionych jednolitych części wód powierzchniowych lub sztucznych jednolitych części wód powierzchniowych, który na podstawie klasyfikacji potencjału ekologicznego tych wód, dokonanej z uwzględnieniem definicji klasyfikacji tego potencjału określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4 pr.w. jest określony jako dobry (art. 16 pkt 6 pr.w.)
dobry stan ilościowy wód podziemnych	stan jednolitych części wód podziemnych, który na podstawie oceny stanu ilościowego tych wód, dokonanej z uwzględnieniem definicji klasyfikacji tego stanu, jest określony jako dobry (art. 16 pkt 10 pr.w.);
dobry stan chemiczny wód podziemnych	stan chemiczny JCWPd, który na podstawie oceny stanu chemicznego tych wód, dokonanej z uwzględnieniem definicji klasyfikacji tego stanu, jest określony jako dobry (art. 16 pkt 7 pr.w.);
dobry stan ekologiczny	stan JCW innych niż silnie zmienione jednolite części wód powierzchniowych lub sztuczne jednolite części wód powierzchniowych, który na podstawie klasyfikacji stanu ekologicznego tych wód, dokonanej z uwzględnieniem definicji klasyfikacji tego stanu określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4 pr.w., jest określony jako dobry (art. 16 pkt 9 pr.w.)
dobry stan wód podziemnych	stan JCWPd, w którym stan ilościowy wód podziemnych oraz stan chemiczny tych wód są określone co najmniej jako dobre (art. 16 pkt 11 pr.w.)
dobry stan wód powierzchniowych	stan JCWP charakteryzujący się dobrym stanem chemicznym wód powierzchniowych oraz co najmniej dobrym stanem ekologicznym lub co najmniej dobrym potencjałem ekologicznym (art. 16 pkt 12 pr.w.)
dobry stan chemiczny wód powierzchniowych	stan chemiczny JCWP, który na podstawie klasyfikacji stanu chemicznego tych wód, dokonanej z uwzględnieniem definicji klasyfikacji tego stanu, jest określony jako dobry (art. 16 pkt 8 pr.w.)

Stosowane pojęcie – termin	Rozwinięcie
działania podstawowe	zgodnie z art. 324 ust. 2 pr.w.
działania uzupełniające	zgodnie z art. 324 ust. 4 pr.w.
koszty środowiskowe	rozumie się przez to wartość materialną strat w środowisku powodowanych przez korzystanie z wód (art. 16 pkt 24 pr.w.)
koszty zasobowe	rozumie się przez to wartość utraconych korzyści, które mogłyby być osiągnięte, gdyby zasoby wodne i ich zdolność do samoodtwarzania nie były zmniejszane przez podmioty aktualnie je użytkujące (art. 16 pkt 25 pr.w.)
metodyka referencyjna	metoda pomiarów lub badań, która może obejmować w szczególności sposób poboru próbek, sposób interpretacji uzyskanych danych, a także metodyki modelowania rozprzestrzeniania substancji oraz energii w środowisku (według p.o.ś.)
najefektywniejsza ekonomicznie kombinacja działań	w rozumieniu określonym przez § 5 ust. 1 pkt 2 r.p.g.w.
obszary chronione	w rozumieniu określonym przez art. 16 pkt 32 pr.w.: a) JCW przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, b) JCW przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, c) obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych, rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód, d) obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, e) obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym.
rejestr wykazów obszarów chronionych	w rozumieniu określonym przez art. 317 ust. 1 pkt 5 i art. 317 ust. 4 pr.w.
substancje priorytetowe	substancje zanieczyszczające szczególnie niebezpieczne dla środowiska wodnego ujęte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 1 marca 2019 r. w sprawie wykazu substancji priorytetowych (Dz. U. poz. 528)
typy abiotyczne rzek	w rozumieniu załącznika nr 6 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 25 czerwca 2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. poz. 1475)
typ wód powierzchniowych, potencjał ekologiczny, stan ekologiczny, elementy biologiczne, klasa stanu ekologicznego wód, klasa potencjału ekologicznego wód	w rozumieniu rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 25 czerwca 2021 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego oraz sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych, a także środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. poz. 1475)
utrzymywanie wód, kategorie prac utrzymaniowych	w rozumieniu art. 227 pr.w.
wykaz inwestycji	wykaz planowanych inwestycji lub działań mogących wpłynąć na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w., zgodnie z art. 435 pr.w.

Stosowane pojęcie – termin	Rozwinięcie
zanieczyszczenie	rozumie się przez to emisję, która może być szkodliwa dla zdrowia ludzi lub stanu środowiska, może powodować szkodę w dobrach materialnych, może pogarszać walory estetyczne środowiska lub może kolidować z innymi, uzasadnionymi sposobami korzystania ze środowiska, zgodnie z definicją przewidzianą w art. 3 pkt 49 p.o.ś.
zestaw działań	zbiór wszystkich działań planowanych do wdrożenia we wszystkich jcw, służący osiąganiu ustanawianych celów środowiskowych obejmuje zestaw działań, o którym mowa w art. 324 ust. 1 pr.w., z uwzględnieniem sposobów osiągania ustanawianych celów środowiskowych, oraz informacje o działaniach, o których mowa w art. 159 ust. 1 i 3 pr.w. (§2 ust. 1 pkt 12 r.p.g.w.) Zestaw działań – program działań według RDW.
zwrot kosztów usług wodnych	w rozumieniu określonym w pr.w.; zgodnie z art. 9 ust. 3 pr.w. gospodarowanie wodami opiera się na zasadzie zwrotu kosztów usług wodnych, uwzględniających koszty środowiskowe i koszty zasobowe oraz analizę ekonomiczną

1 Wprowadzenie

IIaPGW na obszarze dorzecza Pregoły stanowi wypełnienie zobowiązań wynikających z postanowień Ramowej Dyrektywy Wodnej w zakresie cyklicznej (sześcioletniej) aktualizacji planów gospodarowania wodami. Jednocześnie dokument umożliwia wypełnienie zobowiązań raportowych Polski wobec KE.

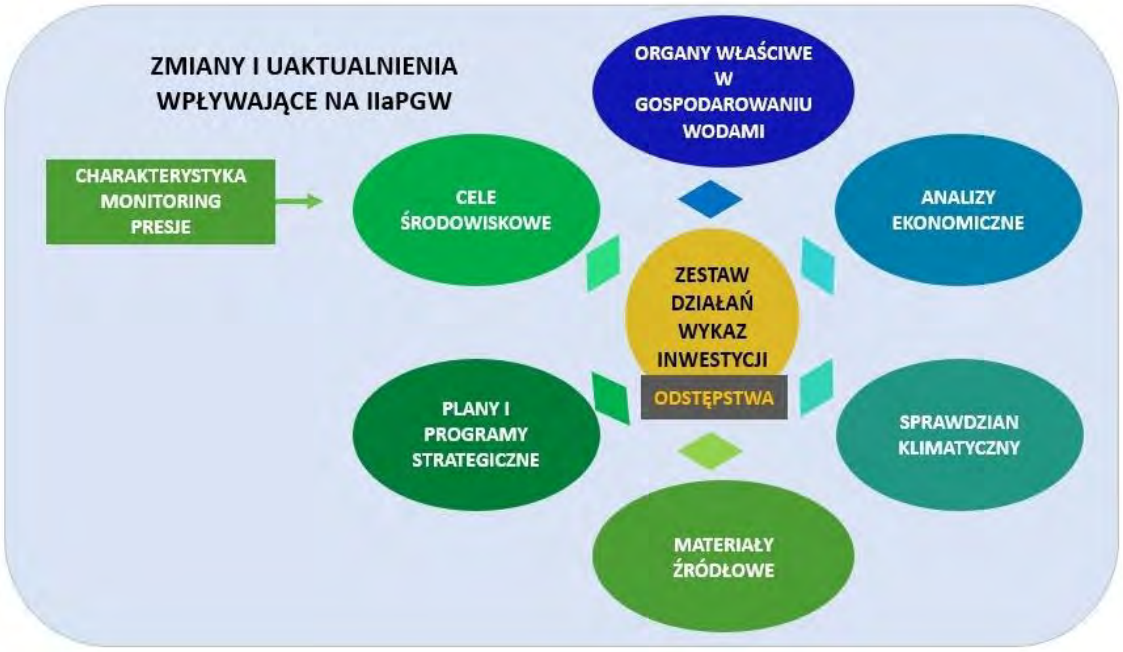
Zgodnie z RDW każde Państwo Członkowskie zapewnia ustalenie programu środków (działań), dla wszystkich obszarów dorzeczy lub części międzynarodowych obszarów dorzeczy leżących na jego terytorium, uwzględniając wyniki analiz wymaganych art. 5 RDW (w tym przegląd wpływu działalności człowieka na środowisko i analizę ekonomiczną korzystania z wód). Program działań (zgodnie z pr.w. – zestaw działań) powinien być ukierunkowany na osiągnięcie celów środowiskowych dla wód powierzchniowych, podziemnych i obszarów chronionych.

Niniejsza IIaPGW na obszarze dorzecza Pregoły jest głównym dokumentem planistycznym w zakresie gospodarowania wodami na tym obszarze dorzecza. Stanowi on podstawę do podejmowania decyzji kształtujących stan zasobów wodnych na obszarze dorzecza i zasady gospodarowania nimi. Służy także koordynowaniu działań mających na celu osiągnięcie lub utrzymanie co najmniej dobrego stanu wód oraz ekosystemów od wód zależnych, poprawę stanu zasobów wodnych, poprawę możliwości korzystania z wód, zmniejszenie ilości wprowadzanych do wód lub do ziemi substancji mogących negatywnie oddziaływać na wody.

Cały proces opracowania IIaPGW prowadzony jest przez PGW WP poprzez realizację szeregu prac, których wyniki docelowo są wykorzystane w niniejszym opracowaniu.

Niniejsza IIaPGW na obszarze dorzecza Pregoły i zawiera wszystkie elementy wymagane art. 318 pr.w. i r.p.g.w.

Plany gospodarowania wodami przedstawiają wynik procesu powiązanych działań realizowanych dla uzyskania pełnego obrazu stanu JCW i postępu w osiąganiu celów środowiskowych.



Rysunek 1-1. Relacje głównych zagadnień planu gospodarowania wodami

Źródło: opracowanie własne.

Niniejsza IIaPGW na obszarze dorzecza Pregoły poza wskazaniem kierunków działania w okresie kolejnych 6 lat, ma również za zadanie przedstawienie danych i informacji stanowiących podsumowanie aktualnego na koniec III cyklu planistycznego stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCW, ekosystemów od wód zależnych oraz obszarów chronionych. W dokumencie tym znajduje się również podsumowanie prac i działań podjętych w ostatnim cyklu planistycznym wraz z określeniem warunków wyjściowych dla nowego, aktualnego cyklu planistycznego.

Priorytetem IIaPGW na obszarze dorzecza Pregoły i jest stworzenie w ekosystemach wodnych i od wód zależnych warunków, określonych w RDW, sprzyjających osiągnięciu celów środowiskowych wyznaczonych dla poszczególnych JCW oraz dla obszarów chronionych. Efekt procesu osiągania celów środowiskowych nie został dotychczas w pełni uzyskany. Determinuje to konieczność szczegółowego przeanalizowania przyczyn braku zakładanego postępu w osiąganiu celów środowiskowych oraz przygotowania zaktualizowanego zestawu działań naprawczych dających realną szansę na osiągnięcie celów środowiskowych do roku 2027 dla tych JCW, dla których nadal nie stwierdzono oczekiwanego stanu. Zestaw działań IIaPGW zawiera również działania zmierzające do utrzymania dobrego stanu w tych JCW, które stan ten osiągnęły. W przypadku JCW, dla których został wykazany brak możliwości osiągnięcia celów środowiskowych, przy jednoczesnym spełnianiu przesłanek dla przyznania odstępstw, przygotowane zostały szczegółowe uzasadnienia odstępstw w zakresie konieczności osiągnięcia celu środowiskowego wymaganych RDW.

W IIaPGW na obszarze dorzecza Pregoły zawarto również wykaz inwestycji, które mogą doprowadzić do nieosiągnięcia założonych celów środowiskowych, spełniających jednak warunki dopuszczające zastosowanie odstępstwa na podstawie art. 4 ust. 7 RDW.

Projekt planu gospodarowania wodami jest podawany do publicznej wiadomości na zasadach i w trybie określonych w przepisach u.o.o.ś., aby w okresie 6-miesięcznych konsultacji społecznych zainteresowane strony mogły zgłaszać uwagi do ustaleń zawartych w tym dokumencie.

Cały proces konsultacji społecznych ma na celu włączenie wszystkich zainteresowanych stron w proces opracowania IIaPGW, tak aby stanowił on podstawę podejmowania decyzji kształtujących stan zasobów wodnych i zasad gospodarowania nimi w przyszłości.

2 Struktura dokumentu

Zakres informacji prezentowanych w planie gospodarowania wodami, w tym w niniejszym projekcie IIaPGW określony jest pr.w. i r.p.g.w, które wskazują zagadnienia konieczne do uwzględnienia w tym dokumencie.

Dla ułatwienia identyfikacji poszczególnych rozdziałów IIaPGW, w których zaprezentowano wymagane prawem informacje, zostało przygotowane zestawienie (tabela 2-1) wskazujące rozdział/podrozdział, w którym znajduje się odniesienie do danego artykułu pr.w. lub paragrafu r.p.g.w.

Tabela 2-1. Zestawienie rozdziałów IIaPGW w odniesieniu do zakresu wskazanego w pr.w. i r.p.g.w.

Lp.	Rozdział planu gospodarowania wodami	Rozporządzenie w sprawie zakresu planu gospodarowania wodami	Prawo wodne
1.	Rozdział 3	§ 2 ust. 1 pkt 1 lit. a–d r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 1 pr.w.
2.	Rozdział 7	§ 2 ust. 1 pkt 39 r.p.g.w. § 3 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 2 pr.w.
3.	Rozdział 3	§ 2 ust. 1 pkt 1 lit. e r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 3 pr.w.
4.	Rozdział 5.1	§ 2 ust. 1 pkt 2, pkt 3 lit. a, pkt 6 i 7 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 4 pr.w.
5.	Rozdział 5.2	§ 2 ust. 1 pkt 2, pkt 3 lit. b, pkt 4-10 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 4 pr.w.
6.	Rozdział 8	§ 2 ust. 1 pkt 11 r.p.g.w. § 4 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 5 pr.w.
7.	Rozdział 11	§ 2 ust. 1 pkt 40 r.p.g.w. § 5 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 6 pr.w.
8.	Rozdział 12	§ 2 ust. 1 pkt 12 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 7 pr.w.
9.	Rozdział 13.1	§ 2 ust. 1 pkt 14 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 8 pr.w.
10.	Rozdział 13.2	§ 2 ust. 1 pkt 15 lit. b-c r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 9 pr.w.
11.	Rozdział 13.3	§ 2 ust. 1 pkt 16 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 10 pr.w.
12.	Rozdział 13.4	§ 2 ust. 1 pkt 17 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 11 pr.w.
13.	Rozdział 13.5	§ 2 ust. 1 pkt 18 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 12 pr.w.
14.	Rozdział 13.6	§ 2 ust. 1 pkt 19 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 13 pr.w.
15.	Rozdział 13.7	§ 2 ust. 1 pkt 20 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 14 pr.w.
16.	Rozdział 13.8	§ 2 ust. 1 pkt 21 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 15 pr.w.
17.	Rozdział 13.9	§ 2 ust. 1 pkt 15 lit. a r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 16 pr.w.
18.	Rozdział 13.10	§ 2 ust. 1 pkt 22, 25 i 26 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 17 pr.w.
19.	Rozdział 19	§ 2 ust. 1 pkt 27 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 18 pr.w.
20.	Rozdział 20	§ 2 ust. 1 pkt 28 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 19 pr.w.
21.	Rozdział 21	§ 2 ust. 1 pkt 29 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 20 pr.w.
22.	Rozdział 24	§ 2 ust. 1 pkt 30 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 21 pr.w.
23.	Rozdział 16	§ 2 ust. 1 pkt 31 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 22 pr.w.

Lp.	Rozdział planu gospodarowania wodami	Rozporządzenie w sprawie zakresu planu gospodarowania wodami	Prawo wodne
24.	Rozdział 14	§ 2 ust. 1 pkt 23 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 23 pr.w.
25.	Rozdział 15	§ 2 ust. 1 pkt 24 r.p.g.w.	art. 318 ust. 1 pkt 24 pr.w.
26.	Rozdział 17	§ 2 ust. 1 pkt 32 r.p.g.w.	art. 318 ust. 2 pkt 1 pr.w.
27.	Rozdział 18	§ 2 ust. 1 pkt 33 r.p.g.w.	art. 318 ust. 2 pkt 2 pr.w.
28.	Rozdział 23	§ 2 ust. 1 pkt 34 r.p.g.w.	art. 318 ust. 6 pkt 1 pr.w.
29.	Rozdział 9	§ 2 ust. 1 pkt 35 r.p.g.w.	art. 318 ust. 6 pkt 2 pr.w.
30.	Rozdział 10.1	§ 2 ust. 1 pkt 38 r.p.g.w.	art. 318 ust. 6 pkt 3 pr.w.
31.	Rozdział 10.2	§ 2 ust. 1 pkt 36 r.p.g.w.	art. 318 ust. 6 pkt 3 pr.w.
32.	Rozdział 10.3	§ 2 ust. 1 pkt 37 r.p.g.w.	art. 318 ust. 6 pkt 3 pr.w.
33.	Rozdział 6	–	art. 114 pr.w. oraz art. 317 ust. 1 pkt 8 pr.w.
34.	Rozdział 4	§ 2 ust. 1 pkt 13 r.p.g.w.	–

Źródło: opracowanie własne.

Dla zachowania czytelności dokumentu zastosowano następującą strukturę:

- część główna dokumentu – prezentująca w sposób opisowy zagadnienia na poziomie obszaru dorzecza oraz poszczególnych regionów wodnych. Wszelkie zestawienia tabelaryczne oraz zobrazowania mapowe znajdują się w załącznikach do planu gospodarowania wodami;
- załączniki IIaPGW – stanowiące integralną część IIaPGW, prezentujące w sposób szczegółowy zagadnienia zaprezentowane w części głównej, w tym załącznik nr 1 do planu gospodarowania wodami zawierający zbiorcze zestawienie danych charakteryzujących każdą JCW obszaru dorzecza w zakresie zagadnień objętych planem gospodarowania wodami;
- załączniki graficzne do planu gospodarowania wodami ujęte w załącznikach do IIaPGW (nr 17-60) prezentujące zobrazowania mapowe zagadnień przedstawionych w części głównej IIaPGW.



Rysunek 2-1. Struktura dokumentu IIaPGW

Źródło: opracowanie własne.

Kolejne rozdziały prowadzą przez poszczególne elementy IIaPGW wraz z podsumowaniem wszelkich zmian dokonanych w okresie objętym aPGW (2016–2021).

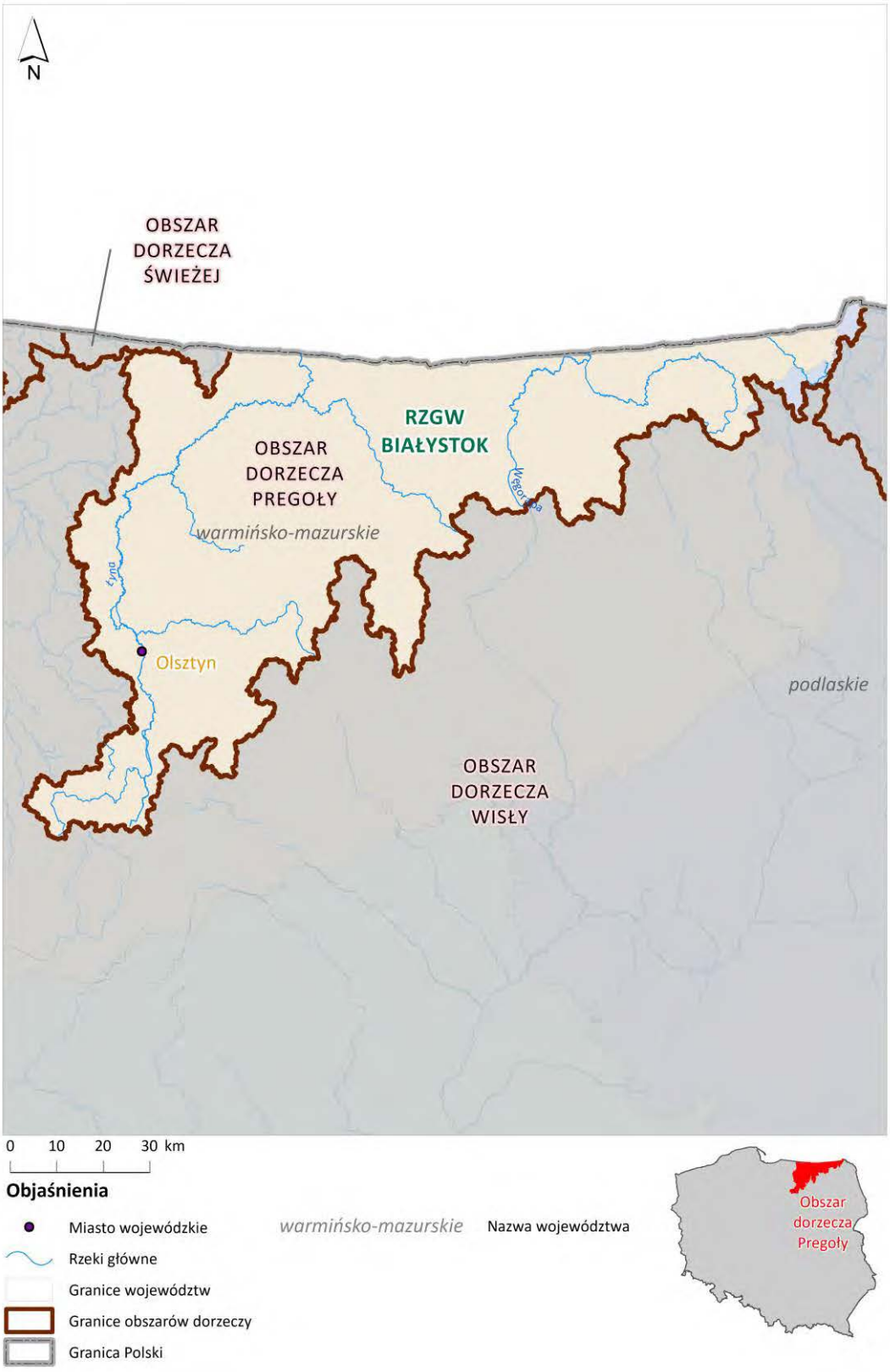
3 Ogólny opis cech charakterystycznych obszaru dorzecza wraz z wykazem obszarów chronionych

Obszar dorzecza Pregoły jest jednym z dziewięciu obszarów dorzeczy w granicach Polski, a zarazem trzecim pod względem wielkości. Zajmuje północno-wschodnią część kraju, a jego powierzchnia wynosi około 7 521,7 km^2, co stanowi około 2,5% powierzchni kraju. Główną rzeką obszaru dorzecza jest rzeka Pregoła, która stanowi najdłuższą rzekę obwodu kaliningradzkiego należącego do Federacji Rosyjskiej oraz w całości przepływa przez jego obszar. Obszar Dorzecza Pregoły w Polsce reprezentowany jest przez region wodny Łyny i Węgorapy (RZGW Białystok)[1)]. Do głównych rzek w regionie zalicza się Łynę oraz Węgorapę (dopływ II rzędu). Wśród pozostałych istotnych cieków w regionie należy wymienić: Gołdapę, Guber, Wadąg (dopływ III rzędu) oraz Dejnę i Sajnę (dopływ IV rzędu). Pod względem administracyjnym obszar dorzecza Pregoły jest położony w północnej i centralnej części województwa warmińsko-mazurskiego oraz w północnej części województwa podlaskiego. Źródła rzeki Łyna znajdują się w miejscowości Łyna a Węgorapa wypływa z jeziora Mamry. Rzeka Pregoła uchodzi bezpośrednio do Zalewu Wiślanego.

Do największych jezior na obszarze dorzecza należą: Dargin, Mamry, Kisajno, Dobskie, Łańskie. Ze względu na młodoglacjalny charakter rzeźby terenu występują w obszarze dorzecza również liczne obszary bezodpływowe, które obejmują głównie zlewnie jezior.

Graficzne odwzorowanie obszaru dorzecza Pregoły zostało przedstawione na rysunku 3-1, ogólny opis obszaru dorzecza Pregoły zawarto w tabeli 3-1.

1) Wszystkie informacje prezentowane w IIaPGW odnoszą się do obszaru dorzecza Pregoły w granicach Polski.



Rysunek 3-1. Graficzne odwzorowanie obszaru dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne.

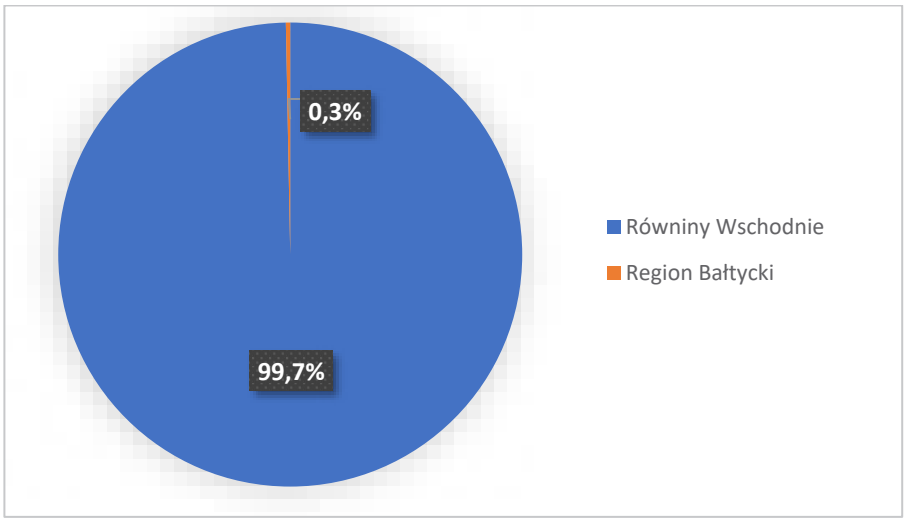
Tabela 3-1. Ogólny opis obszaru dorzecza Pregoły

Nazwa obszaru dorzecza	**Obszar dorzecza Pregoły**
Powierzchnia obszaru dorzecza	7 521,7 km^2
Długość cieku głównego	Pregoła – 123 km Łyna – 208 km (w granicach Polski) Węgorapa – 68 km (w granicach Polski)
Długość cieków istotnych (ciek lub kilka cieków, dla którego lub których wyznaczono JCWP)	2 938,06 km
Główne dopływy	Łyna, Guber, Gołdapa, Wadąg, Sajna
Regiony wodne	region wodny Łyny i Węgorapy
Liczba JCW	**JCWP RW:** 82 **JCWP LW:** 105 **JCWPd**: 2
Liczba obszarów chronionych	obszary chronione w rozumieniu art. 16 pkt 32 pr.w.: • JCW przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi (dalej jako „**ZL**”); • JCW przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych (dalej jako „**RK**”); • obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych, rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód (dalej jako „**EUT**”); • obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie (dalej jako „**SiG**”); • obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym; życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód (dalej jako „**GZWod**”). **ZL:** 2 JCWPd **RK:**23 JCWP **SiG:** 171 JCWP **EUT:** 187 JCWP **GZWod**: 1 obszar w obrębie 2 JCWP RW i 4 JCWP LW
Liczba JCW zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych	**JCWP RW**: 73 JCWP RW, tj. 89% na obszarze dorzecza Pregoły **JCWP LW**: 50 JCWP LW, tj. 48% na obszarze dorzecza Pregoły **JCWPd**: brak
Główne sposoby użytkowania wód	• pobór wody na cele komunalne, przemysłowe; • nawodnienia i zasilanie stawów rybnych; • turystyka i rekreacja.

Zidentyfikowane presje znaczące	• zrzuty ścieków komunalnych i przemysłowych; zrzuty wód opadowych; zrzuty ze stawów rybnych (presje fizykochemiczne, chemiczne); • zanieczyszczenia obszarowe, głównie z terenów rolniczych (presje fizykochemiczne i chemiczne); • pobory wód na różne cele.

Źródło: opracowanie własne.

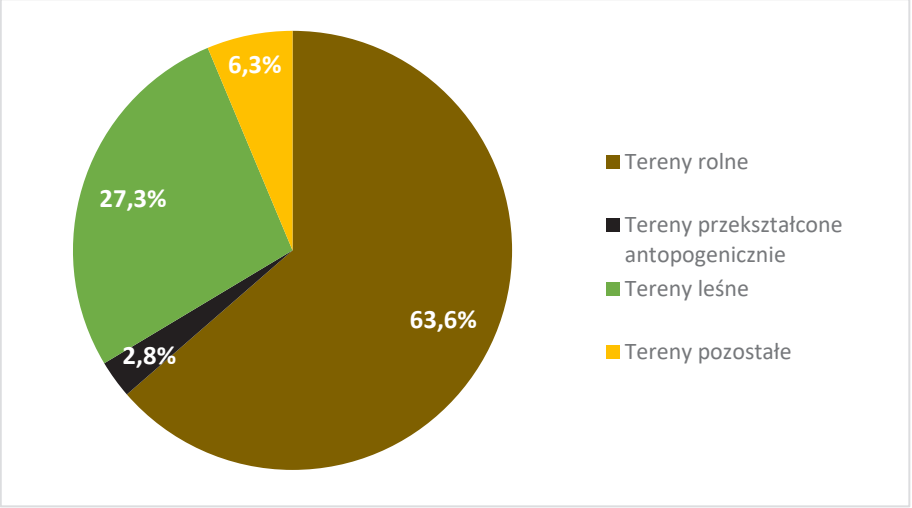
Region wodny Łyny i Węgorapy znajduje się w obrębie dwóch ekoregionów (wykres 3-1). Są to: Równiny Wschodnie (99,7 %); Region Bałtycki (0,3 %).



Wykres 3-1. Udział poszczególnych ekoregionów w obrębie dorzecza Pregoły.

Źródło: opracowanie własne.

Na podstawie danych Corine Land Cover[2)] można stwierdzić, iż największy udział w powierzchni regionu mają użytki rolne – około 63,6%, dalej lasy – około 27,3% a tereny przekształcone antropogeniczne – około 2,8%. Tereny pozostałe zajmują około 6,3 % (wykres 3-2).



Wykres 3-2. Udział poszczególnych form zagospodarowania terenu regionu wodnego Łyny i Węgorapy.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych CLC 2018.

2) Corine Land Cover (CLC 2018); https://land.copernicus.eu/pan-european/corine-land-cover.

Tereny zurbanizowane znajdują się głównie w obszarze największych miast w regionie Łyny i Węgorapy: Olsztyna, Kętrzyna, Mrągowa i Bartoszyc. Najwięcej przedsiębiorstw jest związanych z dziedziną handlu hurtowego i detalicznego, usług, w budownictwie oraz przetwórstwie przemysłowym.

3.1 Wykaz JCWP wraz z podaniem ich typów i ustalonych warunków referencyjnych oraz statusu

Plany gospodarowania wodami, zgodnie z art. 318 ust. 1 pkt 1 lit. a pr.w. zawierają wykaz JCWP wraz z podaniem ich typów i ustalonych warunków referencyjnych. W obszarze dorzecza Pregoły wykaz JCWP obejmuje dwie kategorie JCWP tj. RW i LW.

W związku z dokonanymi w III cyklu planistycznym (2016–2021) zmianami dotyczącymi gospodarowania wodami, modyfikacjom uległy również wykazy JCWP[3)]. Wprowadzone w tym obszarze zmiany dotyczyły:

- weryfikacji i aktualizacji jednostek planistycznych – zmiany dokonane w wyniku realizacji projektów: Aktualizacja wykazu JCWP i SCWP dla potrzeb kolejnej aktualizacji planów w latach 2015–2021 wraz z weryfikacją typów wód części wód (2015)[4)], Analiza i aktualizacja jednostek do planowania z uwzględnieniem MPHP10 (2017)[5)];
- przeglądu i weryfikacji metodyk wyznaczania silnie zmienionych i sztucznych części wód powierzchniowych wraz ze wstępnym i ostatecznym wyznaczeniem (2019 r.);
- zmiany rejestru obszarów chronionych – zmiana wprowadzona pr.w.

W wyniku dokonanych zmian w Polsce łącznie wyznaczonych zostało 3116 JCWP RW, 1068 JCWP LW, 4 JCWP CW, 7 JCWP TW oraz 45 JCWP RWr. Zgodnie z aPGW w okresie 2016–2021 wyznaczonych było 4586 JCWP RW (uwzględniających JCWP RWr), 1044 JCWP LW, 10 JCWP CW i 9 JCWP TW. W przypadku obszaru dorzecza Pregoły również nastąpiły zmiany w liczbie JCWP.[6)]

Wykaz JCWP występujących na obszarze dorzecza Pregoły przedstawiono w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami, który prezentuje szczegółowe informacje o poszczególnych JCW. Położenie i granice JCWP w obszarze dorzecza Pregoły prezentuje mapa stanowiąca załącznik nr 17 do planu gospodarowania wodami.

Liczbę JCWP w poszczególnych regionach wodnych określa poniższa tabela 3-2.

Tabela 3-2. Zestawienie JCWP na obszarze dorzecza Pregoły

Region wodny	Liczba JCWP	
	RW	LW
Łyny i Węgorapy	82	105
Łącznie w obszarze dorzecza	**82**	**105**

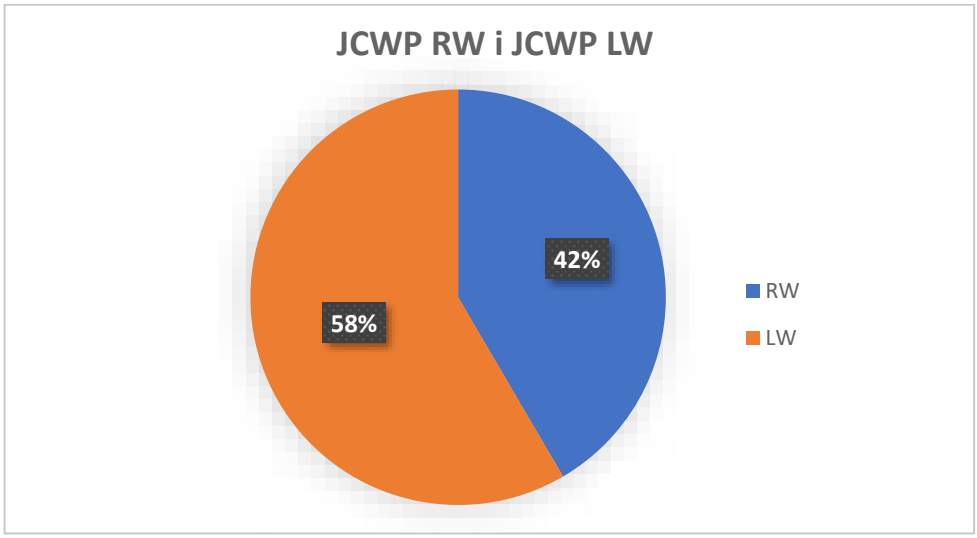
Źródło: opracowanie własne.

Obszar dorzecza Pregoły charakteryzuje się występowaniem w regionie wodnym Łyny i Węgorapy JCWP RW oraz LW.

---

3) Informacje o zmianach i uaktualnieniach wprowadzonych w okresie 2016–2021 (aPGW) przedstawia rozdział 23 IIaPGW.
4) Aktualizacja wykazu JCWP i SCWP dla potrzeb kolejnej aktualizacji planów w latach 2015–2021 wraz z weryfikacją typów wód części wód, KZGW, Warszawa 2015.
5) Analiza i aktualizacja jednostek do planowania z uwzględnieniem MPHP10, 2017.
6) Informacje o zmianach i uaktualnieniach wprowadzonych w okresie 2016–2021 (aPGW) przedstawia rozdział 23 IIaPGW.

Udział JCWP danej kategorii w regionie wodnym w ogólnej liczbie JCWP na obszarze dorzecza Pregoły prezentuje poniższy wykres 3-3.



Wykres 3-3. Udział JCWP RW i LW regionu wodnego w ogólnej liczbie JCWP obszaru dorzecza Pregoły.

Źródło: opracowanie własne.

3.1.1 Typologia JCWP

Typologia abiotyczna jednolitych części wód powierzchniowych stanowi system klasyfikacji wód powierzchniowych opracowany zgodnie z załącznikiem II do RDW, będąc podstawowym krokiem na drodze do ustalenia oceny i klasyfikacji stanu ekologicznego wód.

Ze względu na różnorodność naturalnych warunków środowiskowych, które mają wpływ na występowanie organizmów wodnych, konieczne jest wydzielenie różnych typów wód, które w warunkach niezakłóconych działalnością człowieka charakteryzują się odrębnymi cechami biologicznymi i będą stanowić wzorzec do określenia stopnia odchylenia przy klasyfikacji stanu ekologicznego wód. Warunki środowiskowe wynikają z takich czynników jak między innymi: położenie geograficzne, wysokość bezwzględna, geologia i hydromorfologia terenu.

Pierwsza typologia abiotyczna dla JCWP w Polsce została określona w ramach pracy pn. „Typologia wód powierzchniowych i wyznaczenie części wód powierzchniowych i podziemnych zgodnie z wymogami Ramowej Dyrektywy Wodnej 2000/60/WE”[7)]. Zgodnie z tym opracowaniem, w Polsce wyznaczono 26 typów JCWP RW (oraz typ nieokreślony – „0”), 13 typów JCWP LW, 5 typów JCWP TW oraz 3 typy JCWP CW. Wymieniona typologia została przyjęta w ramach rozporządzeń w sprawie planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy w Polsce.

W ramach pracy pn.: „Aktualizacja wykazu JCWP i SCWP dla potrzeb kolejnej aktualizacji planów w latach 2015–2021 wraz z weryfikacją typów wód części wód”[8)], przeprowadzono weryfikację granic JCWP oraz typów wód powierzchniowych. W wyniku realizacji pracy, wydzielono w Polsce 20 typów JCWP RW, 7 typów JCWP LW, 2 typy JCWP CW oraz 5 typów JCWP TW. Aktualna typologia JCW stanowi Załącznik nr 6 do r.kl.jcwp.[9)]

Typy dla JCWP na obszarze dorzecza Pregoły przedstawiono w poniższych tabelach 3-3 i 3-4 wraz

---

7) Typologia wód powierzchniowych i wyznaczenie części wód powierzchniowych i podziemnych zgodnie z wymogami Ramowej Dyrektywy Wodnej 2000/60/WE, 2004, IMGW-PIB, IOŚ-PIB, Instytut Morski, Warszawa 2004.

8) Aktualizacja wykazu JCWP i SCWP dla potrzeb kolejnej aktualizacji planów w latach 2015–2021 wraz z weryfikacją typów wód części wód, KZGW, Warszawa 2015.

9) Informacje o zmianach i uaktualnieniach wprowadzonych w okresie 2016–2021 (aPGW) przedstawia rozdział 23 IIaPGW.

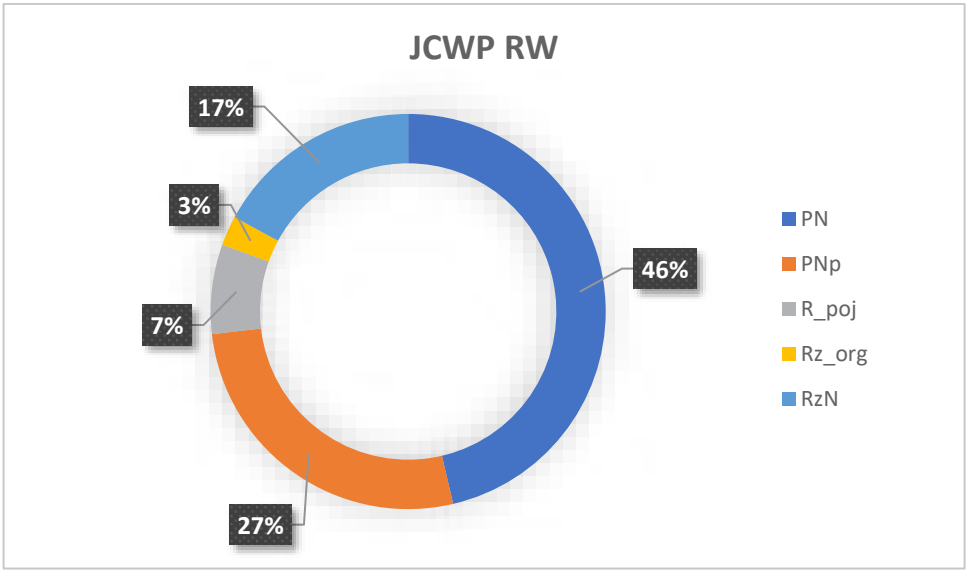
z procentowym udziałem poszczególnych typów JCWP w ogólnej liczbie JCWP danej kategorii, zaprezentowanym na wykresach 3-4 i 3-5 poniżej tabel. Ekoregiony na obszarze dorzecza Pregoły wraz z typami poszczególnych kategorii JCW przedstawiono w załączniku nr 18 i 19 do planu gospodarowania wodami.

JCWP RW

Tabela 3-3. Typy JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły

Kod typu JCWP RW	Nazwa typu	Liczba JCWP danego typu
PN	potok lub strumień nizinny	38
PNp	potok lub strumień nizinny piaszczysty	22
RzN	rzeka nizinna	14
Rz_org	rzeka w dolinie o dużym udziale torfowisk	2
R_poj	rzeka w systemie rzeczno-jeziorowym Pojezierzy	6

Źródło: opracowanie własne.



Wykres 3-4. Udział JCWP RW danego typu w ogólnej liczbie JCWP RW obszaru dorzecza Pregoły.

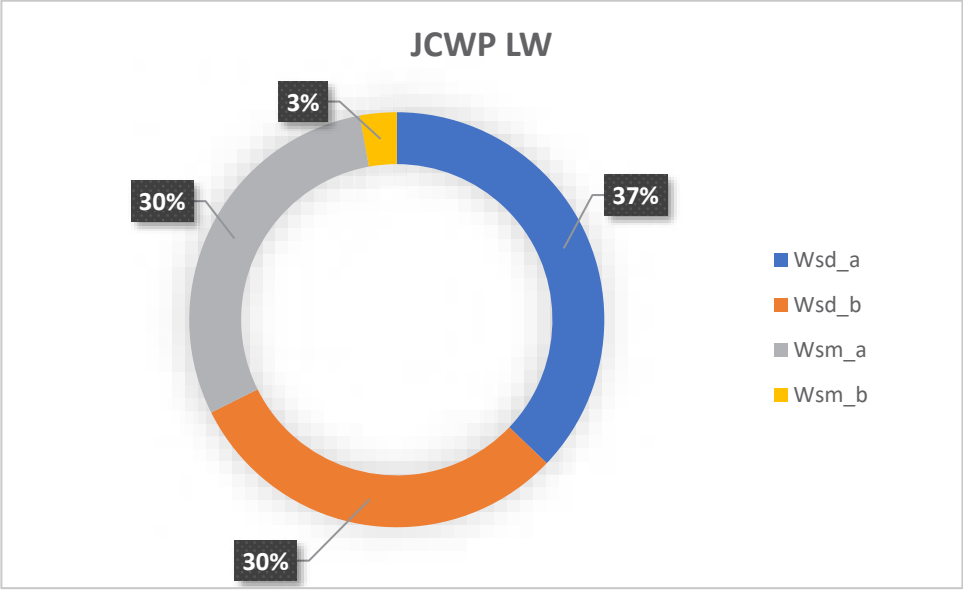
Źródło: opracowanie własne.

JCWP LW

Tabela 3-4. Typy JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły

Kod typu JCWP LW	Nazwa typu	Liczba JCWP danego typu
WSm_a	jezioro na podłożu wapiennym, o małej wartości współczynnika Schindlera, stratyfikowane.	31
WSm_b	jezioro na podłożu wapiennym, o małej wartości współczynnika Schindlera, polimiktyczne.	3
WSd_a	jezioro na podłożu wapiennym, o dużej wartości współczynnika Schindlera, stratyfikowane.	39
WSd_b	jezioro na podłożu wapiennym, o dużej wartości współczynnika Schindlera, polimiktyczne.	32

Źródło: opracowanie własne.



Wykres 3-5. Udział JCWP LW danego typu w ogólnej liczbie JCWP LW obszaru dorzecza Pregoły.

Źródło: opracowanie własne.

3.1.2 Status JCWP

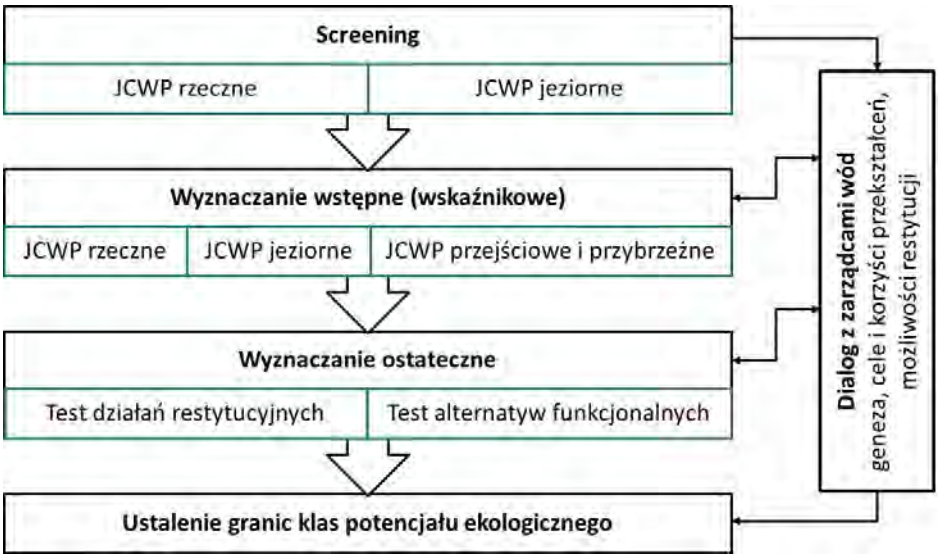
Artykuł 5 ust. 1 RDW zobowiązuje państwa członkowskie do określenia części wód powierzchniowych, które będą używane do oceny postępów w realizacji i osiągnięcia celów środowiskowych RDW. Zgodnie z warunkami art. 4 ust. 3 RDW umożliwia państwom członkowskim wyznaczyć SCW i SZCW. W efekcie dokonanego wyznaczenia JCWP występują z określonym statusem jako: NAT – naturalna część wód, SCW – sztuczna część wód albo SZCW – silnie zmieniona część wód, co zostało przedstawione w załączniku nr 20 do planu gospodarowania wodami. Wyznaczenie JCWP jako SZCW, czy SCW, wynika ze zmian charakterystyk hydromorfologicznych tych jednolitych części wód spowodowanych przez sposób ich użytkowania i wymaga uzasadnienia, że istnieją przesłanki do wyznaczenia JCWP jako SZCW lub SCW[10)].

Wyznaczanie SZCW i SCW to procedura towarzysząca każdej aktualizacji planów gospodarowania wodami. Zgodnie z art. 4 ust. 3 RDW kraj członkowski ma prawo wyznaczyć SZCW i SCW, dla których RDW wymaga osiągnięcia dobrego potencjału ekologicznego. Potencjał ten charakteryzuje się złagodzonymi normami środowiskowymi w stosunku do dobrego stanu, wymaganego dla naturalnych części wód. Możliwość wyznaczenia części wód jako silnie zmienionych lub sztucznych dotyczy tych z nich, dla których działania restytucyjne konieczne do osiągnięcia dobrego stanu wód mogłyby oddziaływać znacząco niekorzystnie na środowisko w szerszym znaczeniu lub na cele którym służą obecne przekształcenia (żegluga śródlądowa, zaopatrzenie w wodę, ochrona przeciwpowodziowa etc.) a cele te nie mogą być racjonalnie osiągnięte za pomocą innych, korzystniejszych dla środowiska, środków.

W ramach pracy pn. „Przegląd i weryfikacja metodyk wyznaczania silnie zmienionych i sztucznych części wód powierzchniowych wraz ze wstępnym i ostatecznym wyznaczeniem” uwzględnione zostały wytyczne wspólnej strategii wdrażania (CIS) wprowadzając do procesu wyznaczania SZCW i SCW etap screeningu, oparty o oceny stanu biologicznego. Poszczególne etapy procesu wyznaczania SZCW i SCW przedstawia poniższy schemat.

---

10) Informacje o zmianach i uaktualnieniach wprowadzonych w okresie 2016–2021 (aPGW) przedstawia rozdział 23 IIaPGW.



Rysunek 3-2. Etapy procesu wyznaczania silnie zmienionych i sztucznych części wód

Źródło: opracowanie własne na podstawie Ostatecznej metodyki wyznaczania silnie zmienionych i sztucznych części wód powierzchniowych wraz z koncepcją określania potencjału ekologicznego, (2019 r.).

Zgodnie z metodyką wyznaczania SZCW i SCW, etap wstępnego wyznaczania opierał się o analizy wskaźnikowe. Dla JCWP RW podstawę wstępnego wyznaczenia stanowił HIR, wzorowany na River Habitat Survey. W przyjętym rozwiązaniu wykorzystana została, zmodyfikowana metoda oceny kameralnej HIR. W procesie wstępnego wyznaczania wykorzystano również część wskaźników, głównie hydrologicznych oraz statusy JCW z II cyklu planistycznego (2010–2015). Przy ocenie i kwalifikacji JCWP LW również wykorzystano wskaźniki zmian morfologicznych i hydrologicznych podzielone na wskaźniki podstawowe i uzupełniające, pomocniczo wskaźniki biologiczne.

Wstępna kwalifikacja JCWP jako silnie zmienionych opiera się na ocenie zbiorczej opartej o grupy wskaźników. JCWP TW i CW ocenione zostały na podstawie zdiagnozowanych w nich przekształceń morfologicznych w oparciu o zbiorczy wskaźnik zmian.

Etap ostatecznego wyznaczenia silnie zmienionych i sztucznych części wód powierzchniowych opierał się, zgodnie z CIS, na testach restytucji i testach alternatyw funkcjonalnych opartych o katalogi działań renaturyzacyjnych i alternatywnych sposobów (opcji) osiągniecia celów będących przyczyną przekształceń w JCWP. W przypadku JCWP RW warianty restytucji buduje się w oparciu o symulacje możliwości poprawy wskaźnika HIR. Warianty rozwiązań w obu testach analizowane są w oparciu o ocenę wielokryterialną. Szczegółowe informacje dotyczące rozwiązań metodycznych wyznaczenia SZCW i SCW przedstawia dokument Ostateczna metodyka wyznaczania silnie zmienionych i sztucznych części wód powierzchniowych wraz z koncepcją określania potencjału ekologicznego.

Wykaz SCW i SZCW wraz z uzasadnieniem ich wyznaczenia zawiera załącznik nr 1 do planu gospodarowania wodami, który przedstawia szczegółowe informacje o poszczególnych JCW. Położenie i granice JCWP w obszarze dorzecza Pregoły prezentuje mapa stanowiąca załącznik nr 17 do planu gospodarowania wodami. Status JCWP występujących na obszarze dorzecza Pregoły przedstawiono na załączniku nr 20 do planu gospodarowania wodami.

Liczbę JCWP w poszczególnych regionach wodnych z określonym statusem opisuje poniższa tabela 3- 5.

Tabela 3-5. Zestawienie JCWP z określonym statusem na obszarze dorzecza Pregoły

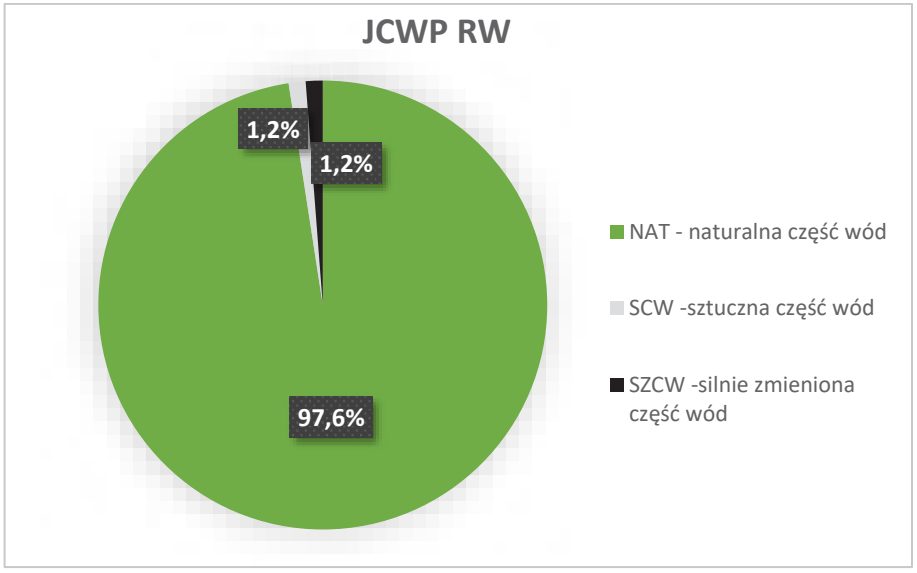
Region wodny	Liczba JCWP z określonym statusem				
	RW			LW	
	NAT	SCW	SZCW	NAT	SZCW
Łyny i Węgorapy	80	1	1	99	6
Łącznie w obszarze dorzecza	**80**	**1**	**1**	**99**	**6**

Objaśnienia: NAT - naturalna część wód; SCW - sztuczna część wód; SZCW - silnie zmieniona część wód.

Źródło: opracowanie własne.

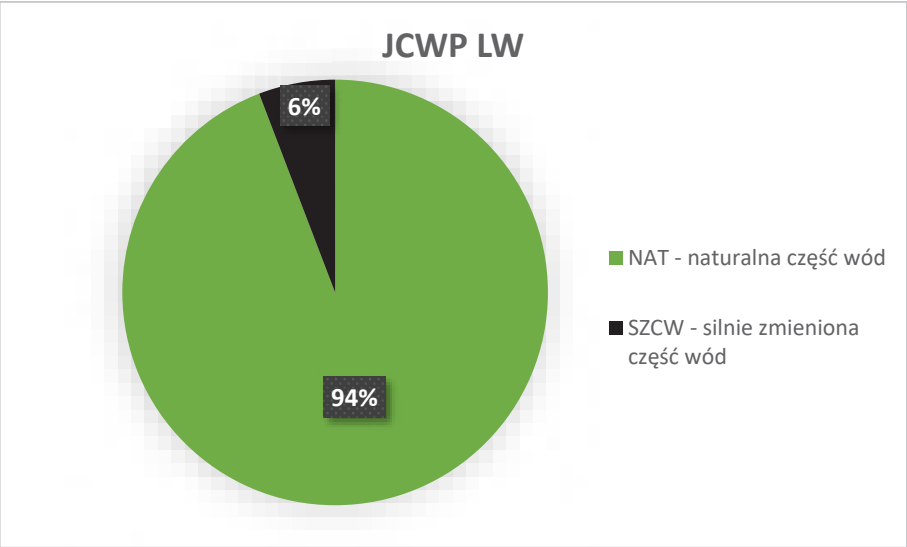
Na obszarze dorzecza Pregoły przeważają naturalne części wód. Większość JCW kategorii RW oraz LW posiadają status naturalnej części wód, mniejszość stanowią SZCW. Wśród JCWP RW wyróżnia się również SCW.

Poniższe wykresy 3-6 i 3-7 prezentują udział JCWP z określonym statusem, w ogólnej liczbie JCW danej kategorii na obszarze dorzecza Pregoły.



Wykres 3-6. Udział JCWP RW z określonym statusem w ogólnej liczbie JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły.

Źródło: opracowanie własne.



Wykres 3-7. Udział JCWP LW z określonym statusem w ogólnej liczbie JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły.

Źródło: opracowanie własne.

3.2 Wykaz JCWPd

Na obszarze dorzecza Pregoły znajdują się 2 JCWPd (tabela nr 3-6) [11)]. Zbiorcza informacja dotycząca JCWPd występujących na obszarze tego dorzecza przedstawiona została w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami, który przedstawia szczegółowe informacje o poszczególnych JCW. Położenie i granice JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły obrazuje mapa stanowiąca załącznik nr 21 do planu gospodarowania wodami.

Tabela 3-6. Zestawienie JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły

Region wodny	Liczba JCWPd	Liczba JCWPd obejmujących obszar więcej niż 1 regionu wodnego	Kod JCWPd
Łyny i Węgorapy	2	0	PLGW700020 PLGW700021

Źródło: opracowanie własne.

Na obszarze dorzecza Pregoły wody podziemne występują w dwóch piętrach wodonośnych: czwartorzędowym oraz paleogeńsko-neogeńskim. Piętro czwartorzędowe tworzy skomplikowany system hydrostrukturalny i hydrodynamiczny, o silnie zróżnicowanych warunkach hydrogeologicznych, zbudowany z wielu zawodnionych warstw piaszczysto-żwirowych, zalegających na zmiennych głębokościach. W osadach czwartorzędowych, charakteryzujących się znacznym skomplikowaniem budowy, można generalnie wyróżnić warstwy sandrowo – aluwialne, pradolinne oraz międzyglinowe o genezie wodnolodowcowej. Warstwy międzyglinowe są reprezentowane przeważnie przez jedną do trzech warstw zawodnionych piasków fluwioglacjalnych. W piętrze neogeńsko-paleogeńskim wyróżniono poziom miocenu oraz poziom oligocenu-eocenu. Piętra te mogą pozostawać ze sobą w bezpośredniej więzi hydraulicznej. Znaczenie użytkowe ma piętro czwartorzędowe. Poziom wykorzystania zasobów wodnych jest bardzo niski. Na obszarze dorzecza Pregoły wyróżnia się 8 GZWP (202, 215, 205, 206, 208, 212, 213, 214) w tym 1 o randze zbiornika

11) Informacje o zmianach i uaktualnieniach wprowadzonych w okresie 2016–2021 (aPGW) przedstawia rozdział 23 IIaPGW.

lokalnego i 1 nieudokumentowany (tabel 3-7). Wszystkie zbiorniki mają porowy charakter ośrodka wodonośnego. Ogólnie powierzchnia dorzecza Pregoły zajęta przez GZWP wynosi 2 898,9 km^2, co stanowi 38,6 % powierzchni dorzecza w granicach Polski[12)].

Tabela 3-7. GZWP występujące na obszarze dorzecza Pregoły

Nr GZWP	Nazwa GZWP zgodna z dokumentacją hydrogeologiczna	Nazwa GZWP wg Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2006 r. w sprawie przebiegu granic obszarów dorzeczy i regionów wodnych	Ranga Zbiornika
202	Sandr Gołdap	Sandr Gołdap	główny - GZWP
205	Subzbiornik Warmia	Subzbiornik Warmia	główny - GZWP
206	Wielkie Jeziora Mazurskie	Wielkie Jeziora Mazurskie	główny - GZWP
208	Zbiornik międzymorenowy Biskupiec	Zbiornik międzymorenowy Biskupiec	główny - GZWP
212	Olsztynek	Zbiornik międzymorenowy Olsztynek	lokalny - LZWP
213	Olsztyn	Zbiornik międzymorenowy Olsztyn	główny - GZWP
214	Zbiornik Działdowo	Zbiornik Działdowo	główny - GZWP
215	Subniecka warszawska	Subniecka Warszawska	główny - GZWP

Źródło: opracowanie własne.

3.3 Wykaz obszarów chronionych, o których mowa w art. 317 ust. 4 ustawy – Prawo wodne

Zgodnie z art. 317 ust. 1 pkt 5 pr.w. jednym z dokumentów planistycznych opracowywanych na potrzeby planów gospodarowania wodami jest rejestr wykazów obszarów chronionych. Artykuł ten obliguje do utworzenia rejestru wykazów obszarów chronionych zawierających wykazy:

1. JCW przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, o których mowa w art. 71 pr.w.;
2. JCW przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych;
3. obszarów wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód;
4. obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie;

12) A. Kuczyńska i in., Aktualizacja programu monitoringu jednolitych części wód podziemnych w układzie dorzeczy na lata 2022–2027, PIG-PIB 2020.

5. obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym.

W Polsce pierwszy rejestr wykazów obszarów chronionych został sporządzony w 2003 r. Od tego czasu jest on poddawany przeglądowi i uaktualniany. Jego ostatnia aktualizacja miała miejsce w 2020 r. [13)].

3.3.1 JCW przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, o których mowa w art. 71 ustawy – Prawo wodne

Wykaz obszarów chronionych przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi zawiera łącznie w skali kraju 178 JCWP, z czego 1 to JCWP LW, a pozostałych 177 to JCWP RW, w tym 18 JCWP RWr. Wszystkie JCWPd w Polsce wskazane są jako przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi.

W skali dorzecza Pregoły nie występują JCWP uwzględnione w wykazie obszarów chronionych, jako JCWP przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia, o których mowa w art. 71 pr.w. Wszystkie JCWPd w obszarze dorzecza Pregoły są przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę.

Wykaz JCW przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, o których mowa w art. 71 pr.w., zawiera załącznik nr 1 do planu gospodarowania wodami.

3.3.2 JCW przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych

Wykaz obszarów chronionych przeznaczonych do celów rekreacyjnych zawiera łącznie w skali kraju 413 JCWP, w obrębie których w 2020 r. zarejestrowanych zostało 602 kąpieliska.

Spośród wszystkich JCWP przeznaczonych na cele rekreacyjne, w tym kąpieliskowe, na obszarze dorzecza Pregoły występuje ok. 5% z nich.

Wykaz JCW przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, zawiera załącznik nr 1 do planu gospodarowania wodami, który prezentuje szczegółowe informacje o poszczególnych JCW.

Lokalizację JCW przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych na obszarze dorzecza Pregoły prezentuje mapa stanowiąca załącznik nr 22 do planu gospodarowania wodami.

3.3.3 Obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód

Wszystkie JCWP w Polsce (4240 JCWP) są uznane za obszary chronione wrażliwe na eutrofizację ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód.

[13)] Informacje o zmianach i uaktualnieniach wprowadzonych w okresie 2016–2021 (aPGW) przedstawia rozdział 23 IIaPGW.

3.3.4 Obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie

Obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, włączone do wykazu obszarów, o którym mowa w art. 317 ust. 4 pkt 4 pr.w., stanowią wyłącznie obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków silnie związanych z wodami. Tereny te, objęte są różną formą ochrony według u.o.p. Spośród tych obszarów wyróżnia się należące do sieci Natura 2000, parki narodowe, rezerwaty przyrody, parki krajobrazowe oraz obszary chronionego krajobrazu.

Łącznie na obszarze dorzecza Pregoły występuje 131 obszarów chronionych włączonych do wykazu obszarów o którym mowa w art. 317 ust. 4 pkt 4 pr.w., w tym: parki krajobrazowe – 2, rezerwaty przyrody – 33, Natura 2000 – 24, obszary chronionego krajobrazu – 29, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe – 7, użytki ekologiczne – 33, pomniki przyrody – 3.

Liczba JCWP w obrębie których występują obszary chronione na obszarze dorzecza Pregoły wynosi: 171.

Wykaz obszarów chronionych do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie prezentuje załącznik nr 2 do planu gospodarowania wodami.

Wskazanie występowania obszarów dokonane jest również w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami, który przedstawia szczegółowe informacje o poszczególnych JCW.

Położenie i przebieg granic obszarów chronionych prezentuje mapa stanowiąca załącznik nr 23 do planu gospodarowania wodami.

3.3.5 Obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym

Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 roku w sprawie określenia gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym oraz obszarów przeznaczonych do ochrony tych gatunków (Dz. U. poz. 896) określiło jako gatunki zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym:

- troć wędrowną (łac. *Salmo trutta m. trutta*),
- węgorza europejskiego (łac. *Anguilla anguilla*)

określając jednocześnie ciek lub jego odcinek przeznaczony do ochrony danego gatunku, obejmujący jeziora w biegu cieku. W przypadku obszarów przeznaczonych do ochrony troci wędrownej wyłączone z obszarów zostały zbiorniki i jeziora kończące dany obszar oraz jeziora źródliskowe. W przypadku węgorza europejskiego, z uwagi na cykl rozwojowy węgorza, do obszarów przeznaczonych do ochrony tego gatunku włączane są również zbiorniki i jeziora rozpoczynające dany obszar.

Wykaz obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym w skali obszaru dorzecza Pregoły zawiera 1 obszar przeznaczony do ochrony węgorza europejskiego obejmujący 4 jeziora znajdujących się na cieku[14)]. Obszar występuje w obrębie 2 JCWP RW oraz 4 JCWP LW. Na obszarze dorzecza Pregoły nie określono obszarów przeznaczonych do ochrony troci wędrownej.

Wykaz obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym, o których mowa w r.g.z.w. prezentuje załącznik nr 3 do planu gospodarowania wodami.

[14)] W przypadku węgorza europejskiego, z uwagi na cykl rozwojowy węgorza, do obszarów przeznaczonych do ochrony tego gatunku włączane są również zbiorniki i jeziora rozpoczynające dany obszar.

Wskazania występowania obszarów dokonane zostały również w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami, który prezentuje szczegółowe informacje o poszczególnych JCW.

Zobrazowanie przestrzenne obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym prezentuje załącznik nr 24 do planu gospodarowania wodami.

4 Informacje dotyczące prognozowanych zmian klimatu

Zasadniczo prognozy zmian klimatu dla Polski w ujęciu regionalnym Europy Środkowej wskazują następujące zbieżne przestrzennie tendencje zmian krótkoterminowych (na najbliższe 10 lat, do 2030 r.) oraz długoterminowych (do końca wieku)[15)]:

1. W stosunku do okresu 1970–2000 obserwowane są niekorzystne zmiany klimatu, ale ich zaawansowanie (częstość, częstotliwość oraz przyrost wartości w stosunku do danych bazowych) nie ma obecnie charakteru znacząco odmiennego od występującego w okresie 2016–2021. Istotne odczuwalne różnice prognozowane są od połowy XXI w.
2. Następuje powolny przyrost średniej rocznej temperatury powietrza, ale w najbliższym dziesięcioleciu zmiana ta nie będzie istotnie wyższa od obserwowanej w okresie 2016–2021.
3. Prognozowany jest wzrost liczby dni z temperaturą powyżej 25°C.
4. Prognozowany jest spadek liczby dni z temperaturą poniżej 0°C; tu zmiany są relatywnie najszybsze – ocieplanie się sezonu chłodnego jest już zauważalne.
5. Prognozowane jest stopniowe wydłużanie się czasu trwania okresu wegetacyjnego.
6. Prognozowany jest wzrost częstości występowania wiatru o dużych prędkościach (trąby powietrzne, porywiste wiatry towarzyszące gwałtownym opadom atmosferycznym o charakterze konwekcyjnym).
7. Sumy roczne opadów nie będą znacząco odmienne od warunków historycznych okresu 1970–2000 (przewidywany jest wzrost nie przekraczający 5% dotychczasowej średniej sumy rocznej), ale prognozowany jest przyrost letniej sumy opadów przy zmniejszaniu się opadów zimowych.
8. W konsekwencji przyrostu średniej temperatury powietrza okresu chłodnego spodziewany jest spadek liczby dni z opadami śniegu oraz czasu utrzymywania się pokrywy śnieżnej.
9. Prognozowana jest zmiana charakteru opadów – wzrost częstości występowania krótkotrwałych intensywnych opadów (opady konwekcyjne), powyżej 10 mm na dobę. Jednocześnie prognozy wskazują na tendencję przyrostu czasu trwania okresu wilgotnego (opady >1 mm/doba).
10. Zmiana rozkładu i charakteru opadów w czasie – wzrost częstości występowania suszy atmosferycznej, a w konsekwencji prawdopodobny wzrost częstości występowania oraz przyrost czasu trwania suszy glebowej (deficyt wody w glebie), przy czym ważne jest zastrzeżenie, że prognozowana liczba dni z opadem równym i większym niż 1 mm na dobę ma tendencję do wydłużania się. Wynika z tego, że opady o niskiej dobowej sumie niezaspokajające potrzeb wodnych środowiska nie będą mieć istotnego wpływu na bilans zasobów wód.

15) Projekty KLIMAT 2012, KLIMADA 2013, KLIMADA 2.0, CHASE-PL 2017.

11. Z przeprowadzonych badań PIG-PIB wynika, że zasoby wód podziemnych nie reagują deficytem na wahania warunków klimatycznych i generalną tendencję zmian klimatu[16)].W najbliższym cyklu planistycznym nie należy oczekiwać zmian zasobów dyspozycyjnych.

W prognozach średnio- i długoterminowych warunków klimatycznych w projektach KLIMADA 2.0 oraz CHASE-PL 2017 ujawniają się typowe dla warunków historycznych oraz współczesnych krótkookresowe 4-6-letnie cykle wahań parametrów klimatu (m.in. temperatury powietrza i sumy opadów). W przyszłości należy się spodziewać dużego zróżnicowania warunków pogodowych i klimatycznych rok do roku. W odróżnieniu od warunków okresu 1970–2000 prognozowana przyszłość wyraźnie wskazuje wzrost częstości warunków pogody skrajnej. Oznacza to duże zróżnicowanie warunków funkcjonowania ekosystemów wodnych i od wód zależnych, w zależności od dostępnych na bieżąco zasobów wód powierzchniowych.

Z punktu widzenia procesów biologicznych przebiegających w wodach powierzchniowych, prognozowany przyrost średniej rocznej temperatury powietrza oraz postępujące wydłużanie okresu wegetacyjnego będzie z dużym prawdopodobieństwem mieć znaczący wpływ na procesy składowe eutrofizacji. Należy oczekiwać, że przyrost temperatury wód powierzchniowych jako konsekwencja wzrostu temperatury powietrza oraz zmiany np. w zlodzeniu (w tym zanik zlodzenia) będą wpływać na zwiększenie masy organizmów wodnych. Z kolei wysoce prawdopodobne zwiększenie parowania z wód otwartych będzie skutkować przyrostem stężeń substancji chemicznych i fizykochemicznych w wodach, w tym substancji aktywnie wpływających na przyspieszenie procesu eutrofizacji.

Prognozy zasobów wód powierzchniowych dla obszaru dorzecza Pregoły, wykonane w ramach modelowania CHASE-PL 2017, wskazują na co najmniej brak różnicy w zasobach wód powierzchniowych per saldo dla wielolecia modelowania 2024–2050, tj. bliskiej przyszłości, oraz 2074–2100, tj. dalekiej przyszłości. Wskazywana jest natomiast tendencja do przyrostu wartości przepływów średnich, co będzie wynikiem zmiany natężenia opadów. Prognozowane występowanie w przyszłości krótkich, ale intensywnych opadów będzie skutkować przyrostem liczby wezbrań, co statystycznie będzie powodować przyrost przepływu średniego. W zakresie zasobów wód podziemnych wyniki analiz wieloletniej zmienności stanów wód podziemnych w zakresie płytkiego oraz użytkowego poziomu wodonośnego prowadzonych przez PIG-PIB wskazują, że aktualnie zmiany klimatu nie wpływają zauważalnie na wody podziemne w bilansie zasobów dyspozycyjnych. Zmiany zasobów są wynikiem długookresowych fluktuacji oraz ich eksploatacji na cele gospodarcze. Stwierdzone naturalne fluktuacje zasobów nie wpływają na dostępność wód podziemnych dla użytkowników.

Obszar dorzecza Pregoły jest obszarem, dla którego prognozuje się największy wpływ ocieplenia klimatu na funkcjonowanie środowiska przyrodniczego. Z uwagi na położenie w północnej części kraju obszar dorzecza jest eksponowany na napływ mas powietrza kontynentalnego oraz arktycznego, a cechy klimatu są łagodzone przez wpływ Bałtyku[17)]. Brak większych obszarów osadniczych decyduje o jedynie naturalnych czynnikach kształtujących tendencję zmian klimatu.

Stwierdzono tu istotny statystycznie wzrost temperatury powietrza: średniej rocznej oraz poszczególnych pór roku. Na obszarze dorzecza prognozowane jest zwiększenie liczby dni gorących

---

16) P. Herbich i in., Prognoza zagrożeń dla dostępnych do zagospodarowania zasobów wód podziemnych w warunkach sp odziewanych zmian klimatycznych w perspektywie do 2030 r. i do 2050 r. wraz ze wskazaniami do programów działań łagodzących skutki lokalnych deficytów zasobów, Zadania Państwowej Służby Hydrogeologicznej. Zadanie 22: Etap II. Sprawozdanie, Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa 2014.
P. Herbich, Analiza trendów zróżnicowania odpływu podziemnego do rzek wybranych zlewni w wieloleciu obserwacyjnym 1951–2011 oraz prognoza zmian odpływu podziemnego do roku 2020, 2030 i 2050, Zadania Państwowej Służby Hydrogeologicznej. Zadanie 22: Etap II. Sprawozdanie, Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa 2014.
P. Herbich, J. Mikołajków, E. Przytuła, Prognoza zmian zasobów wód podziemnych w warunkach możliwych zmian klimatycznych do 2050 roku, PZiTS 2016, Vol. 21, Nr 1.

17) A. Woś, Klimat Polski, Warszawa 1999.

przy zachowaniu dotychczasowych warunków występowania liczby dni zimnych. Wpływ Morza Bałtyckiego zaznacza się również w postaci wzrostu średniej rocznej sumy opadu na obszarze dorzecza w porównaniu do obszarów południowych. Prognozy stwierdzają przyrost opadów na obszarze dorzecza, niemający istotnego wpływu na czas trwania suszy atmosferycznej. Znaczącymi zagrożeniami dla gospodarki wodnej na obszarze dorzecza są stwierdzony oraz prognozowany duży przyrost średniej temperatury powietrza oraz podążające za tym prognozowane istotne wydłużenie okresu wegetacyjnego z końcem XXI w. Wzrost średniej rocznej temperatury będzie oddziaływał również na termikę wód powierzchniowych, co w długim okresie może skutkować zmianami flory i fauny rzeczno-jeziornej. Przy intensywnym wydłużaniu okresu wegetacji oraz obniżaniu zasobów wód powierzchniowych należy się spodziewać wzrostu stężenia substancji rozpuszczonych oraz zwiększenia procesu eutrofizacji, szczególnie w niewielkich, izolowanych akwenach wodnych.

Podsumowanie prognozowanych zmian klimatu zestawiono w tabeli 4-1 poniżej. Stwierdzono wysokie narażenie[18)] na przyszłe zmiany klimatu w zakresie długości czasu trwania ekstremalnie wysokiej temperatury powietrza oraz opadów o dużym natężeniu. W obrębie obszaru dorzecza nie występują wielkopowierzchniowe obszary zurbanizowane tworzące warunki do występowania tzw. miejskiej wyspy ciepła.

Tabela 4-1. Charakterystyka klimatyczna – obszar dorzecza Pregoły

Czynnik	Skala zjawiska w bieżącym cyklu planistycznym	Dotychczasowe narażenie	Zmiany klimatu do 2030 r.	Przyszłe narażenie (do 2030 r.)	Zmiany klimatu do 2100 r.	Przyszłe narażenie (do 2100 r.)
Średnia temperatura powietrza	8,4°C	niskie	wzrost o 0,18-0,22°C	niskie	wzrost o 1,6-1,8°C	niskie
Roczna amplituda temperatury powietrza okresu ciepłego	8,3-8,7°C	średnie	spadek o 0,8°C	niskie	spadek o 4-5°C	niskie
Roczna amplituda temperatury powietrza okresu chłodnego	5,0-5,5°C	niskie	przyrost o 1°C	niskie	przyrost o 1,2-1,5°C	niskie
Roczna suma opadów	730-740 mm/rok	niskie	wzrost o 11-18 mm w skali roku	niskie	wzrost o 31,5-46,0 mm w skali roku	niskie
Średnia prędkość wiatru	3,2-3,6 m/s	niskie	spadek średniej prędkości	niskie	spadek średniej prędkości	niskie
Sezon wegetacyjny, temperatura powyżej 10°C	195 dni w roku	niskie	wydłużenie o 4-5 dni w roku	niskie	wydłużenie o 26-28 dni w roku	niskie
Ekstremalna temperatura dodatnia	powyżej 25°C, ok. 29-30 dni w roku	średnie	przyrost o 2,5-3,5 dnia w roku	wysokie	przyrost o 10-12 dni w roku	wysokie
Temperatura ujemna	poniżej 0°C, 89-102 dni w roku	średnie	spadek o 4-5 dni w roku	niskie	spadek o nawet 29 dni	niskie

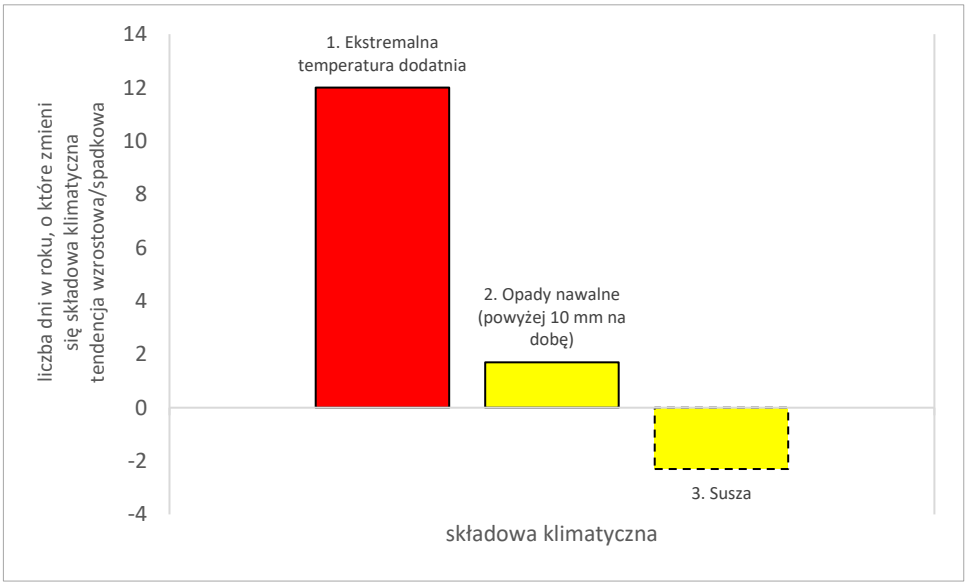
[18)] Narażenie na czynniki klimatyczne jest rozumiane jako ekspozycja obszaru dorzecza/regionu wodnego na zaistnienie negatywnej konsekwencji zmian klimatu wraz ze wskazaniem, które ze składowych klimatycznych są prognozowane jako te, których przyrost/spadek wielkości/natężenia (np. liczba dni z opadem o natężeniu >10 mm/doba, przyrost liczby dni gorących) będzie silnie oddziaływać na warunki obiegu wody.

Czynnik	Skala zjawiska w bieżącym cyklu planistycznym	Dotychczasowe narażenie	Zmiany klimatu do 2030 r.	Przyszłe narażenie (do 2030 r.)	Zmiany klimatu do 2100 r.	Przyszłe narażenie (do 2100 r.)
Liczba dni z opadem w roku	ok. 135-140 dni w roku	średnie	zwiększenie o 1,1-1,5 dnia na rok	średnie	zwiększenie o 1,9-2,5 dnia na rok	średnie
Średni opad dobowy	ok. 2,1 mm na dobę	średnie	2,2 mm na dobę	średnie	2,5 mm na dobę	wysokie
Opady nawalne	powyżej 10 mm na dobę: 16,5-15,9 dnia w roku	średnie	przyrost o 0,0-0,8 dnia na rok	wysokie	przyrost o 1,3-1,7 dnia na rok	wysokie
	powyżej 20 mm na dobę: 3,0-3,3 dnia w roku	średnie	przyrost o 0,1-0,2 dnia na rok	wysokie	spadek o 0,3-0,5 dnia na rok	wysokie
Opady i zaleganie śniegu	od 50 do 60 dni rocznie z zaleganiem śniegu	średnie	spadek liczby dni zalegania śniegu	niskie	spadek liczby dni zalegania śniegu, możliwy brak pokrywy śnieżnej	niskie
Susza	okresy suche - bez opadu przez 224-229 dni w roku	średnie	prawdopodobny spadek liczby dni, duża niepewność wyniku, od -1,2 do 1,6 dnia	średnie	prawdopodobny spadek liczby dni, duża niepewność wyniku, od -1,9 do 2,3 dnia	średnie

Źródło: opracowanie własne

Podsumowanie

Poniższy wykres 4-1 podsumowuje prognozowane zmiany klimatu i narażenie w horyzoncie czasowym do 2100 r. dla trzech składowych klimatycznych wybranych jako najbardziej reprezentatywne parametry prognozowanych zmian klimatu, które najintensywniej wpływają na stan wód. Należą do nich: ekstremalna temperatura dodatnia, opady nawalne powyżej 10 mm na dobę oraz susza.



Wykres 4-1. Prognozowane tendencje zmian wybranych składowych klimatu.

Źródło: opracowanie własne..

Prognozowane zmiany klimatu w przedziale najbliższego cyklu planistycznego (lata 2022–2027) nie będą znacząco odbiegały od warunków współczesnych. Dopiero od około połowy XXI w. prognozowane jest znaczące przyspieszenie procesu zmian klimatycznych. Jako najważniejsze należy wskazać zmiany temperatury powietrza oraz zmiany struktury opadów – przejście z opadów śniegu i deszczu do znaczącego ograniczenia lub nawet zaniku występowania opadów śniegu (i pokrywy śnieżnej) z końcem bieżącego stulecia. Zmiany takie będą mieć istotne znaczenie dla warunków kształtujących równowagę hydrologiczną i ekosystemową:

- za zmianą struktury opadów należy oczekiwać podążenia zmiany ustroju hydrologicznego cieków, przede wszystkim zatarcia się lub zaniku składowej roztopowej wezbrań rzecznych, niejako w zamian – wezbrania będą podążały za intensywnymi epizodami opadów deszczu, a te - jak wskazują prognozy – nie zmienią swojej sumy, ale będą częściej występować w formie epizodów o znaczącym natężeniu, zatem z towarzyszeniem:
  - szybkiego spływu powierzchniowego zwiększającego proces erozji gleb, a w konsekwencji ładunek biogenów do cieków,
  - zwiększenia ilości ścieków wprowadzonych w ramach zrzutów burzowych,
  - formowania wezbrania opadowego;
- za zmianą ustroju termicznego atmosfery (przyrost średniej temperatury rocznej, prognozowane znaczące ocieplenie okresu chłodnego) należy oczekiwać postępującej zmiany ustroju termicznego wód powierzchniowych, spodziewane skutki można scharakteryzować w następujących obszarach:
  - przyrost temperatury powietrza i wody będzie skutkować wzrostem parowania prowadząc do strat w bilansie wodnym, w tym w chłodnej porze roku,
  - straty parowania będą prowadzić w konsekwencji do wzrostu stężenia substancji rozpuszczonych w wodach powierzchniowych, co może skutkować przekroczeniem norm/klas jakości w zakresie wskaźników fizykochemicznych i chemicznych wód,
  - wydłużenie okresu wegetacyjnego, podążające za przyrostem temperatury powietrza (średniej rocznej oraz okresu chłodnego) należy wiązać również z przyrostem biomasy

produkowanej w ekosystemach wodnych, co w połączeniu ze wzrostem stężeń substancji rozpuszczonych w wodzie w konsekwencji może mieć znaczący wpływ na przyspieszenie procesów eutrofizacji, w tym w szczególności w obrębie zbiorników wodnych,

– zmiana warunków środowiska fizycznogeograficznego dla wód powierzchniowych (przyrost temperatury wody, zanik zlodzenia, zanik pokrywy śnieżnej) będzie stwarzał nowe warunki ekosystemowe, w konsekwencji należy oczekiwać przebudowy ekosystemów wodnych i wodno-lądowych w zakresie składu gatunkowego – dotychczasowe gatunki mogą nie zdołać zbudować tolerancji dla nowych warunków, spodziewane jest sukcesywne narastanie presji wynikającej z pojawiania się nowych, dotychczas obcych lokalnie gatunków.

Zarysowane warunki wymagają stosowania działań adaptacyjnych zwiększających odporność ekosystemów wodnych, w tym:

- zwiększania retencji wód;
- renaturyzacji cieków;

oraz działań prewencyjnych w szczególności w zakresie:

- bieżącej kontroli parametrów fizykochemicznych i chemicznych wód powierzchniowych oraz działań sukcesywnie ograniczających dopływ zanieczyszczeń ze źródeł antropogenicznych;
- bieżącego monitoringu składu gatunkowego fauny i flory ekosystemów wodnych i wodno-środowiskowych w celu kontroli stabilności ekosystemów oraz prowadzenia działań zapobiegających inwazyjnemu przejmowaniu ekosystemów przez gatunki regionalnie obce.

Informacje o prognozowanych zmianach klimatu dla poszczególnych JCWP zaprezentowane zostały w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami.

5 Monitoring wód

Monitoring wód jest częścią monitoringu środowiska, a zasady jego organizacji i funkcjonowania prezentowane są w wieloletnim strategicznym programie państwowego monitoringu środowiska opracowywanym przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska i zatwierdzanego przez ministra właściwego ds. klimatu. Program ten jest wypełnieniem obowiązku zawartego w przepisie art. 4a ust. 1 pkt 5 u.i.o.ś. Programy PMŚ były uchwalane od 1991 r. na okresy trzyletnie. Ostatni trzyletni program obejmował lata 2013–2015. Aktualny strategiczny program PMŚ obowiązuje na lata 2020–2025, w latach 2016-2020 obowiązywał „Program państwowego monitoringu środowiska na lata 2016-2020". Za wdrażanie PMŚ od 1 dnia stycznia 2019 r. jest odpowiedzialny wyłącznie GIOŚ. Do końca 2018 r. jego działania były wspierane przez WIOŚ.

Pr.w. i rozporządzenia[19)] wykonawcze do ustawy zawierają odpowiednie postanowienia dotyczące monitoringu i oceny stanu wód. Przedstawione w niniejszym rozdziale informacje dotyczące zasad projektowania monitoringu i wykonywania oceny stanu wód bazują na stanie prawnym obowiązującym na koniec cyklu planistycznego 2016–2021 wraz ze wskazaniem zmian prawnych w tym okresie. Ponadto rozdział zawiera syntetyczny opis sieci monitoringu na lata 2022–2027.

Badania i oceny stanu wód, zgodnie z art. 349 ust. 3–9 pr.w. wykonywane są przez następujące podmioty:

- badania wód powierzchniowych w zakresie elementów biologicznych, fizykochemicznych oraz chemicznych wykonuje właściwy organ Inspekcji Ochrony Środowiska;

19) r.m.jcw, r.kl.jcwp, r.kl.jcwpd.

- badania wód powierzchniowych w zakresie elementów hydrologicznych i morfologicznych wykonuje państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna i przekazuje wyniki tych badań ministrowi właściwemu do spraw gospodarki wodnej, PGW WP, właściwemu organowi Inspekcji Ochrony Środowiska, właściwym organom ochrony przyrody, a także wszystkim podmiotom wykonującym na zamówienie tych organów i podmiotów prace na potrzeby opracowania oceny stopnia osiągnięcia celów środowiskowych, oceny stanu wód powierzchniowych, oceny stanu wód podziemnych oraz oceny stanu wód obszarów chronionych;
- obserwację elementów hydromorfologicznych na potrzeby klasyfikacji stanu ekologicznego i potencjału ekologicznego prowadzi właściwy organ Inspekcji Ochrony Środowiska;
- badania osadów dennych rzek i jezior na potrzeby klasyfikacji stanu chemicznego wód powierzchniowych wykonuje właściwy organ Inspekcji Ochrony Środowiska;
- badania bioakumulacji substancji priorytetowych na potrzeby klasyfikacji stanu chemicznego wód powierzchniowych oraz badania stanu ichtiofauny na potrzeby klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego wykonuje właściwy organ Inspekcji Ochrony Środowiska;
- badania stanu wód podziemnych w zakresie elementów fizykochemicznych i ilościowych są wykonywane przez PSH (PIG-PIB), zaś w uzasadnionych przypadkach badania uzupełniające wód podziemnych w zakresie elementów fizykochemicznych wykonuje właściwy organ Inspekcji Ochrony Środowiska.

5.1 Wody powierzchniowe

5.1.1 Monitoring wód powierzchniowych

Monitoring JCWP prowadzi się w taki sposób, by możliwe było:

1. zakwalifikowanie JCWP do jednej z pięciu klas jakości wód;
2. uzyskanie spójnego i kompletnego obrazu stanu lub potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego w każdym obszarze dorzecza;
3. ocenienie stanu JCWP w każdym obszarze dorzecza;
4. ilościowe ujęcie czasowej i przestrzennej zmienności elementów jakości oraz parametrów wskaźnikowych dla elementów biologicznych, hydromorfologicznych, fizykochemicznych i chemicznych.

Powyższe założenia są realizowane poprzez prowadzenie pomiarów poziomu i objętości lub natężenia przepływu wód w zakresie stosownym dla stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego lub stanu chemicznego oraz poprzez prowadzenie badań grup wskaźników lub poszczególnych wskaźników jakości wód.

Zgodnie z r.m.jcw wyróżnia się następujące rodzaje monitoringu JCWP:

1. MD – ustalany na podstawie dokumentacji planistycznych;
2. MO – ustalany na podstawie dokumentacji planistycznych lub wyników monitoringu diagnostycznego;
3. MB;
4. monitoring obszarów chronionych.

Badania monitoringowe są prowadzone w punktach pomiarowo-kontrolnych (ppk). Sieć ppk jest ustalana na podstawie aktualnego wykazu JCWP wraz z ich charakterystyką obejmującą: status, typ,

cele środowiskowe oraz zagrożenie nieosiągnięciem celów środowiskowych, a także rodzaj presji oddziałującej na JCWP. Przy projektowaniu sieci monitoringu wykorzystuje się także aktualne wykazy obszarów chronionych. Nową sieć monitoringu tworzy się poprzez weryfikację sieci istniejącej w poprzednim cyklu gospodarowania wodami. Szczegółowe kryteria wyznaczania ppk stanowią załącznik nr 2 do r.m.jcw.

Sieć ppk, na którą składają się reprezentatywne ppk wyznaczone na potrzeby prowadzenia monitoringu diagnostycznego i operacyjnego, stanowi postawę do przeprowadzenia badań, których wyniki posłużą do wykonania oceny stanu wód.

5.1.2 Monitoring diagnostyczny

MD JCWP prowadzi się w celu:

1. oceny stanu JCWP, tak aby:
   - uzupełnić informacje na temat rodzajów i wielkości znaczących oddziaływań antropogenicznych, na które narażone są JCWP na danym obszarze dorzecza,
   - potwierdzić ocenę wpływu znaczących oddziaływań, w tym antropogenicznych na stan wód powierzchniowych;
2. zaprojektowania pomiarów lub badań przyszłych programów monitoringu;
3. dokonania oceny długoterminowych zmian stanu JCWP w warunkach naturalnych lub spowodowanych oddziaływaniami antropogenicznymi;
4. określenia długoterminowych trendów zmian stężeń substancji priorytetowych i innych zanieczyszczeń w wodzie, faunie wodnej, florze wodnej i osadach dennych;
5. dokonania oceny stopnia eutrofizacji wód powierzchniowych, reprezentatywnej dla występujących oddziaływań antropogenicznych oraz występujących typów wód powierzchniowych.

Rozporządzenie r.m.jcw określa kryteria wyboru JCWP do monitorowania w ramach sieci monitoringu diagnostycznego. Załącznik nr 1 do r.m.jcw przedstawia kryteria stosowane od 31 grudnia 2021 r. Poniższa Tabela 5-1 zawiera zestawienie określonych w r.m.jcw kryteriów.

Tabela 5-1. Kryteria wyboru JCWP do monitorowania w ramach monitoringu diagnostycznego

Kryteria wyboru JCWP do monitoringu diagnostycznego zgodnie z r.m.jcw	
Lp.	**od 31 grudnia 2021 r. (załącznik nr 1 do r.m.jcw)**
1.	JCWP (w tym JCWP występujące na obszarach chronionych uwzględnionych w wykazach obszarów chronionych) w liczbie wystarczającej do dokonania oceny ogólnego stanu wód powierzchniowych na obszarach dorzeczy lub w wyznaczonych zlewniach, reprezentatywnej dla występujących oddziaływań antropogenicznych oraz występujących typów wód powierzchniowych.
2.	JCWP zamykające dorzecza lub regiony wodne.
3.	JCWP, których ciekiem głównym jest rzeka lub jej fragment, o powierzchni zlewni większej niż 2500 km^2, oraz inne cieki wyznaczone jako naturalne, SZCW lub SCW, charakteryzujące się znaczną wielkością przepływu w ramach obszaru dorzecza jako całości.
4.	Jeziora oraz inne zbiorniki wodne wyznaczone jako naturalne JCWP, SZCW lub SCW, o powierzchni przekraczającej 50 ha, a także zbiorniki zaporowe wyznaczone jako SZCW, których objętość przekracza 10 mln m^3.
5.	Znaczące JCWP przekraczające granicę państwa lub zlokalizowane na granicy państwa.
6.	JCWP odprowadzające zanieczyszczenia poza granicę państwa lub do Morza Bałtyckiego, z których pozyskuje się wyniki pomiarów lub badań na potrzeby oszacowania odprowadzanego ładunku zanieczyszczeń.

Kryteria wyboru JCWP do monitoringu diagnostycznego zgodnie z r.m.jcw	
7.	JCWP, na których zostały wyznaczone reperowe ppk, w tym punkty wykorzystywane na potrzeby wymiany informacji między państwami członkowskimi Unii Europejskiej.

Źródło: opracowanie własne na podstawie r.m.jcw.

MD jest prowadzony w reprezentatywnych ppk monitorowania stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego i stanu chemicznego JCWP w cyklach rocznych z częstotliwością nie mniejszą niż co 6 lat, co najmniej raz w okresie obowiązywania danego planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza.

5.1.3 Monitoring operacyjny

MO JCWP prowadzi się w celu:

1. ustalenia stanu JCWP, które uznano za zagrożone niespełnieniem określonych dla nich celów środowiskowych;
2. dokonania oceny zmian stanu JCWP uznanych za zagrożone niespełnieniem celów środowiskowych, wynikających z działań realizowanych w ramach programów mających na celu poprawę jakości JCWP;
3. dokonania oceny zmian stanu JCWP wynikających z działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych.

Rozporządzenie r.m.jcw określa kryteria wyboru JCWP do monitorowania w ramach sieci monitoringu operacyjnego. Załącznik nr 1 do r.m.jcw przedstawia kryteria stosowane od 31 grudnia 2021 r. Poniższa Tabela 5-2 zawiera zestawienie określonych w r.m.jcw kryteriów.

Tabela 5-2. Kryteria wyboru JCWP do monitorowania w ramach monitoringu operacyjnego

Kryteria wyboru JCWP do monitoringu operacyjnego zgodnie z r.m.jcw	
Lp.	**od 31 grudnia 2021 r. (załącznik nr 1 do r.m.jcw)**
1.	JCWP (w tym JCWP występujące na obszarach chronionych uwzględnionych w wykazach obszarów chronionych) została uznana na podstawie oceny wpływu znaczących oddziaływań na stan wód powierzchniowych lub monitoringu diagnostycznego za zagrożoną niespełnieniem określonych dla niej celów środowiskowych
2.	JCWP zagrożone znacznym oddziaływaniem ze strony punktowych, liniowych lub obszarowych źródeł zanieczyszczeń, wskazane w dokumentacjach planistycznych
3.	JCWP zagrożone znacznym oddziaływaniem mogącym mieć wpływ na hydromorfologię, wskazane w dokumentacji planistycznej
4.	Do JCWP odprowadzane są substancje z listy substancji priorytetowych oraz inne substancje odprowadzane w znacznych ilościach, wskazane w dokumentacji planistycznej
5.	W zlewniach, w których występują źródła zanieczyszczeń, o których mowa w rozporządzeniu (WE) nr 166/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 stycznia 2006 r. w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń i zmieniającym dyrektywę Rady 91/689/EWG i 96/61/WE (Dz. Urz. UE L 33 z 04.02.2006, str. 1, Dz. Urz. WE L 188 z 18.07.2009, str. 14, Dz. Urz. UE L 170 z 25.06.2019, str. 115 oraz Dz. Urz. UE L 198 z 25.07.2019, str. 241)

Źródło: opracowanie własne na podstawie r.m.jcw.

MO jest prowadzony dwa razy w sześcioletnim cyklu wodnym (co 3 lata), z wyjątkiem pomiarów stężeń tych substancji szczególnie szkodliwych, dla których w wyniku MD zostały stwierdzone przekroczenia wyznaczonych odpowiednich środowiskowych norm jakości oraz dla których odprowadzanie wskazano w dokumentacji planistycznej (pomiary corocznie, z częstotliwością co miesiąc) oraz elementów hydromorfologicznych (od jednokrotnego pomiaru w sześcioletnim cyklu wodnym dla określenia warunków morfologicznych, ciągłości strugi, strumienia, potoku, rzeki lub kanału oraz reżimu hydrologicznego dla JCWP TW i CW, poprzez comiesięczne pomiary reżimu hydrologicznego

dla JCWP LW, w tym SZCW oraz SCW aż do systematycznych pomiarów ciągłych/cyklicznych w sześcioletnim cyklu wodnym dla JCWP RW i RWr, w tym SZCW i SCW).

5.1.4 Monitoring badawczy

MB JCWP prowadzi się w celu:

1. wyjaśnienia przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych określonych dla JCWP, jeżeli wyjaśnienie tych przyczyn jest niemożliwe na podstawie danych monitoringu diagnostycznego i operacyjnego;
2. wyjaśnienia przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych przez daną JCWP, jeżeli z MD wynika, że cele środowiskowe wyznaczone dla danej JCWP nie zostaną osiągnięte, i gdy nie rozpoczęto realizacji monitoringu operacyjnego dla tej JCWP;
3. określenia wielkości i wpływów niedającego się przewidzieć zanieczyszczenia;
4. ustalenia przyczyn rozbieżności między wynikami klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego na podstawie elementów biologicznych, hydromorfologicznych i fizykochemicznych;
5. zebrania dodatkowych informacji o stanie wód w związku z uwarunkowaniami lokalnymi lub umowami międzynarodowymi.

Dodatkowo MB może być wykorzystywany do optymalizacji sieci monitoringu, weryfikacji presji oraz ich oddziaływania na JCW, a także na potrzeby działań kontrolnych i inne potrzeby lokalne.

Do monitorowania w ramach monitoringu badawczego wyznacza się JCWP, dla których jest konieczne wykonanie dodatkowego monitorowania wykraczającego poza cele monitoringu diagnostycznego i operacyjnego, wyjaśniającego przyczyny omówione powyżej.

Zakres oraz częstotliwość pomiarów i badań w MB JCWP w badawczych ppk wynikają z celu i prowadzenia MB. Rozporządzenie r.m.jcw z 2021 r., jak również poprzednie rozporządzenie (s.r.m.jcw z 2019 r.) nie precyzują jego częstotliwości, w przeciwieństwie do rozporządzenia s.r.m.jcw z 2016 r., które wskazywało na comiesięczne pomiary w punktach pomiarowo-kontrolnych intensywnego monitorowania oraz coroczne pomiary we wszystkich stanowiskach pomiarowych punktu reprezentatywnego dla wód przejściowych i przybrzeżnych.

Wyniki MB są wykorzystywane do opracowania programu działań naprawczych (zestawy działań) oraz realizowania konkretnych przedsięwzięć koniecznych do usunięcia skutków przypadkowego zanieczyszczenia oraz do wypełnienia zobowiązań międzynarodowych.

5.1.5 Monitoring obszarów chronionych

Monitoring obszarów chronionych ustala się w celu oceny wypełnienia dodatkowych wymagań ustanowionych dla osiągnięcia celów środowiskowych dla obszarów chronionych uwzględnionych w wykazach obszarów chronionych, o których mowa w art. 317 ust. 4 pkt 1, 2 i 4 pr.w.

Rozporządzenie r.m.jcw określa kryteria wyboru JCWP do monitorowania w ramach sieci monitoringu obszarów chronionych. Załącznik nr 1 do r.m.jcw przedstawia kryteria stosowane od 31 grudnia 2021 r. Poniższa Tabela 5-3 zawiera zestawienie określonych w r.m.jcw kryteriów.

Tabela 5-3. Kryteria wyboru JCWP do monitorowania w ramach monitoringu obszarów chronionych

Kryteria wyboru JCWP do monitoringu obszarów chronionych zgodnie z r.m.jcw (załącznik nr 1)	
Lp.	**od 31 grudnia 2021 r. (załącznik nr 1 do r.m.jcw)**
1.	JCWP zaliczona do JCWP przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia, jeżeli dana JCWP dostarcza średnio powyżej 100 m^3 na dobę wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
2.	JCWP przeznaczona jest do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych
3.	JCWP jest zlokalizowana na obszarze przeznaczonym do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym
4.	JCWP jest zlokalizowana na obszarze na obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie

Źródło: opracowanie własne na podstawie r.m.jcw.

Zgodnie z r.m.jcw monitoring obszarów chronionych, w zależności od typu ochrony, prowadzi się z następującą częstotliwością:

1. monitoring wód powierzchniowych przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych – w zakresie i częstotliwości – jak dla MO, przy czym przyjmuje się, że właściwymi do MO wskaźnikami biologicznymi są:
   - w przypadku rzek – fitoplankton albo fitobentos,
   - w przypadku jezior i zbiorników zaporowych – fitoplankton.

   Monitoring jest prowadzony w co najmniej jednym ppk monitoringu obszarów chronionych, zlokalizowanym powyżej lub wewnątrz badanego obszaru;
2. monitoring wód powierzchniowych występujących na obszarach wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych, rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód – w zakresie i częstotliwości jak dla MD lub MO w przypadku zagrożenia JCWP niespełnieniem określonych dla nich celów środowiskowych;
3. monitoring wód powierzchniowych występujących na obszarach przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków – w zakresie i częstotliwości jak dla MD lub MO w przypadku zagrożenia JCWP niespełnieniem określonych dla nich celów środowiskowych;
4. monitoring wód powierzchniowych wyznaczonych jako obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym na potrzeby wypełnienia dodatkowych wymagań ustanowionych dla spełnienia celów środowiskowych dla tych obszarów chronionych prowadzi się w zakresie i z częstotliwości MO.

R.m.jcw nie precyzuje częstotliwości pomiarów monitoringowych wód powierzchniowych przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia, niemniej wielokrotnie przytacza potrzebę monitoringu takich wód. JCWP przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia są przedmiotem monitorowania w reprezentatywnym punkcie monitorowania stanu lub potencjału ekologicznego i stanu chemicznego w ramach MD i MO. Przyjmuje się, że właściwymi do monitorowania operacyjnego wskaźnikami biologicznymi są w przypadku rzek fitoplankton albo fitobentos, a w przypadku jezior i zbiorników zaporowych – fitoplankton. Zakres monitoringu wód powierzchniowych przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia wynika z przepisów wykonawczych wydanych na podstawie art. 74 ust. 1 pr.w., które określają wymagania jakościowe dla tych wód, stanowiące zgodnie z art. 349 ust. 17 pr.w. wymagania dodatkowe dla obszarów chronionych - wód

powierzchniowych przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia.

5.1.6 Mapa sieci monitoringu wód powierzchniowych wraz z prezentacją programów monitoringowych

5.1.7 Mapa sieci monitoringu na obszarze dorzecza Pregoły w cyklu planistycznym 2016-–2021

W cyklu planistycznym trwającym od 2016 do 2021 r. zaplanowano do monitoringu 2903 JCWP znajdujących się na obszarze Polski, w układzie planistycznym obowiązującym w tym okresie. Plan monitoringu 2016–2020 przewidywał wzrost liczby przebadanych JCWP w stosunku do planu z poprzedniego cyklu (2010–2015) o 16%. Wzrost liczby planowanych do monitoringu części wód dotyczył zarówno jezior (22% wzrostu w stosunku do planu monitoringu na lata 2010–2015), jak i rzek (15%). W przeznaczonych do badań JCWP zaplanowano większą niż w ubiegłym sześcioletnim cyklu liczbę realizacji programu MD (o 28%), MO (18%) oraz monitoringu obszarów chronionych (8%).

W ramach sieci na lata 2016–2021 na obszarze dorzecza Pregoły zaplanowano monitoring 40 spośród 120 JCWP RW (33% JCWP RW objętych planowo przynajmniej jednym rodzajem monitoringu). MD był zaplanowany dla 60%, zaś MO dla 85% wszystkich JCWP RW monitorowanych.

Na potrzeby monitoringu jezior na obszarze dorzecza Pregoły przewidziano monitorowanie 43 spośród 101 JCWP LW, co stanowi około 43% wszystkich JCWP LW. 88% wszystkich monitorowanych JCWP LW objęto MD, zaś 70% - MO.

Działania podjęte w zakresie monitoringu JCWP zapewniły dostępność danych monitoringowych o zdecydowanie wyższym poziomie kompletności niż w poprzednim cyklu planistycznym, co bezpośrednio przełożyło się na wyższy poziom ufności ocen (niższe prawdopodobieństwo błędnej oceny) oraz uzyskanie oceny o odpowiednim poziomie ufności dla większej liczby JCWP.

5.1.8 Program sieci monitoringu na obszarze dorzecza Pregoły w cyklu planistycznym 2022–2027

Program sieci monitoringu na obszarze dorzecza Pregoły w cyklu planistycznym 2022–2027 uwzględnia zmiany związane z ustaleniem nowego układu jednostek planistycznych JCWP, zmiany typologii oraz zmiany w statusach części wód.

Sieć ppk i typów monitoringu w wodach powierzchniowych została zaplanowana z uwzględnieniem SCW i SZCW oraz zagrożenia JCWP nieosiągnięciem celów środowiskowych, obejmującym następujące kategorie wód:

- JCWP RW;
- JCWP LW.

Podstawą do przygotowania projektu sieci punktów i programów monitoringu był wykaz, o którym mowa w art. 317 ust. 1 pkt 1 pr.w., i dokumentacja planistyczna określająca identyfikację znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód powierzchniowych oraz podziemnych (art. 317 ust. 1 pkt 3 pr.w.), a także rejestr wykazów obszarów chronionych, o których mowa w art. 317 ust. 4 pr.w.

Program monitoringu JCWP RW

W ramach sieci monitoringu na lata 2022–2027 na obszarze dorzecza Pregoły zaplanowano łącznie 75 ppk monitorujących 75 spośród 82 JCWP RW, co oznacza, że 91,5% JCWP RW powinno zostać objętych przynajmniej jednym rodzajem monitoringu (wykres 5-1). Tym samym, w porównaniu do zaplanowanej na obszarze dorzecza Pregoły sieci monitoringu w aPGW (2016–2021) nastąpił wzrost

liczby JCWP planowanych do objęcia monitoringiem (w stosunku do ogólnej liczby JCWP) o 58,1%. W skali kraju monitoringiem na lata 2022–2027 będzie objętych 96,9% JCWP RW i RWr.

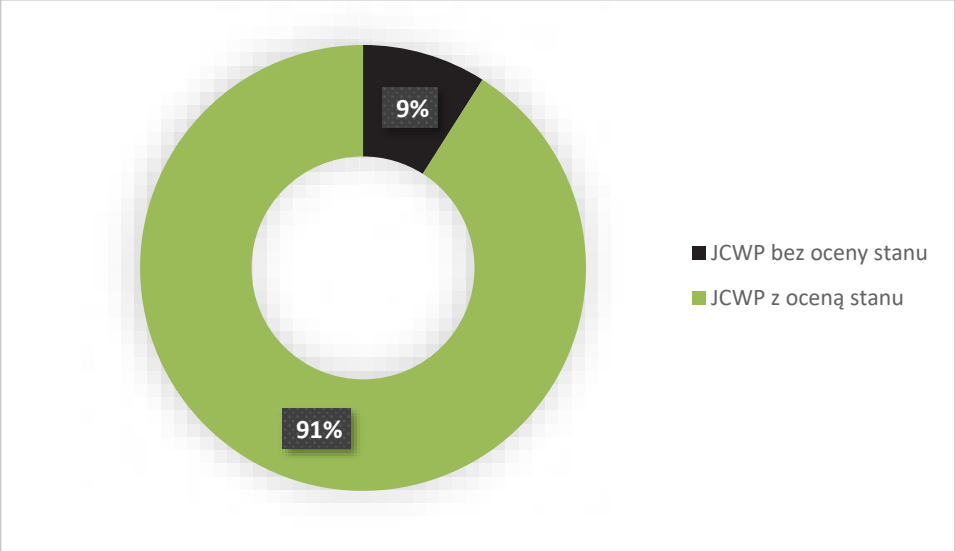
Planowana sieć monitoringu JCWP RW na lata 2022–2027 przedstawiona została na załączniku nr 25 do planu gospodarowania wodami. Informacja o odpowiednim dla danej JCWP ppk znajduje się w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami.

Informacje o JCWP RW planowanych do MD i/lub MO w latach 2022–2027 na obszarze dorzecza Pregoły (region wodny Łyny i Węgorapy) zostały przedstawione w tabelach 5-4 i 5-5. Nie planuje się wykonania MB.

Tabela 5-4. Liczba JCWP RW planowanych do monitoringu w stosunku do całkowitej liczby JCWP na obszarze dorzecza Pregoły (porównanie cyklów planistycznych 2016–2021 i 2022–2027)

Obszar dorzecza	Cykl planistyczny 2016–2021		Cykl planistyczny 2022–2027	
	liczba JCWP RW	liczba JCWP RW objęta monitoringiem	liczba JCWP RW	liczba JCWP RW z ppk
Pregoły	120	40	82	75

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ dot. sieci monitoringu 2022–2027.



Wykres 5-1. Udział JCWP RW planowanych do objęcia monitoringiem w latach 2022–2027 w stosunku do ogólnej liczby JCWP danej kategorii na obszarze dorzecza Pregoły.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ dot. sieci monitoringu 2022–2027.

Tabela 5-5. Liczba JCWP RW planowanych do MD i/lub MO w latach 2022–2027 w stosunku do całkowitej liczby JCWP danych kategorii na obszarze dorzecza Pregoły

Regiony wodne na obszarze dorzecza Pregoły	Cykl planistyczny 2022–2027							
	JCWP RW							
	liczba JCWP	liczba JCWP z ppk	udział JCWP z MD (%)	udział JCWP z MO (%)	udział JCWP z MB (%j	udział JCWP z MD+MO (%)	udział JCWP z MO+MB (%)	udział JCWP z MD+MO +MB (%)
Łyny i Węgorapy	82	75	56,0	96,0	0,0	52,0	0,0	0,0

Objaśnienia:

Udział JCWP z MD – udział JCWP, dla których zaplanowano MD w ogólnej liczbie JCWP z ppk.

Udział JCWP z MO – udział JCWP, dla których zaplanowano MO w ogólnej liczbie JCWP z ppk.

Udział JCWP z MB – udział JCWP, dla których zaplanowano MB w ogólnej liczbie JCWP z ppk.

Udział JCWP z MD+MO – udział JCWP, dla których zaplanowano łącznie MD i MO w ogólnej liczbie JCWP z ppk.
Udział JCWP z MO+MB – udział JCWP, dla których zaplanowano łącznie MO i MB w ogólnej liczbie JCWP z ppk.
Udział JCWP z MD+MO+MB – udział JCWP, dla których zaplanowano łącznie MD, MO i MB w ogólnej liczbie JCWP z ppk.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ dot. sieci monitoringu 2022–2027.

Program monitoringu JCWP LW

Aktualnie na obszarze dorzecza Pregoły wyznaczonych jest 105 JCWP LW. W programie monitoringu wód powierzchniowych na lata 2022–2027 przewidziano monitorowanie 59 z nich, co stanowi 56,2% JCWP LW (wykres 5-2). W porównaniu do zaplanowanej na obszarze dorzecza Pregoły sieci monitoringu w aPGW (2016–2021) nastąpił wzrost liczby JCWP planowanych do objęcia monitoringiem (w stosunku do ogólnej liczny JCWP LW) o 13,6%. W skali kraju monitoringiem na lata 2022–2027 objętych będzie 79,3% JCWP LW.

Programem monitoringu diagnostycznego zostaną objęte jeziora o wszystkich typach abiotycznych – zarówno niezagrożone, jak i zagrożone różnymi rodzajami presji, tak by możliwe było opracowanie reprezentatywnej dla obszaru całego kraju oceny stanu polskich jezior. Dlatego też aby utrzymać reprezentatywność uzyskanej oceny, nie ma możliwości objęcia monitoringiem jedynie jezior zagrożonych nieosiągnięciem wskazanych dla nich celów środowiskowych.

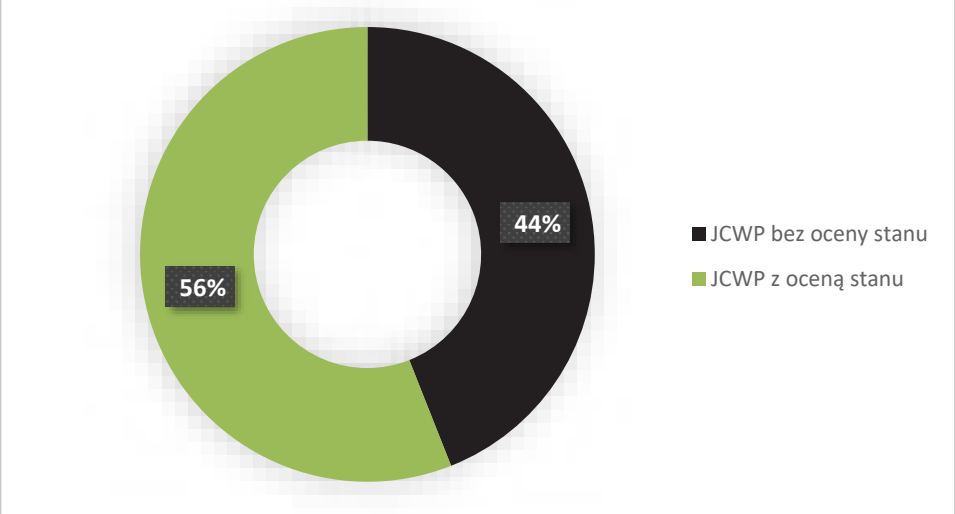
Planowana sieć monitoringu JCWP LW na lata 2022–2027 przedstawiona została na załączniku nr 26 do planu gospodarowania wodami. Informacja o odpowiednim dla danej JCWP ppk znajduje się w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami.

Informacje o JCWP LW planowanych do MD i/lub MO w latach 2022–2027 na obszarze dorzecza Pregoły (region wodny Łyny Węgorapy) zostały przedstawione w tabelach 5-6 i 5-7. Nie planuje się wykonania MB.

Tabela 5-6. Liczba JCWP LW planowanych do monitoringu w stosunku do całkowitej liczby JCWP na obszarze dorzecza Pregoły (porównanie cyklów planistycznych 2016–2021 i 2022–2027)

Obszar dorzecza	Cykl planistyczny 2016–2021		Cykl planistyczny 2022–2027	
	liczba JCWP LW	liczba JCWP objęta monitoringiem	liczba JCWP LW	liczba JCWP z ppk
Pregoły	101	43	105	59

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ dot. sieci monitoringu 2022–2027.



Wykres 5-2. Udział JCWP LW planowanych do objęcia monitoringiem w latach 2022–2027 w stosunku do ogólnej liczby JCWP danej kategorii na obszarze dorzecza Pregoły.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ dot. sieci monitoringu 2022–2027.

Tabela 5-7. Liczba JCWP LW planowanych do MD i/lub MO w latach 2022–2027 w stosunku do całkowitej liczby JCWP danych kategorii na obszarze dorzecza Pregoły

Regiony wodne na obszarze dorzecza Pregoły	Cykl planistyczny 2022–2027							
	JCWP LW							
	liczba JCWP	liczba JCWP z ppk	udział JCWP z MD (%)	udział JCWP z MO (%)	udział JCWP z MB (%)	udział JCWP z MD+MO (%)	udział JCWP z MO+MB (%)	udział JCWP z MD+MO +MB (%)
Łyny i Węgorapy	105	59	86,4	94,9	0,0	81,4	0,0	0,0

Objaśnienia:

Udział JCWP z MD – udział JCWP, dla których zaplanowano MD w ogólnej liczbie JCWP z ppk.

Udział JCWP z MO – udział JCWP, dla których zaplanowano MO w ogólnej liczbie JCWP z ppk.

Udział JCWP z MB – udział JCWP, dla których zaplanowano MB w ogólnej liczbie JCWP z ppk.

Udział JCWP z MD+MO – udział JCWP, dla których zaplanowano łącznie MD i MO w ogólnej liczbie JCWP z ppk.

Udział JCWP z MO+MB – udział JCWP, dla których zaplanowano łącznie MO i MB w ogólnej liczbie JCWP z ppk.

Udział JCWP z MD+MO+MB – udział JCWP, dla których zaplanowano łącznie MD, MO i MB w ogólnej liczbie JCWP z ppk.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ dot. sieci monitoringu 2022–2027

5.1.9 Wyniki państwowego monitoringu środowiska w zakresie wód powierzchniowych

5.1.10 Sposób klasyfikacji i interpretacji stanu JCWP

W pr.w. zawarto przepisy dotyczące oceny stanu wód oraz upoważnienie do wydania przez ministra właściwego do spraw gospodarki wodnej w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw klimatu oraz ministrem właściwym do spraw środowiska rozporządzeń wykonawczych (art. 53 ust. 4 pr.w.) w tym zakresie. Na koniec cyklu planistycznego 2016–2021 obowiązywało rozporządzenie klasyfikacyjne z 2021 r. (r.kl.jcwp) wprowadzające zweryfikowane metody oceny stanu JCWP.

Odpowiednia interpretacja i prezentacja wyników PMŚ za lata 2014–2019 wymagała uwzględnienia dokonanych zmian w tym obszarze w porównaniu do aPGW:

1. Aktualizacja jednostek planistycznych (wyznaczenie nowych granic JCWP)

   W IIaPGW prezentowane są dane sprawozdawcze z III cyklu planistycznego ze wskazaniem danych i informacji odpowiednich dla obowiązującego wówczas układu jednostek planistycznych (dane bazowe), oraz jednocześnie dane i informacje bazowe przeniesione na nowy układ planistyczny. Taki sposób prezentacji danych umożliwia przedstawienie wyników osiągniętych na koniec III cyklu planistycznego, zgodnie z obowiązującymi w tym czasie warunkami, które w ramach IIaPGW uległy zmianie wpływając na prawidłową interpretację wyników. W cyklu planistycznym 2016–2021 ocena stanu dokonana została prawie dla 100% JCW przy wykorzystaniu oceny z przeniesienia.

   W wyniku przeniesienia na nowy układ planistyczny, nie wszystkim JCWP możliwe było przypisanie dokonanej oceny stanu 2014–2019. Szczegółowe zestawienia danych wskazane są w poszczególnych podrozdziałach każdej kategorii wód;

2. Zmiany warunków klasyfikacji stanu i potencjału ekologicznego wód wprowadzone r.kl.jcwp. Zmianie uległy:

   – zakres elementów biologicznych ocenianych w poszczególnych kategoriach i typach wód,

   – przedziały granic klas dla stanu ekologicznego poszczególnych elementów biologicznych,

   – liczba ocenianych elementów fizykochemicznych i chemicznych oraz granice klas dla części z nich,

- sposób oceny potencjału ekologicznego JCWP wyznaczonych jako SZCW i SCW (indywidualne granice klas wyznaczone w ramach aktualizacji PGW).

Podstawowe zmiany dotyczące zasad i zakresu monitoringu stanu lub potencjału ekologicznego wód wprowadzone w ostatnim cyklu planistycznym (2016–2021) są związane z przyjęciem zaktualizowanej typologii wód, uwzględniającej wymagania grup organizmów stanowiących biologiczne elementy oceny stanu lub potencjału ekologicznego wód: fitoplanktonu i fitobentosu, makrofitów, makrobezkręgowców oraz ichtiofauny. Nowa typologia została wprowadzona r.kl.jcwp. W IV cyklu planistycznym zgodnie z załącznikiem nr 6 do r.kl.jcwp obowiązuje podział na: 20 typów JCWP dla kategorii wód rzecznych, 7 typów JCWP – dla wód jeziornych, 5 typów JCWP – dla wód przejściowych i 2 typy JCWP dla wód przybrzeżnych.

Weryfikacja metod klasyfikacji stanu ekologicznego JCWP wyznaczonych jako naturalne części wód oraz wartości granicznych dla klas stanu ekologicznego została wprowadzona w dwóch etapach – część weszła w życie wraz z ogłoszeniem r.kl.jcwp, natomiast kolejne zmiany weszły w życie z dniem 1 stycznia 2022 r. i obowiązują w IV cyklu planistycznym. Zmiany te obejmują zarówno zakres elementów biologicznych ocenianych w poszczególnych kategoriach i typach wód, jak i przedziały granic klas dla stanu ekologicznego poszczególnych elementów biologicznych. Zmieniono także liczbę ocenianych elementów fizykochemicznych i chemicznych oraz granice klas.

Cytowane wyżej rozporządzenie określiło również nowy sposób klasyfikacji potencjału ekologicznego JCWP wyznaczonych jako SZCW i SCW.

Od 1 stycznia 2022 r. obowiązują nowe zasady wyznaczania przedziałów granic potencjału ekologicznego. W obecnym cyklu planistycznym, w ramach opracowania IIaPGW po raz pierwszy określone zostały, zgodnie z załącznikami nr 7-10 do r.kl.jcwp, wartości graniczne dla klas jakości wód powierzchniowych wskaźników jakości wód powierzchniowych, będące podstawą klasyfikacji potencjału ekologicznego JCWP, odnoszące się do JCWP w ciekach naturalnych, kanałach lub zbiornikach zaporowych wyznaczonych jako sztuczne bądź silnie zmienione JCWP.

Ideą wprowadzonych rozporządzeniem zmian było, by klasyfikacja potencjału ekologicznego dla wyznaczonych SZCW i SCW odbywała się w powiązaniu z konkretnymi rodzajami presji decydujących o wyznaczeniu części wód jako silnie zmienione lub sztuczne. Dla elementów biologicznych granice klas potencjału ekologicznego zostały zatem określone na niższym poziomie niż stosowane dla stanu ekologicznego, a stopień złagodzenia wymogów środowiskowych odpowiada nasileniu konkretnych presji hydromorfologicznych w danej JCWP.

Jako podstawowe założenie przyjęto, że:

- dolna wartość graniczna maksymalnego PE zostanie określona na poziomie dolnej granicy dobrego SE dla danego typu abiotycznego rzek lub jezior, zakładając, że w praktyce odpowiada to stanowi jaki można osiągnąć stosując wszystkie uzasadnione działania restytucyjne (osiągnięcie tego progu oznacza wejście SZCW lub SCW w dobry stan ekologiczny, określony dla naturalnych części wód);
- wartości graniczne dla dobrego PE mieszczą się w przedziale klasy III (umiarkowanego) SE oraz zostaną wyznaczone indywidualnie dla każdej silnie zmienionej lub sztucznej części wód rzek i jezior w zależności od stopnia jej przekształcenia, którego nie można ograniczyć przez racjonalne działania naprawcze;
- dolne granice dla umiarkowanego i słabego PE zostaną zmienione stosując ten sam procent obniżenia wartości granicznej zastosowany dla dobrego PE proporcjonalnie do szerokości przedziałów kolejnych klas SE.

W celu określenia stopnia przekształcenia silnie zmienionej lub sztucznej części wód dla rzek wykorzystano wyniki obserwacji hydromorfologicznych wyrażonych za pomocą Hydromorfologicznego Indeksu Rzecznego (HIR) dla stanu aktualnego oraz po zasymulowaniu

możliwych działań łagodzących, restytucyjnych, w powiązaniu z oceną ekspercką istotności oddziaływań zidentyfikowanych presji na poszczególne biologiczne elementy oceny potencjału ekologicznego wód. Natomiast dla JCWP LW wyznaczonych jako SZCW wykorzystane zostały metody eksperckiej redukcji granic klas PE w stosunku do stosowanych dla SE, w oparciu o wskaźnikową ocenę stopnia przekształcenia morfologicznego i hydrologicznego poszczególnych jezior. Podstawowe założenia tych ocen eksperckich były analogiczne jak dla rzek. Szczegółowy sposób określenia granic dobrego potencjału ekologicznego jest opisany w rozdziale 8 IIaPGW.

R.kl.jcwp wprowadziło również zmiany w zakresie wskaźników fizykochemicznych jakie będą klasyfikowane w ramach elementów wspierających. Najwięcej zmian dotyczy JCWP RW, w przypadku których istotnie zredukowano ilość klasyfikowanych wskaźników, pozostawiając takie parametry jak tlen rozpuszczony, BZT_5, ogólny węgiel organiczny, przewodność w 20°C oraz parametry charakteryzujące zawartość biogenów – azot ogólny i jego dwie formy: azot amonowy i azotanowy oraz ortofosforany i fosfor ogólny. Zrezygnowano m.in. z klasyfikowania temperatury (wskaźnik niestabilny, zależny od warunków środowiskowych), chemicznego zapotrzebowania na tlen (parametru umownie obrazującego zawartość związków organicznych i nieorganicznych) oraz kilku wskaźników związanych z zasoleniem, pozostawiając jeden ogólny parametr przewodności w 20°C. Wśród parametrów odnoszących się do substancji biogennych zrezygnowano z klasyfikowania azotu Kjeldahla (wskaźnika obrazującego zawartość azotu organicznego i amonowego) oraz azotu azotynowego (nietrwałej formy przejściowej). Mniej zmian zaszło w zakresie wskaźników dla jezior. W jeziorach zrezygnowano z klasyfikowania zawartości tlenu, natomiast dla jezior lobeliowych (będących siedliskami chronionymi) dodano dwa wskaźniki – barwę i odczyn.

W zakresie zestawu wskaźników odnoszących się do specyficznych zanieczyszczeń syntetycznych i niesyntetycznych wprowadzono istotną redukcję ilości parametrów. Spośród związków organicznych utrzymano węglowodory ropopochodne – indeks oleju mineralnego, rezygnując z klasyfikowania aldehydu mrówkowego i lotnych fenoli. Z 16 metali i półmetali (arsen, bar, bor, chrom, cynk, miedź, glin, molibden, selen, srebro, tal, tytan, wanad, antymon beryl, kobalt) dotychczas klasyfikowanych utrzymano tylko 4 – arsen, chrom (VI), cynk i miedź. Zrezygnowano także z takich wskaźników jak cyjanki i fluorki. Poza aldehydem mrówkowym i glinem wszystkie związki, które usunięto z listy wskaźników klasyfikowanych nadal są wymieniane w innych aktach prawnych jako substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego[20)] lub składniki niebezpieczne odpadów[21)].

Środowiskowe normy jakości dla substancji priorytetowych oraz dla innych zanieczyszczeń nie uległy zmianie w nowym rozporządzeniu klasyfikacyjnym ani pod względem zakresu badanych parametrów (53 parametry), ani ich wartości granicznych. Wśród substancji priorytetowych, dla których określone są środowiskowe normy jakości znajdują się związki chemiczne wycofane z produkcji i użytku lub których limity zużycia zostały wyraźnie ograniczone, ale monitorowanie ich zawartości w wodach jest nadal konieczne z uwagi na ich trwałość i zdolność do bioakumulacji.

Wprowadzone rozporządzeniem klasyfikacyjnym zmiany uwarunkowań prawnych PMŚ wymagały przygotowania danych z monitoringu elementów biologicznych GIOŚ tak, aby umożliwić osiągnięcie ich zgodności z granicami klas i zasadami oceny wynikających z rozporządzenia klasyfikacyjnego w zakresie obowiązującym od 2022 r. Na potrzeby opracowania IIaPGW uwzględniane związki hydromorfologicznych i fizykochemicznych elementów jakości z elementami biologicznymi stanowią aspekt pozwalający na dokonanie analizy oceny elementów biologicznych z uwzględnieniem elementów hydromorfologicznych i fizykochemicznych, przy uwzględnieniu wrażliwości poszczególnych elementów biologicznych na określone kategorie presji.

---

20) Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 28 czerwca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, których wprowadzanie w ściekach przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego (Dz. U. poz. 1220).

21) Załącznik nr 4 do u.o.o.

Wyznaczone wartości graniczne dla klas jakości wód powierzchniowych wskaźników jakości wód powierzchniowych, będące podstawą klasyfikacji potencjału ekologicznego JCWP, odnoszące się do JCWP w ciekach naturalnych, kanałach lub zbiornikach zaporowych oraz jeziorach i innych zbiorników wodnych wyznaczonych jako sztuczne lub silnie zmienione JCWP, o których mowa w ust. 1 załącznika nr 7, 8, 9, 10 do r.kl.jcwp, zawiera załącznik nr 4 do planu gospodarowania wodami.

Stan lub potencjał ekologiczny JCWP klasyfikuje się na podstawie danych uzyskanych w wyniku realizacji badań monitoringowych w reprezentatywnym ppk.

Stan ekologiczny określa się dla JCWP o statusie NAT, natomiast potencjał ekologiczny określa się dla SCW i SZCW.

Przy klasyfikacji stanu ekologicznego JCWP ocenie poddaje się następujące elementy jakości:

1. elementy biologiczne (skład, liczebność i biomasa fitoplanktonu, skład i obfitość flory wodnej, w tym makrofitów i fitobentosu, makroglonów, roślin okrytozalążkowych, skład i liczebność makrobezkręgowców bentosowych, skład, liczebność i struktura wiekowa ichtiofauny);
2. elementy hydromorfologiczne (reżim hydrologiczny, warunki hydromorfologiczne i inne);
3. elementy fizykochemiczne (warunki ogólne oraz specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne).

Szczegółowy zakres ocenianych elementów jakości dla klasyfikacji stanu ekologicznego różni się w zależności od kategorii i typologii JCWP.

Podstawę klasyfikacji stanu/potencjału ekologicznego każdej JCWP stanowią zawsze elementy biologiczne, zaś elementy fizykochemiczne i hydromorfologiczne pełnią rolę wspomagającą w dokonywanej ocenie stanu.

W przypadku braku danych z pomiarów fizycznych dopuszcza się wykonanie klasyfikacji stanu ekologicznego i potencjału ekologicznego na podstawie:

1. danych uzyskanych dla innej JCWP, charakteryzującej się taką samą kategorią oraz typem wód, stopniem i rodzajem presji zewnętrznej oraz lokalizacją w tej samej zlewni; w przypadku braku tożsamych JCWP w tej samej zlewni akceptuje się także ekstrapolowanie danych z innych JCW;
2. wyników modelowania matematycznego;
3. oceny eksperckiej.

Na podstawie oceny badanych w danej JCWP elementów jakości zalicza się ją do jednej z pięciu klas, odpowiadających konkretnemu stanowi ekologicznemu. Wartości graniczne wskaźników jakości wód dla poszczególnych klas oraz procedurę prowadzenia oceny (zarówno stanu, jak i potencjału), której wyniki zaprezentowano w niniejszym rozdziale, określa r.kl.jcwp. Sposób klasyfikacji stanu ekologicznego JCWP przedstawiono w tabeli 5-8.

Tabela 5-8. Klasyfikacja stanu ekologicznego JCWP

Klasa stanu ekologicznego	Stan ekologiczny
I	bardzo dobry
II	dobry
III	umiarkowany
IV	słaby
V	zły

Źródło: opracowanie własne na podstawie r.kl.jcwp.

Potencjał ekologiczny klasyfikuje się na podstawie elementów biologicznych, fizykochemicznych i hydromorfologicznych, stosowanych w klasyfikacji stanu ekologicznego tej kategorii naturalnych wód powierzchniowych, która najbardziej przypomina odpowiednią SZCW lub SCW.

Na podstawie oceny elementów biologicznych jakości wód badanej SZCW lub SCW przypisuje się jedną z pięciu klas potencjału ekologicznego. Elementy fizykochemiczne i hydromorfologiczne pełnią rolę wspomagającą w trakcie oceny.

Przy prezentacji wyników klasyfikacji potencjału ekologicznego przyjmuje się następujące określenia: maksymalny, dobry, umiarkowany, słaby i zły potencjał ekologiczny. Sposób klasyfikacji potencjału ekologicznego przedstawiono w tabeli 5-9.

Tabela 5-9. Klasyfikacja potencjału ekologicznego JCWP

Klasa potencjału ekologicznego	Potencjał ekologiczny
I	maksymalny
II	dobry
III	umiarkowany
IV	słaby
V	zły

Źródło: opracowanie własne na podstawie r.kl.jcwp.

Stan chemiczny JCWP jest oceniany na podstawie wielkości stężeń substancji priorytetowych oraz innych zanieczyszczeń, dla których zostały określone środowiskowe normy jakości (EQS). EQS jest definiowany jako takie stężenie substancji lub grupy substancji zanieczyszczających w wodzie, faunie, florze wodnej, osadach dennych, które nie powinno być przekroczone z uwagi na ochronę zdrowia ludzkiego i środowiska zgodnie z r.kl.jcwp.

Do grupy wskaźników determinujących stan chemiczny jednolitych części wód powierzchniowych zaliczamy następujące substancje (wykaz substancji został rozszerzony zgodnie z wytycznymi dyrektywy 2013/39/UE:

1. substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej: alachlor, antracen, atrazyna, benzen, bromowane difenyloetery (PBDE), kadm i jego związki, C10-13-chloroalkany, chlorfenwinfos, chloropyrifos (chloropyrifos etylowy), 1,2-dichloroetan (EDC), dichlorometan, ftalan di-(2-etyloheksylu) (DEHP), diuron, endosulfan, fluoranten, heksachlorobenzen (HCB), heksachlorobutadien (HCBD), heksachlorocykloheksan (HCH), izoproturon, ołów i jego związki, rtęć i jej związki, naftalen, nikiel i jego związki, nonylofenole (4-nonylofenol), oktylofenole (4-(1,1',3,3'-tetra-metylobutylo)fenol), pentachlorobenzen, pentachlorofenol (PCP), wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA, w tym: benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylen, indeno(1,2,3-cd)piren), symazyna, związki tributylocyny (kation tributylocyny), trichlorobenzeny (TCB), trichlorometan (chloroform), trifluralina, dikofol, kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS), chinoksyfen, dioksyny i związki dioksynopodobne, aklonifen, bifenoks, cybutryna, cypermetryna, dichlorfos, heksabromocyklododekan (HBCDD), heptachlor i epoksyd heptachloru, terbutryna;
2. wskaźniki innych substancji zanieczyszczających: tetrachlorometan, aldryna, dieldryna, endryna, izodryna, para-para DDT, DDT całkowity, trichloroetylen (TRI), tetrachloroetylen (PER).

Klasyfikacji stanu chemicznego JCWP dokonuje się przez nadanie odpowiedniej klasy stanu chemicznego, zgodnie z poniższą tabelą.

Tabela 5-10. Klasyfikacja stanu chemicznego JCWP

Klasa stanu chemicznego	Stan chemiczny
I	dobry
II	poniżej dobrego

Źródło: opracowanie własne na podstawie r.kl.jcwp.

Klasyfikacji dokonuje się na podstawie zagregowanych danych pomiarowych uzyskanych w wyniku realizacji badań w ramach PMŚ (MD/MO) przeprowadzonego w reprezentatywnych ppk. Liczba wyników wskaźników jakości JCWP uzyskanych poprzez agregację do obliczeń wartości średniej rocznej nie może być mniejsza niż: 12 wyników dla wskaźnika badanego w wodzie albo 1 wynik dla wskaźnika badanego w biocie. W przypadku braku danych z pomiarów fizycznych dopuszcza się wykonanie klasyfikacji stanu chemicznego na podstawie:

1. danych uzyskanych dla innej JCWP, charakteryzującej się taką samą kategorią oraz typem wód, stopniem i rodzajem presji zewnętrznej oraz lokalizacją w tej samej zlewni; w przypadku braku tożsamych JCWP w tej samej zlewni akceptuje się także ekstrapolowanie danych z innych JCW;
2. wyników modelowania matematycznego;
3. oceny eksperckiej.

Po uzyskaniu wiarygodnych danych (zgodnie z r.kl.jcwp) klasyfikacji stanu chemicznego dokonuje się poprzez porównanie wartości średniej rocznej lub maksymalnej z pomiarów ze środowiskowymi normami jakości z uwzględnieniem kategorii wód powierzchniowych i reguły „najgorszy decyduje" („*one out – all out*"). Przyjmuje się, że JCWP osiąga dobry stan chemiczny, jeżeli stężenie wszystkich wskaźników determinujących stan chemiczny – zarówno w biocie, jak i wodzie – nie przekroczyło środowiskowych norm jakości. Oznacza to, że przekroczenie wartości granicznej przynajmniej jednej substancji determinuje klasyfikację stanu chemicznego JCWP jako „ poniżej dobrego".

Ocena ogólnego stanu JCWP jest dokonywana na podstawie analizy wyników oceny stanu lub potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego danej JCWP. Uzyskanie dobrego stanu ogólnego JCWP jest możliwe jedynie w przypadku dobrego stanu chemicznego i jednocześnie co najmniej dobrego stanu bądź potencjału ekologicznego danej JCWP. Sposób oceny stanu ogólnego JCWP przedstawiono w tabeli 5-11.

Tabela 5-11. Sposób oceny stanu ogólnego JCWP

		Stan chemiczny	
		dobry	poniżej dobrego
Stan ekologiczny/ potencjał ekologiczny	bardzo dobry stan ekologiczny/maksymalny potencjał ekologiczny	dobry stan wód	zły stan wód
	dobry stan ekologiczny/potencjał ekologiczny	dobry stan wód	zły stan wód
	umiarkowany stan ekologiczny/umiarkowany potencjał ekologiczny	zły stan wód	zły stan wód
	słaby stan ekologiczny/słaby potencjał ekologiczny	zły stan wód	zły stan wód
	zły stan ekologiczny/zły potencjał ekologiczny	zły stan wód	zły stan wód

Źródło: opracowanie własne na podstawie r.kl.jcwp.

W celu określenia stanu JCWP monitorowanych w danym cyklu planistycznym uwzględnia się tzw. zasadę dziedziczenia. W myśl tej zasady dziedziczona jest klasyfikacja wskaźników determinujących

stan JCWP z zastrzeżeniem wykorzystania najnowszych rocznych wyników badań oraz przy zachowaniu ważności wyniku. W przypadku monitoringu diagnostycznego przyjmuje się, że dziedziczone mogą być wyniki nie starsze niż 6 lat. Okres ten nie ma zastosowania w stosunku do JCWP objętych, z powodu uznania za zagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych lub z innych przyczyn, monitoringiem operacyjnym. W takim przypadku okres ważności danych biologicznych i fizykochemicznych (w każdym przypadku w zakresie wskaźników wybranych do monitoringu operacyjnego) wynosi 3 lata, natomiast danych hydromorfologicznych – 6 lat, zaś dane dla wskaźników chemicznych wybranych do tego monitorowania w ogóle nie mogą być dziedziczone, gdyż są badane corocznie w monitoringu operacyjnym.

Pomimo zwiększenia liczby JCWP objętych PMŚ część z nich wciąż nie jest monitorowana. Biorąc pod uwagę dokonane zmiany układu jednostek planistycznych (IIaPGW), nie było możliwości przeniesienia stanu ogólnego JCWP ze zlewni monitorowanych na niemonitorowane ze względu na brak szczegółowych analiz podobieństwa zlewni w nowym układzie planistycznym. W takich przypadkach ocena stanu JCWP została dokonana metodą ekspercką, wykorzystującą wyniki przeprowadzonej *Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…)*[22)], w ramach której wyznaczono jedynie prawdopodobny stan bądź potencjał ekologiczny oraz stan chemiczny JCWP, bazując na wartościach wyliczonych w ramach analiz. Ocena ta, wykonana dla JCWP niemonitorowanych, dla których nie dokonano oceny stanu 2014–2019 (PMŚ), jest traktowana jako poglądowa.

PMŚ stanowi podstawę informacji o aktualnym stanie wód. Najaktualniejsze dane monitoringowe są prezentowane przez GIOŚ w formie ogólnodostępnych raportów. Wszelkie analizy opisujące stanu wód powinny uwzględnić najaktualniejsze dostępne dane w czasie całego 6- letniego cyklu planistycznego.

Prezentowane w planie gospodarowania wodami informacje o stanie JCWP zostały przygotowane na podstawie danych z okresu 2014–2019. Z uwagi na zmieniony sposób klasyfikacji od 2022 roku (zgodnie z r.kl.jcwp) prezentowane w IIaPGW dane dotyczące oceny stanu przygotowane zostały w obydwu sposobach klasyfikacji tj.:

- ocena stanu zgodnie z klasyfikacją r.kl.jcwp obowiązującą do roku 2022 (ocena na podstawie oceny stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ planistyczny);
- ocena stanu zgodnie z klasyfikacją r.kl.jcwp obowiązującą od roku 2022 (ocena na podstawie danych monitoringowych PMŚ przeliczona zgodnie z r.kl.jcwp, dla JCWP niemonitorowanych – ocena wykonana metodą ekspercką oraz dla SZCW i SCW przy uwzględnieniu wartości granicznych przestawionych w załączniku nr 4 do r.kl.jcwp będących podstawą klasyfikacji potencjału ekologicznego).

5.1.11 Podsumowanie oceny stanu JCWP na obszarze dorzecza Pregoły dla cyklu planistycznego 2016–2021

Podsumowanie oceny stanu JCWP na obszarze dorzecza Pregoły, dokonanej na podstawie oceny stanu 2014–2019 (GIOŚ), wyników monitoringu oraz wartości pozyskanych metodą ekspercką uzyskanych w latach 2014–2019, przedstawiono poniżej w podziale na kategorie JCWP.

JCWP RW

Na podstawie oceny stanu 2014–2019 (GIOŚ) dla JCWP RW w układzie planistycznym obowiązującym dla cyklu planistycznego aPGW (2016–2021) oceny stanu dokonano dla 120 JCWP RW (100% ogólnej liczby JCWP RW), w tym dla 58 JCWP RW była to ocena z przeniesienia[23)].

---

22) Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych PGW WP, 2020.

23) Ocena z przeniesienia – metoda przenoszenia ocen stanu z JCWP monitorowanych na niemonitorowane (GIOŚ).

Z uwagi na dokonane zmiany granic JCWP, prezentowane poniżej dane dotyczące aktualnie obowiązującego układu jednostek planistycznych, w przypadku wskazywania liczby JCWP bez oceny stanu, interpretowane powinny być, jako JCWP bez oceny stanu przeniesionej na nowy układ planistyczny.

Informacje o aktualnej ocenie stanu danej JCWP zaprezentowane są w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami, zobrazowania mapowe ocen stanu przedstawione zostały w załącznikach nr 28, 30, 32, 34, 36 i 38 do planu gospodarowania wodami.

Podsumowanie liczby JCWP RW z uzyskaną oceną stanu na obszarze dorzecza Pregoły prezentuje poniższa tabela 5-12. W tabeli uwzględnione zostały zarówno wyniki oceny stanu 2014–2019 według klasyfikacji obowiązującej do roku 2022 (wykres 5-3), jak również poglądowo zmiany w ocenie stanu przy zastosowaniu sposobu klasyfikacji według r.kl.jcwp obowiązującego od roku 2022 (wykres 5-4) oraz wartości PE dla SZCW przedstawionych w załączniku nr 4 do planu gospodarowania wodami.

Tabela 5-12. Liczba JCWP RW zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych wraz z określeniem liczby JCWP RW z oceną stanu na obszarze dorzecza Pregoły

Region wodny obszaru dorzecza Pregoły	Liczba JCWP RW	Liczba JCWP RW zagrożonych[a)]	Udział JCWP RW zagrożonych[a)] (%)	Liczba JCWP RW z oceną stanu r.kl.jcwp do 2022 r.		Liczba JCWP RW z oceną stanu r.kl.jcwp od 2022 r.	
				ocena stanu (PMŚ)[b)]	udział JCWP bez oceny stanu[b)](%)	ocena stanu (PMŚ+EKS)[c)]	udział JCWP bez oceny stanu[c)](%)
Łyny i Węgorapy	82	73	94	48	41,5	49	40,2

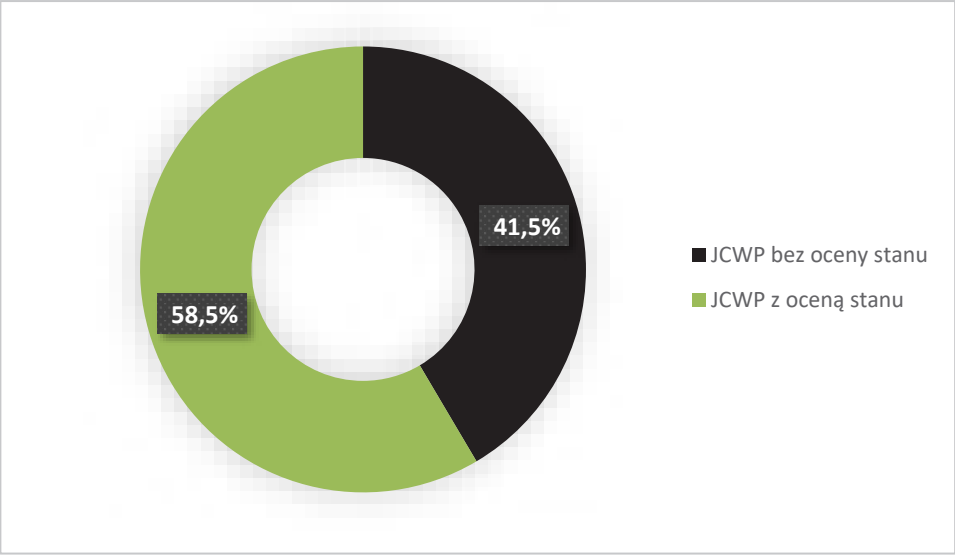
Objaśnienia:

[a)] JCWP zagrożone – JCWP zagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych.

[b)] Ocena stanu na podstawie oceny 2014–2019 (GIOŚ) zgodnie z r.kl.jcwp według klasyfikacji obowiązującej do 1 dnia stycznia 2022 r. przeniesiona na nowy układ planistyczny. Wartość wskazuje liczbę JCWP RW (spośród sklasyfikowanych w układzie planistycznym aPGW), dla których możliwe było przeniesienie oceny na aktualny układ planistyczny IIaPGW.

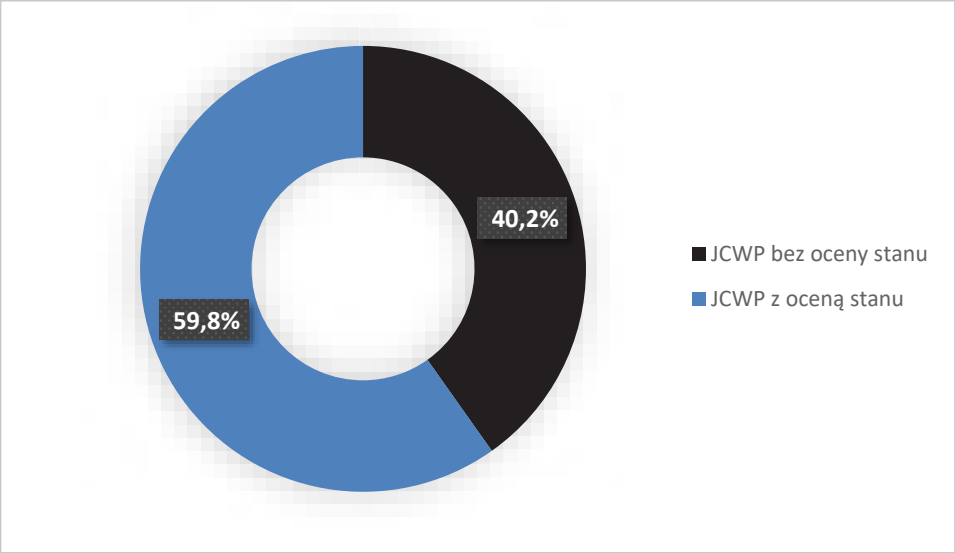
[c)] Ocena stanu na podstawie oceny 2014–2019 (GIOŚ) przeliczona zgodnie z r.kl.jcwp według klasyfikacji obowiązującej od 1 dnia stycznia 2022 r. oraz przy wykorzystaniu wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) dla JCWP niemonitorowanych, dla których nie dokonano oceny stanu 2014–2019 (PMŚ), jest traktowana jako poglądowa, podlegająca weryfikacji w oparciu o nowe badania stanu wód, zrealizowane zgodnie z metodykami PMŚ, normami oraz przepisami w trakcie obowiązywania IIaPGW i akceptacji organu odpowiedzialnego za prowadzenie PMŚ.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…).



Wykres 5-3. Udział JCWP RW z oceną stanu w ogólnej liczbie JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły – ocena stanu zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 r.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.



Wykres 5-4. Udział JCWP RW z oceną stanu w ogólnej liczbie JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły – ocena stanu zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 r.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…).

Z uwagi na przyjęty sposób prezentacji danych dotyczących oceny stanu JCWP ze wskazaniem również ocen stanu uzyskanych przy uwzględnieniu postanowień r.kl.jcwp obowiązujących od 2022 roku, poniżej (tabela 5-13) zaprezentowane zostały podsumowania dotyczące ocen stanu bądź potencjału ekologicznego, ocen stanu chemicznego a w efekcie ocen stanu JCWP również przy wyróżnieniu dwóch okresów wskazanych w r.kl.jcwp. Wartości wskazane jako ocena zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 r. traktowana jest poglądowo, dla zapewnienia możliwości odniesienia się do klasyfikacji stosowanej w cyklu planistycznym IIaPGW.

Spośród wszystkich JCWP RW obszaru dorzecza Pregoły ocenę stanu bądź potencjału ekologicznego przeniesiono na nowy układ planistyczny dla ok. 56% JCWP RW (ocena stanu 2014–2019 GIOŚ wg r.kl.jcwp do 2022 r.), natomiast przy uwzględnieniu klasyfikacji zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku oraz wyników analiz eksperckich liczba JCWP z uzyskaną poglądową oceną stanu bądź potencjału ekologicznego wynosi ok. 54% JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły.

W przypadku stanu chemicznego, spośród wszystkich JCWP RW obszaru dorzecza Pregoły klasyfikacja stanu chemicznego wykonana została dla blisko 42% JCWP RW (ocena stanu 2014–2019 GIOŚ wg r.kl.jcwp do 2022 r.), natomiast przy uwzględnieniu klasyfikacji zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku oraz wyników analiz eksperckich liczba JCWP z uzyskaną poglądową klasyfikacją stanu chemicznego wynosi 50% JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły.

Ocenę stanu wód przeniesiono na nowy układ planistyczny dla 59% JCWP RW spośród wszystkich JCWP RW obszaru dorzecza Pregoły (ocena stanu 2014–2019 GIOŚ wg r.kl.jcwp do 2022 r.), przy uwzględnieniu klasyfikacji zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku oraz wyników analiz eksperckich liczba JCWP z uzyskaną poglądową oceną stanu wynosi prawie 60% JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły.

Tabela 5-13. Podsumowanie oceny stanu JCWP RW – obszar dorzecza Pregoły

	r.kl.jcwp do 2022 r.	r.kl.jcwp od 2022 r.		
	liczba JCWP z oceną stanu (PMŚ)[a)]	liczba JCWP z oceną stanu ogółem	liczba JCWP z oceną stanu (PMŚ)[b)]	liczba JCWP z oceną stanu (EKSP)[c)]
Stan/potencjał ekologiczny	**46**	**40**	**40**	**0**
Bardzo dobry stan ekologiczny/ maksymalny potencjał ekologiczny	0	1	1	0
Dobry stan ekologiczny/ dobry potencjał ekologiczny	4	1	1	0
Umiarkowany stan ekologiczny/ umiarkowany potencjał ekologiczny	32	32	32	0
Słaby stan ekologiczny/ słaby potencjał ekologiczny	5	5	5	0
Zły stan ekologiczny/ zły potencjał ekologiczny	5	1	1	0
Stan chemiczny	**34**	**41**	**35**	**6**
Dobry stan chemiczny	4	10	4	6
Stan chemiczny poniżej dobrego	30	31	31	0
Stan wód	**48**	**49**	**-**	**-**
Dobry stan wód	1	0	-	-
Zły stan wód	47	49	-	-

Objaśnienia:

[a)] Ocena stanu na podstawie oceny 2014–2019 (GIOŚ) zgodnie z r.kl.jcwp wg klasyfikacji obowiązującej do 1 dnia stycznia 2022 r. przeniesiona na nowy układ planistyczny.

[b)] Ocena stanu na podstawie oceny 2014–2019 (GIOŚ) przeliczona zgodnie z r.kl.jcwp wg klasyfikacji obowiązującej od 1 dnia stycznia 2022 r.

[c)] Ocena wykonana przy wykorzystaniu wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) dla JCWP niemonitorowanych, dla których nie dokonano oceny stanu 2014–2019 (PMŚ), jest traktowana jako poglądowa, podlegająca weryfikacji w oparciu o nowe badania stanu wód, zrealizowane zgodnie z metodykami PMŚ, normami oraz przepisami w trakcie obowiązywania IIaPGW i akceptacji organu odpowiedzialnego za prowadzenie PMŚ.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…).

JCWP LW

Podsumowanie oceny stanu JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły, dokonanej na podstawie wyników monitoringu (ocena stanu GIOŚ 2014–2019), a w przypadku JCWP niemonitorowanych – wyników analizy eksperckiej dla okresu od 1 stycznia 2022 r., przedstawiono poniżej.

Na podstawie oceny stanu 2014–2019 (GIOŚ) dla JCWP LW w układzie planistycznym obowiązującym dla cyklu planistycznego aPGW (2016–2021) oceny stanu dokonano dla 100 JCWP LW (99% ogólnej liczby JCWP LW), w tym dla 49 JCWP LW była to ocena z przeniesienia[24)].

Z uwagi na dokonane zmiany granic JCWP, prezentowane poniżej dane dotyczące aktualnie obowiązującego układu jednostek planistycznych, w przypadku wskazywania liczby JCWP bez oceny stanu, interpretowane powinny być, jako JCWP bez oceny stanu przeniesionej na nowy układ planistyczny.

[24)] Ocena z przeniesienia – metoda przenoszenia ocen stanu z JCWP monitorowanych na niemonitorowane (GIOŚ).

Informacje o aktualnej ocenie stanu danej JCWP zaprezentowane są w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami, zobrazowania mapowe ocen stanu przedstawione zostały w załącznikach nr 29, 31, 33, 35, 37 i 39 do planu gospodarowania wodami.

Podsumowanie liczby JCWP LW z uzyskaną oceną stanu na obszarze dorzecza Pregoły prezentuje tabela 5-14. W tabeli uwzględnione zostały zarówno wyniki oceny stanu 2014–2019 wg klasyfikacji obowiązującej do roku 2022 (wykres 5-5), jak również poglądowo zmiany w ocenie stanu przy zastosowaniu sposobu klasyfikacji wg r.kl.jcwp obowiązującego od roku 2022 (wykres 5-6) oraz wartości PE dla SZCW przedstawionych w załączniku nr 4 do planu gospodarowania wodami.

Tabela 5-14. Liczba JCWP LW zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych wraz z określeniem liczby JCWP LW z oceną stanu na obszarze dorzecza Pregoły

Region wodny obszaru dorzecza Pregoły	Liczba JCWP LW	Liczba JCWP LW zagrożonych[a]	Udział JCWP LW zagrożonych[a] (%)	Liczba JCWP RW z oceną stanu r.kl.jcwp do 2022 r.		Liczba JCWP RW z oceną stanu r.kl.jcwp od 2022 r.	
				ocena stanu (PMŚ)[b]	udział JCWP bez oceny stanu[b](%)	ocena stanu (PMŚ+EKS)[c]	udział JCWP bez oceny stanu[c](%)
Łyny i Węgorapy	105	50	48	51	51,4	53	49,5

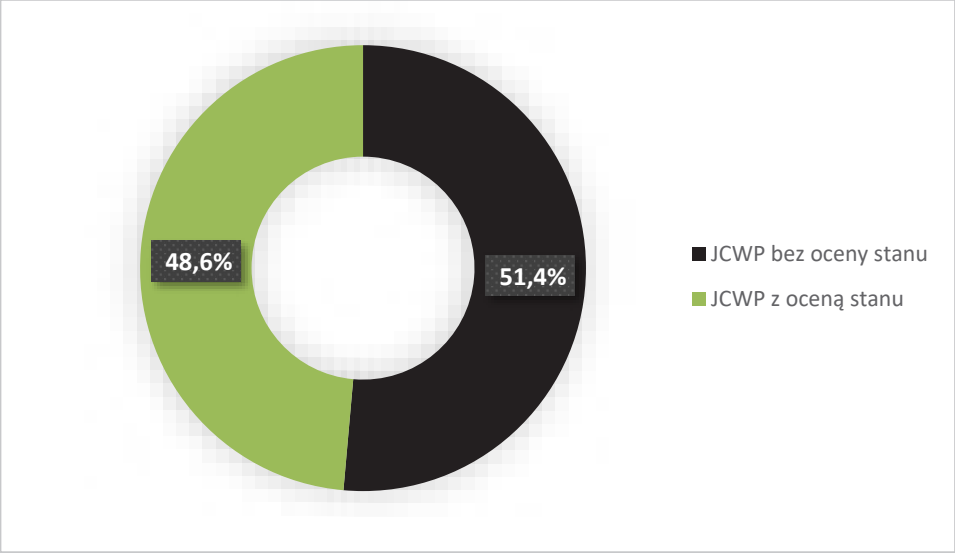
Objaśnienia:

[a] JCWP zagrożone – JCWP zagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych.

[b] Ocena stanu na podstawie oceny 2014–2019 (GIOŚ) zgodnie z r.kl.jcwp wg klasyfikacji obowiązującej do 1 dnia stycznia 2022 r. przeniesiona na nowy układ planistyczny. Wartość wskazuje liczbę JCWP RW (spośród sklasyfikowanych w układzie planistycznym aPGW), dla których możliwe było przeniesienie oceny na aktualny układ planistyczny IIaPGW.

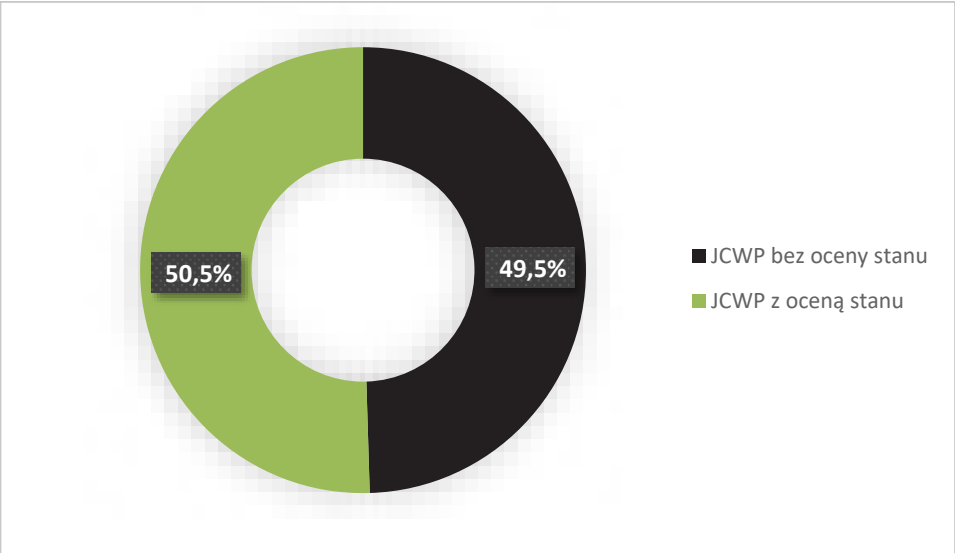
[c] Ocena stanu na podstawie oceny 2014–2019 (GIOŚ) przeliczona zgodnie z r.kl.jcwp wg klasyfikacji obowiązującej od 1 dnia stycznia 2022 r. oraz przy wykorzystaniu wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) dla JCWP niemonitorowanych, dla których nie dokonano oceny stanu 2014–2019 (PMŚ), jest traktowana jako poglądowa, podlegająca weryfikacji w oparciu o nowe badania stanu wód, zrealizowane zgodnie z metodykami PMŚ, normami oraz przepisami w trakcie obowiązywania IIaPGW i akceptacji organu odpowiedzialnego za prowadzenie PMŚ.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…).



Wykres 5-5. Udział JCWP LW z oceną stanu w ogólnej liczbie JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły – ocena stanu zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 r.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.



Wykres 5-6. Udział JCWP LW z oceną stanu w ogólnej liczbie JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły – ocena stanu zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 r.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…).

Z uwagi na przyjęty sposób prezentacji danych dotyczących oceny stanu JCWP ze wskazaniem również ocen stanu uzyskanych przy uwzględnieniu postanowień r.kl.jcwp obowiązujących od 2022 roku, poniżej zaprezentowane zostały podsumowania dotyczące ocen stanu bądź potencjału ekologicznego, ocen stanu chemicznego a w efekcie ocen stanu JCWP również przy wyróżnieniu dwóch okresów wskazanych w r.kl.jcwp. Wartości wskazane jako ocena zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 r. traktowana jest poglądowo, dla zapewnienia możliwości odniesienia się do klasyfikacji stosowanej w cyklu planistycznym IIaPGW.

Spośród wszystkich JCWP LW obszaru dorzecza Pregoły ocenę stanu bądź potencjału ekologicznego przeniesiono na nowy układ planistyczny dla ok. 46% JCWP LW (ocena stanu 2014–2019 GIOŚ według r.kl.jcwp do 2022 r.), natomiast przy uwzględnieniu klasyfikacji zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku oraz wyników analiz eksperckich liczba JCWP z uzyskaną poglądową oceną stanu bądź potencjału ekologicznego wynosi ok. 48% JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły.

W przypadku stanu chemicznego, spośród wszystkich JCWP LW obszaru dorzecza Pregoły klasyfikacja stanu chemicznego wykonana została dla ok 45% JCWP LW (ocena stanu 2014–2019 GIOŚ wg r.kl.jcwp do 2022 r.), natomiast przy uwzględnieniu klasyfikacji zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku oraz wyników analiz eksperckich liczba JCWP z uzyskaną poglądową klasyfikacją stanu chemicznego wynosi 100% JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły.

Ocenę stanu wód przeniesiono na nowy układ planistyczny dla 49% JCWP LW spośród wszystkich JCWP LW obszaru dorzecza Pregoły (ocena stanu 2014–2019 GIOŚ wg r.kl.jcwp do 2022 r.), natomiast przy uwzględnieniu klasyfikacji zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku oraz wyników analiz eksperckich liczba JCWP z uzyskaną poglądową oceną stanu ponad 50% JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły.

Tabela 5-15. Podsumowanie oceny stanu JCWP LW – obszar dorzecza Pregoły

	r.kl.jcwp do 2022 r.	r.kl.jcwp od 2022 r.		
	liczba JCWP z oceną stanu (PMŚ)[a)]	liczba JCWP z oceną stanu ogółem	liczba JCWP z oceną stanu (PMŚ)[b)]	liczba JCWP z oceną stanu (EKSP)[c)]
Stan/potencjał ekologiczny	**48**	**50**	**50**	**0**
Bardzo dobry stan ekologiczny/ maksymalny potencjał ekologiczny	1	0	0	0
Dobry stan ekologiczny/ potencjał ekologiczny	9	7	7	0
Umiarkowany stan ekologiczny/ umiarkowany potencjał ekologiczny	24	25	25	0
Słaby stan ekologiczny/ słaby potencjał ekologiczny	13	2	2	0
Zły stan ekologiczny/ zły potencjał ekologiczny	1	16	16	0
Stan chemiczny	**47**	**105**	**47**	**58**
Dobry stan chemiczny	22	73	22	51
Stan chemiczny poniżej dobrego	25	32	25	7
Stan wód	**51**	**53**	**–**	**–**
Dobry stan wód	5	1	–	–
Zły stan wód	46	52	–	–

Objaśnienia:

[a)] Ocena stanu na podstawie oceny 2014–2019 (GIOŚ) zgodnie z r.kl.jcwp według klasyfikacji obowiązującej do dnia 1 stycznia 2022 r. przeniesiona na nowy układ planistyczny.

[b)] Ocena stanu na podstawie oceny 2014–2019 (GIOŚ) przeliczona zgodnie z r.kl.jcwp według klasyfikacji obowiązującej od dnia 1 stycznia 2022 r.

[c)] Ocena wykonana przy wykorzystaniu wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) dla JCWP niemonitorowanych, dla których nie dokonano oceny stanu 2014–2019 (PMŚ), jest traktowana jako poglądowa, podlegająca weryfikacji w oparciu o nowe badania stanu wód, zrealizowane zgodnie z metodykami PMŚ, normami oraz przepisami w trakcie obowiązywania IIaPGW i akceptacji organu odpowiedzialnego za prowadzenie PMŚ.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…).

5.1.12 Syntetyczny raport dotyczący klasyfikacji i oceny stanu JCWP – podsumowanie

Przedstawione w rozdziale informacje stanowią podsumowanie syntetycznego raportu dotyczącego klasyfikacji i oceny stanu JCWP przygotowanego przez GIOŚ[25)]. Dokonane analizy zostały opracowane zgodnie z r.kl.jcwp obowiązującym do 2022 roku z uwzględnieniem układu planistycznego aPGW.

Zgodnie z r.kl.jcwp dokonano klasyfikacji i oceny stanu jednolitych części wód powierzchniowych za rok 2019 w oparciu o:

- dane uzyskane w ramach PMŚ z okresu 2014–2019;
- zasadę dziedziczenia, o której mowa w § 15 r.kl.jcwp.

[25)] Syntetyczny raport z klasyfikacji i oceny stanu jednolitych części wód powierzchniowych wykonanej za 2019 rok na podstawie danych z lat 2014–2019, GIOŚ, Warszawa, wrzesień 2020 r.

W ramach prac łącznie przeanalizowano 4849 JCWP RW, 1066 JCWP LW oraz 19 JCWP CW i TW stanowiących zarówno JCWP podlegające monitoringowi jak również JCWP niemonitorowane (tabela 5- 16). Ponadto analizy przeprowadzone w stosunku do JCWP RW dotyczą zarówno części rzecznych jak i zbiornikowych wód powierzchniowych. W odniesieniu do 111 JCWP wykazano brak możliwości przeprowadzenia badań w pełnym zakresie (w ramach PMŚ) ze względu na brak lub niedostateczną ilość wody w punkcie pomiarowo-kontrolnym.

Tabela 5-16. Liczba JCWP monitorowanych i niemonitorowanych przeanalizowanych pod kątem klasyfikacji i oceny w podziale na kategorie wód

Status JCWP	Liczba JCWP		
	JCWP RW	JCWP LW	JCWP CW i TW
Monitorowane	3315	713	19
Niemonitorowane	1534	353	–
Suma	**4849**	**1066**	**19**

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

W 2020 r. dokonano klasyfikacji JCWP z podziałem na kategorie wód oraz z uwzględnieniem (tabela 5- 17):

- stanu ekologicznego;
- potencjału ekologicznego;
- stanu chemicznego;
- oceny stanu ogólnego.

Przeprowadzone analizy bazujące na danych monitoringowych oraz zasadzie dziedziczenia dały pełny obraz liczby JCWP RW, JCWP LW, JCWP CW i TW, dla których możliwe było wyznaczenie stanu wód (tabela 5-17). Liczba niesklasyfikowanych JCWP oznacza liczbę JCWP, dla których badania przeprowadzone w ramach PMŚ nie były wystarczające do przeprowadzenia klasyfikacji stanu/potencjału ekologicznego lub stanu chemicznego oraz dla których pomimo tego możliwa była ocena.

Tabela 5-17. Podsumowanie statystyczne klasyfikacji i oceny JCWP (JCWP monitorowane i niemonitorowane)

Ocena JCWP		Liczba JCWP		
		JCWP RW	JCWP LW	JCWP CW i TW
Stan ekologiczny	naturalne JCWP sklasyfikowane	3365	866	9
	naturalne JCWP niesklasyfikowane	24	28	–
Potencjał ekologiczny	silnie zmienione/sztuczne JCWP sklasyfikowane	1156	120	1
	silnie zmienione/sztuczne JCWP niesklasyfikowane	13	0	–
Stan chemiczny	JCWP sklasyfikowane	3114	937	10
	JCWP niesklasyfikowane	17	1	–
Ocena stanu	ocenione JCWP	4585	1044	10

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

JCWP RW

W stosunku do JCWP RW w wyniku wykonanej oceny, stwierdzono zły stan dla 91,5 % JCWP, co przede wszystkim związane było z odnotowaniem stanu chemicznego poniżej dobrego oraz stanu/potencjału ekologicznego umiarkowanego albo gorszego (83,4%). Stan chemiczny poniżej dobrego został odnotowany w 87,1% analizowanych JCWP, co głównie było wynikiem przekroczenia wartości EQS w wodzie benzo(a)pirenu (28,9%) oraz w biocie difenyloeterów bromowanych (21,3%). Z kolei stan/potencjał ekologiczny w JCWP RW był przede wszystkim determinowany przez umiarkowany stan/potencjał ekologiczny (54,9%). Do elementów decydujących o ocenie stanu/potencjału ekologicznego poniżej dobrego przede wszystkim można zaliczyć:

- elementy biologiczne: makrobezkręgowce (30,2%), ichtiofauna (28,5%) oraz fitobentos (23,3%);
- elementy fizykochemiczne (grupa 3.1-3.5): zasolenie (37,7%) oraz substancje biogenne (35,6%);
- elementy fizykochemiczne (grupa 3.6): aldehyd mrówkowy (59,8%) oraz węglowodory ropopochodne – indeks olejowy (14,2%).

JCWP LW

W odniesieniu do JCWP LW w wyniku wykonanej oceny, stwierdzono zły stan dla 88,1 % JCWP, co przede wszystkim związane było z odnotowaniem stanu chemicznego poniżej dobrego oraz stanu/potencjału ekologicznego umiarkowanego albo gorszego (51,3%). Stan chemiczny poniżej dobrego został odnotowany w stosunku do 69,4% analizowanych JCWP, co głównie było wynikiem przekroczenia wartości EQS w biocie substancji takich jak: difenyloetery bromowane (33,5%) oraz heptachlor (22,9%). Z kolei stan/potencjał ekologiczny w JCWP LW był przede wszystkim determinowany przez umiarkowany stan/potencjał ekologiczny (36,3%). Do elementów decydujących o ocenie stanu/potencjału ekologicznego poniżej dobrego przede wszystkim można zaliczyć:

- elementy biologiczne: fitoplankton (57,7%), makrofity (17,1%);
- elementy fizykochemiczne (grupa 3.1-3.5): przezroczystość (33,2%), azot ogólny (22,1%);
- elementy fizykochemiczne (grupa 3.6): aldehyd mrówkowy (81,5%).

JCWP CW i TW

W przypadku wszystkich JCWP CW i TW wykazano zły stan wód, co związane było z odnotowaniem stanu chemicznego poniżej dobrego oraz stanu/potencjału ekologicznego umiarkowanego albo gorszego (100,0%). Stan chemiczny poniżej dobrego głównie spowodowany był przez przekroczenie wartości EQS w biocie następujących substancji: difenyloetery bromowane (27,7%), rtęć i jej związki (24,1%) oraz heptachlor (22,1%). Z kolei stan/potencjał ekologiczny w JCWP CW i TW był przede wszystkim wynikiem złego stanu/potencjału ekologicznego (47,4%). Do elementów decydujących o ocenie stanu/potencjału ekologicznego poniżej dobrego przede wszystkim można zaliczyć:

- elementy biologiczne: fitoplankton (48,0%), makrobezkręgowce bentosowe (44,0%);
- elementy fizykochemiczne (grupa 3.1-3.5): substancje biogenne w tym: azot ogólny (22,0%), azot azotanowy (16,9%), fosfor ogólny (14,3%), azot mineralny (14,3%);
- elementy fizykochemiczne (grupa 3.6): aldehyd mrówkowy (50,0%), selen (50,0%).

5.2 Wody podziemne

5.2.1 Monitoring wód podziemnych

Zgodnie z postanowieniami r.m.jcw monitoring JCWPd prowadzi się w sposób umożliwiający:

1. dokonywanie oceny stanu JCWPd;
2. wykrycie znaczących i utrzymujących się trendów wzrostu stężeń zanieczyszczeń spowodowanych oddziaływaniami antropogenicznymi;
3. ustalenie wpływu stanu JCWPd na obszary chronione uwzględnione w wykazach obszarów chronionych, o których mowa w art. 317 ust. 4 pkt 1 i 4 pr.w.

5.2.2 Monitoring stanu chemicznego JCWPd

Monitoring stanu chemicznego JCWPd jest prowadzony w ramach PMŚ.

R.m.jcw przewiduje, że w ramach monitoringu chemicznego wód podziemnych prowadzi się MD i MO.

Monitoring stanu chemicznego jest prowadzony w celu otrzymania spójnego i całościowego obrazu stanu chemicznego wód podziemnych w ramach każdego dorzecza oraz wykrycia długoterminowych antropogenicznych tendencji wzrostu poziomu zanieczyszczeń.

Monitoring diagnostyczny

MD stanu chemicznego JCWPd ustala się w celu uzupełnienia i sprawdzenia procedury oceny wpływu oddziaływań oraz oceny znaczących i utrzymujących się trendów wzrostu stężeń zanieczyszczeń, w obu przypadkach wynikających z warunków naturalnych i oddziaływań antropogenicznych.

MD stanu chemicznego JCWPd prowadzi się dla JCWPd, które dostarczają średniorocznie powyżej 100 m^3 na dobę wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Wymóg ten jest transpozycją postanowień RDW, artykuł 7 oraz załącznik V do dyrektywy. Wymóg ten spełniają obie JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły (nr 20 i 21).

R.m.jcw określa zakres 55 parametrów fizykochemicznych, które mogą być uwzględnione w monitoringu stanu chemicznego. Wśród wymienionych 55 wskaźników ustawodawca wyróżnił 5 elementów ogólnych i 27 elementów nieorganicznych jako obligatoryjne dla monitoringu diagnostycznego; muszą one być zawsze oznaczane w ramach jego realizacji. Ponadto jako parametry nieobligatoryjne wskazano w r.m.jcw 10 elementów nieorganicznych i 13 elementów organicznych. Ustanowienie szerokiej listy wskaźników oznaczanych w ramach monitoringu diagnostycznego jest uzasadnione ze względu na cel, jaki przyświeca temu monitoringowi, tj. m.in. monitorowanie tła hydrogeochemicznego oraz obserwacje naturalnych i wymuszonych presją tendencji zmian stężeń wskaźników fizykochemicznych.

Częstotliwość wykonywania badań w monitoringu diagnostycznym stanu chemicznego w r.m.jcw zdefiniowano następująco: „monitoring diagnostyczny stanu chemicznego JCWPd prowadzi się przynajmniej raz w ciągu 6-letniego cyklu aktualizacji planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza”, co jest dokładną transpozycją postanowień RDW. W latach 2022–2027 planowane jest przeprowadzenie monitoringu diagnostycznego tylko w pierwszym roku cyklu, tj. w roku 2022. W pozostałych latach badania będą kontynuowane w ramach monitoringu operacyjnego. Opracowanie raportu dotyczącego oceny stanu JCWPd planowane jest w roku następującym po monitoringu diagnostycznym, czyli w 2023 r.

Wykonawcą monitoringu chemicznego jest PIG - PIB. W ramach monitoringu diagnostycznego sposób poboru, kondycjonowania i transportu próbek do laboratorium jest zgodny z zakresem akredytacji laboratoriów PIG-PIB AB283 na pobieranie próbek i badania właściwości fizycznych wody. Stosowane są metody zgodne ze znowelizowanymi normami PN- ISO 5667- 11:2017-10 z wyłączeniem pkt 5.2, 6.1.2, 6.3 (w zakresie pobierania próbek wód podziemnych), PN- 77/C-04584 (w zakresie pomiaru temperatury wody), PN-EN ISO 10523:2012 (w zakresie pomiaru odczynu pH metodą potencjometryczną), PN-EN 27888:1999 (w zakresie pomiaru przewodności elektrolitycznej właściwej metodą konduktometryczną), procedurą badawczą ZPPŚ PB- 201 (w zakresie oznaczania tlenu rozpuszczonego w próbkach wód podziemnych) i procedurą badawczą ZPPŚ PB-202 (w zakresie pomiaru głębokości zwierciadła wód podziemnych). Wyłączenia wynikają z faktu, iż dotyczą metod

poboru próbek, które nie mają zastosowania w ramach monitoringu chemicznego PIG-PIB. Analiza próbek odbywa się zgodnie z zasadami opisanymi w załączniku 8 do r.m.jcw *Metodyki referencyjne pomiarów i badań w ramach monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i JCWPd*.

Monitoring operacyjny

MO stanu chemicznego JCWPd ustala się w celu oceny stanu chemicznego JCWPd uznanych za zagrożone nieosiągnięciem określonych dla nich celów środowiskowych, o których mowa w art. 59 pr.w., oraz w celu stwierdzenia występowania znaczących i utrzymujących się trendów wzrostu stężeń zanieczyszczeń spowodowanych oddziaływaniami antropogenicznymi.

Art. 59 pr.w. określa następujące cele środowiskowe dla JCWPd:

1. zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń;
2. zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu;
3. ich ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnianie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód, tak aby osiągnąć ich dobry stan.

MO stanu chemicznego JCWPd prowadzi się dla JCWPd uznanych, na podstawie monitoringu diagnostycznego oraz oceny wpływu oddziaływań, za zagrożone niespełnieniem określonych dla nich celów środowiskowych, o których mowa w art. 59 pr.w.

Zgodnie z poszerzonymi charakterystykami JCWPd[26)] na obszarze dorzecza Pregoły nie wskazano żadnej JCWPd zagrożonej nieosiągnięciem celów środowiskowych w cyklu planistycznym 2022–2027, w związku z czym nie planuje się przeprowadzenia w nim monitoringu operacyjnego.

5.2.3 Monitoring stanu ilościowego JCWPd

Monitoring stanu ilościowego wód podziemnych realizuje państwowa służba hydrogeologiczna poprzez:

1. pomiar położenia zwierciadła wody, wyrażonego w m p.p.t., lub ciśnienia (w otworach ujmujących wody ze zwierciadłem stabilizującym się powyżej poziomu terenu), wyrażonego w metrach słupa wody;
2. pomiar wydajności w ujętych źródłach, wyrażonej w l/s;
3. określenie wielkości średniego wieloletniego poboru rzeczywistego wód podziemnych w JCWPd, wyrażonego w m^3 na dobę;
4. określenie ilości dostępnych zasobów wód podziemnych w JCWPd, wyrażonej w m^3 na dobę.

Monitoring położenia zwierciadła wody i wydajności źródeł

Monitoring położenia zwierciadła wód podziemnych i wydajności źródeł obejmuje wykonywanie cyklicznych, systematycznych pomiarów położenia zwierciadła wód podziemnych w otworach obserwacyjnych lub wydajności źródeł w punktach sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych SOBWP. Monitoringiem położenia zwierciadła wody objęte są zarówno punkty ujmujące wody o zwierciadle swobodnym (najczęściej płytkie, nieizolowane poziomy wodonośne, będące w kontakcie z ekosystemami lądowymi), jak i te ujmujące wody o zwierciadle napiętym (poziomy izolowane, często stanowiące główne użytkowe poziomy wodonośne, będące źródłem zbiorowego zaopatrzenia w wodę). Pomiary są wykonywane na stacjach hydrogeologicznych.

Częstotliwość pomiarów zależy od trybu ich realizacji. Punkty wyposażone w automatykę pomiarową dostarczają pomiaru położenia zwierciadła wody 1 raz na dobę. Punkty, w których pomiary są

[26)] A. Gryczko-Gostyńska, Dalsza charakterystyka wód podziemnych zgodnie z załącznikiem II.2 Ramowej Dyrektywy Wodnej wraz z oceną ryzyka, Wersja 2, PIG-PIB 2020.

wykonywane w trybie manualnym, dostarczają pomiaru z częstotliwością 1 raz na tydzień, a pomiar jest wykonywany w każdy poniedziałek o godzinie 6:00 UTC.

Pobór wód podziemnych

Przy określaniu ilości poboru wód podziemnych brane są pod uwagę dwie składowe poboru rzeczywistego:

- pobór opomiarowany, obejmujący usługi wodne polegające na zapewnieniu gospodarstwom domowym, podmiotom publicznym oraz podmiotom prowadzącym działalność gospodarczą możliwość korzystania z wód oraz odwodnienia górnicze;
- pobór nieopomiarowany, obejmujący sumaryczną ilość wód pobieranych w ramach tzw. zwykłego korzystania z wód, służącego zaspokojeniu potrzeb własnego gospodarstwa domowego lub własnego gospodarstwa rolnego.

Dane dotyczące rzeczywistego poboru wód podziemnych są ewidencjonowane w bazie opłatowej EDEN, do której wprowadzone są przez Zarządy Zlewni PGW Wody Polskie oświadczenia za usługi wodne poszczególnych podmiotów (Baza opłatowa EDEN: lokalizacja PGW Wody Polskie (poszczególne Zarządy Zlewni), administrator PGW Wody Polskie (poszczególne Zarządy Zlewni). Pozyskane z bazy EDEN dane są weryfikowane i przetwarzane w bazie POBORY (lokalizacja PIG-PIB, administrator PIG-PIB). Identyfikacja ujęć w bazie POBORY jest oparta na numerach pozwoleń i zgód wodnoprawnych. Uzyskane wartości są weryfikowane o dane statystyczne opracowane przez Urząd Statystyczny w Białymstoku. Dane w zakresie odwadniania kopalni są pozyskiwane przez PIG-PIB bezpośrednio z zakładów górniczych poprzez ankietyzację, w której uczestniczy ok. 200 zakładów górniczych. Wielkość poboru nierejestrowanego nie jest ewidencjonowana i jest określana na drodze szacunkowych obliczeń za pomocą szerokiego spektrum metod[27)].

Dane opomiarowane powinny być dostępne raz na rok, w miarę przekazywania danych przez PGW WP. Dane nieopomiarowane są dostępne w zależności od możliwości wykorzystania danych ze spisów powszechnych (2020–2021).

Zasoby dyspozycyjne wód podziemnych

Zasoby dyspozycyjne wód podziemnych są ustalane w ramach dokumentacji hydrogeologicznej dla jednostki bilansowej wód podziemnych, w określonych warunkach środowiska i hydrogeologicznych (rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. poz. 2033).

Dla całego obszaru kraju dostępne są wartości modułowe pozwalające na przeliczenie wielkości zasobów dyspozycyjnych (ZD) w jednostkach bilansowych wód podziemnych, tj. w obszarach bilansowych i rejonach wodno-gospodarczych, które są przeliczane na wielkość zasobów dostępnych do zagospodarowania w poszczególnych JCWPd (ZDG).

Zasoby dyspozycyjne są aktualizowane corocznie na podstawie nowych zatwierdzonych dokumentacji hydrogeologicznych ustalających zasoby dyspozycyjne wód podziemnych, bieżących informacji o realizowanych projektach i programach prac oraz dokumentacji mających na celu aktualizację zasobów dyspozycyjnych zwykłych wód podziemnych.

5.2.4 Monitoring badawczy JCWPd

Zgodnie z r.m.jcw (§ 21) MB JCWPd lub ich części ustala się w celu:

1. wyjaśnienia przyczyn niespełnienia celów środowiskowych określonych dla danej JCWPd, o ile wyjaśnienie przyczyn nie jest możliwe na podstawie danych oraz informacji uzyskanych w wyniku

[27)] Z. Frankowski, P. Gałkowski, J. Mitręga, Struktura poboru wód podziemnych w Polsce, PIG-PIB 2009.

pomiarów lub badań prowadzonych w ramach monitoringu stanu ilościowego JCWPd bądź monitoringu stanu chemicznego JCWPd;

2. zidentyfikowania zasięgu, rodzaju i stężeń zanieczyszczeń, jeżeli nastąpiło zanieczyszczenie JCWPd;

3. zidentyfikowania zasięgu znacznego obniżenia poziomu wód podziemnych, powodującego zagrożenie niespełnieniem celów środowiskowych przez daną JCWPd.

MB stanowi zatem uzupełnienie monitoringu diagnostycznego i operacyjnego oraz standardowego monitoringu stanu ilościowego. Jego zakres i częstotliwość wynikają z przyczyny jego prowadzenia (zidentyfikowane zanieczyszczenie lub presja) oraz warunków hydrogeologicznych danej JCWPd. MB prowadzony jest poza systemem Państwowego Monitoringu Środowiska. MB realizowany jest przez państwową służbę hydrogeologiczną.

Na obszarze dorzecza Pregoły realizowany jest MB z zakresu monitoringu przygranicznych obszarów JCWPd.

Monitoring przygranicznych obszarów JCWPd

Za przygraniczne JCWPd uznano jednostki, których przynajmniej jeden z odcinków określających granicę JCWPd pokrywa się z granicą państwową, z wyjątkiem JCWPd graniczących wyłącznie z Morzem Bałtyckim.

Obserwacje monitoringowe poziomu zwierciadła wody oraz badania stanu chemicznego wód podziemnych wzdłuż granic Polski są prowadzone w ramach zadania państwowej służby hydrogeologicznej pt. „Monitoring wód podziemnych w strefach granicznych RP na potrzeby realizacji umów i współpracy międzynarodowej”.

Państwowa służba hydrogeologiczna (PSH) uczestniczy we współpracy międzynarodowej i międzypaństwowej, stanowiącej realizację polityki państwa w zakresie gospodarki i ochrony wód podziemnych. Część działań PSH jest związana z bezpośrednią realizacją zadań koordynowanych przez MI, MKiŚ, PGW WP i GIOŚ. Są one realizowane w międzynarodowych komisjach i grupach roboczych, w pracach których przedstawiciele PIG-PIB uczestniczą jako delegaci lub eksperci.

Na obszarze dorzecza Pregoły, monitoringiem badawczym wód podziemnych objęty jest obszar w strefie przygranicznej Polski z Rosją, w szczególności czwartorzędowe poziomy wodonośne, na obszarach cennych przyrodniczo, w tym ekosystemach lądowych zależnych od wód podziemnych. Punkty monitoringu badawczego wykonano także w rejonie transgranicznego dopływu wód podziemnych do GZWP nr 202 - Sandr Gołdap oraz w rejonach narażonych na transgraniczne presje na wody podziemne.

Uzgodnienia dotyczące zakresu i formy prowadzenia monitoringu wód podziemnych w strefach przygranicznych, które podlegają działalności poszczególnych komisji międzynarodowych, są nadrzędne nad ustaleniami krajowymi. Liczba punktów monitoringu transgranicznego i obszarów objętych badaniami zależy od decyzji podejmowanych w komisjach do spraw wód granicznych. Z tego powodu trudno obecnie przewidzieć w szczegółach, jaki będzie kształt i jakie oczekiwania wobec monitoringu wód podziemnych stref przygranicznych w latach 2022–2027.

5.2.5 Monitoring wpływu stanu JCWPd na obszary chronione

Pozyskanie informacji o stanie wód obszarów chronionych jest jednym z celów monitoringu wód realizowanego w ramach PMŚ (art. 349 ust. 1 i ust. 2 pr.w.). Zgodnie z pr.w. (art. 16 pkt 32) przez obszary chronione, w odniesieniu do wód podziemnych, rozumie się:

1. JCW przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi;
2. obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

Wody obszarów chronionych obejmują zarówno wody powierzchniowe, jak i podziemne, zaś ocenie stanu wód obszarów chronionych służą wyniki monitoringu JCWP i JCWPd. W ramach PMŚ nie funkcjonuje odrębna sieć monitoringu obszarów chronionych, tylko z istniejących sieci monitoringowych dobierane są punkty badawcze umożliwiające pozyskanie wyników na potrzeby oceny stanu wód obszarów chronionych.

Zgodnie z powyższym monitoring obszarów chronionych realizowany przez PIG-PIB należy traktować jako monitoring uzupełniający, który funkcjonuje na zasadzie wskazania punktów sieci obserwacyjno-badawczej, znajdujących się w obrębie danego obszaru chronionego lub w strefie zasilania. Badania w tych punktach odbywają się zgodnie z przewidzianymi dla nich zasadami monitoringu stanu ilościowego i/lub chemicznego. Wyniki badań z tych punktów są wykorzystywane dla realizacji odpowiednich testów oceny stanu JCWPd, ukierunkowanych na ocenę wpływu wód podziemnych na dany obszar chroniony.

Monitoring wód podziemnych w strefach zasilania chronionych ekosystemów lądowych bezpośrednio zależnych od wód podziemnych

Na podstawie art. 349 ust. 14 pr.w. sprawujący nadzór nad obszarami przeznaczonymi do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowionymi w przepisach u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, sporządza ocenę tych obszarów na podstawie badań własnych przedmiotów ochrony zależnych od stanu wód oraz wyników monitoringu, które powstają w ramach PMŚ.

Na obszarach ochronionych ekosystemów lądowych bezpośrednio zależnych od wód podziemnych oceniany jest wpływ stanu ilościowego, rozumianego tu jako amplituda wahań zwierciadła wód podziemnych, i chemicznego JCWPd – rozumianego jako stan chemiczny i skład chemiczny wód rozpatrywanej jednolitej części, na stan tych ekosystemów. Do monitoringu tego wskazano punkty badawcze, które są jednocześnie punktami monitoringu położenia zwierciadła i/lub chemizmu wód MD i MO, znajdujące się w strefie dopływu wód podziemnych do ekosystemu. W związku z tym zakres, częstotliwość i metodyka badań w tych punktach są identyczne jak dla punktów pomiarowo-kontrolnych monitoringu stanu ilościowego i chemicznego.

Aktualnie na obszarze dorzecza Pregoły zlokalizowany jest jeden punkt monitoringowy uznany za reprezentatywny do oceny wpływu stanu JCWPd na ekosystemy lądowe zależne od wód podziemnych.

Monitoring wód ujmowanych do zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia

Do monitoringu wód ujmowanych do zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia wskazano wybrane punkty monitoringu diagnostycznego i operacyjnego stanu chemicznego. Są to przede wszystkim punkty, które stanowią potencjalne źródło zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, czyli punkty wchodzące w skład ujęć komunalnych, punkty, z których woda jest wykorzystywana do spożycia przez ludzi w związku z prowadzoną działalności handlową lub publiczną (m.in. zakłady produkcyjne, szkoły, szpitale), oraz punkty ujmujące lub monitorujące główne użytkowe poziomy wodonośne (GUPW) i główne zbiorniki wód podziemnych (GZWP). Dla potrzeb tego monitoringu wykorzystuje się wyniki badań w sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych, wskazane do monitoringu stanu chemicznego.

Aktualnie liczba punktów sieci monitoringu stanu chemicznego monitorująca wody ujmowane do zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia na obszarze dorzecza Pregoły wynosi 15 punktów.

5.2.6 Badania stężeń azotanów na potrzeby oceny skuteczności programu działań

W ramach systemu PMŚ prowadzony jest monitoring stężeń azotanów służący dokonaniu oceny skuteczności programu działań (art. 110 pr.w.).

Monitoring stężeń azotanów jest ukierunkowany na oddziaływanie presji rolniczej na wody podziemne i do 2016 r. był realizowany w wydzielonych obszarach szczególnie narażonych na zanieczyszczenia azotanami pochodzenia rolniczego, których granice aktualizowano co 4 lata. Od 2018 r. „Program działań w celu zmniejszenia zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" obowiązuje na obszarze całego kraju, dlatego też monitoring stężeń azotanów na potrzeby oceny skuteczności programu działań jest realizowany na obszarze całego kraju.

Zgodnie z postanowieniami Dyrektywy Azotanowej monitoring dotyczy jedynie badań stężeń azotanów. Niemniej w celu przeprowadzenia kontroli jakości wyników zakres oznaczanych wskaźników wymaga oznaczenia również grupy wskaźników podstawowych, niezbędnych do wykonania analizy bilansu jonowego.

Częstotliwość pomiarów stężeń azotanów na potrzeby oceny skuteczności programu działań definiuje Dyrektywa Azotanowa. Monitoring należy prowadzić nie rzadziej niż raz na 4 lata w przypadku punktów, gdzie stężenie azotanów w co najmniej jednej z poprzednich próbek wynosiło powyżej 25 mg/l, a w pozostałych punktach – co 8 lat. Częstotliwość monitoringu nawiązuje do 4-letnich cykli raportowania wymaganych Dyrektywą Azotanową (2016–2019; 2020–2023; 2024–2027).

Stężenia azotanów są badane w ramach monitoringu stanu chemicznego (diagnostycznego i operacyjnego), a wyniki tych badań są wykorzystane do dokonania oceny skuteczności programu działań. W szczególności wyniki pozyskane podczas monitoringu diagnostycznego w 2022 r., który swym zasięgiem obejmuje cały kraj, będą wystarczające do wykonania oceny skuteczności programu działań za okres 2020–2023.

W kolejnym cyklu raportowym Dyrektywy Azotanowej 2024–2027 monitoring stanu chemicznego będzie realizowany jedynie w zakresie monitoringu operacyjnego, a więc będzie dotyczyć ograniczonej liczby JCWPd, tj. tych które są uznane za zagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych. W celu zapewnienia odpowiedniej puli wyników stężeń azotanów na potrzeby opracowania raportu azotanowego uwzględnione zostaną również badania z punktów z pozostałych JCWPd, w których w co najmniej jednej z poprzednich próbek stężenie NO_3 wyniosło powyżej 25 mg/l. Punkty te, zostaną objęte uzupełniającymi badaniami stężeń azotanów, które zaplanowano na 2025 r.

W przypadku badań uzupełniających stężeń azotanów sposób poboru, kondycjonowania i transportu próbek do laboratorium jest taki sam jak w monitoringu diagnostycznym i operacyjnym.

5.2.7 Rozpoznanie jakości wód w aspekcie nowych zanieczyszczeń zgodnie z listą obserwacyjną

Badanie jakości wód w aspekcie nowych zanieczyszczeń nie jest obligatoryjne z punktu widzenia obowiązujących przepisów prawnych na poziomie krajowym i europejskim. Niemniej w preambule dyrektywy Komisji 2014/80/UE z dnia 20 czerwca 2014 r. zmieniającej załącznik II do dyrektywy 2006/118/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie ochrony wód podziemnych przed zanieczyszczeniem i pogorszeniem ich stanu zawarto zapis uznający konieczność rozpoznawania nowych zanieczyszczeń wód podziemnych i wskazujący potrzebę ustalenia dla nich listy obserwacyjnej. Bieżąca analiza zanieczyszczenia wód podziemnych nowymi związkami zanieczyszczeń w oparciu o dostępne wyniki monitoringowe, jak również aktualizacja zakresu związków na liście obserwacyjnej wód podziemnych są wykonywane w ramach prac grupy eksperckiej WG Groundwater działającej w strukturze Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive and the Floods Directive. Opracowane w 2019 r. wytyczne pt. „Voluntary groundwater watch list concept &

methodology”[28)] zawierają listy wskaźników zanieczyszczeń, co do których istnieje duże prawdopodobieństwo obecności w wodach podziemnych, jako rekomendacje do uwzględnienia w lokalnych programach monitoringowych. W zależności od częstotliwości występowania zanieczyszczeń w wodach podziemnych potwierdzonych dostępnymi badaniami monitoringowymi wskaźniki umieszczane są na dwóch rodzajach list, tj. liście wspierającej (ang. *list facilitating*) lub liście obserwacyjnej (ang. *groundwater watch list*). Niebezpieczne nowe substancje organiczne, których występowanie w wodach podziemnych zostało udokumentowane na ustalonym poziomie ufności, są rekomendowane do regulacji na poziomie europejskim w ramach aktualizacji załączników Dyrektywy Wód Podziemnych. Wskaźniki zanieczyszczeń, co do których istnieją dowody o dużej szkodliwości dla zdrowia człowieka i środowiska, lecz ich udokumentowanie nie jest wystarczające, są umieszczane na liście obserwacyjnej.

Na koniec 2020 r. na liście wspierającej rewizję załączników do DWP umieszczonych było 12 substancji: 10 związków perfluorowanych PFAS (kwas perfluorobutanosulfonowy PFBS, kwas perfluorooktanowy PFOA, kwas perfluorobutanowy PFBA, kwas perfluorooktanosulfonowy PFOS, kwas perfluoroheksanosulfonowy PFHxS, kwas perfluoropentanowy PFPeA, kwas perfluoroheksanowy PFHxA, kwas perfluoroheptanowy PFHpA, kwas perfluorodekanowy PFDA, kwas perfluorononanowy PFNA) i 2 farmaceutyki (sulfametoksazol oraz karbamazepina). Lista obserwacyjna zawierała 11 substancji (kwas perfluorododekanowy PFDoA, kwas perfluoroundekanowy PFUnA, klopidol, krotamiton, kwas amidotryzowy, sulfadiazyna, prymidon, sotalol, ibuprofen, erytromycyna, klarytromycyna).

Powyższe substancje rekomendowane są do uwzględnienia w badaniach monitoringowych w zakresie rozpoznania jakości wód w aspekcie nowych zanieczyszczeń. W kolejnych latach zakres analityczny powinien być dopasowywany do aktualnych wytycznych grupy eksperckiej. Aktualnie brak jest możliwości finansowania badań nowych zanieczyszczeń wód podziemnych w zakresie nieobligatoryjnym w ramach PMŚ.

Sugerowana roczna liczba punktów opróbowanych na obszarze dorzecza Pregoły wynosi 5.

5.2.8 Mapa sieci monitoringu wód podziemnych wraz z prezentacją programów monitoringowych

Mapa sieci monitoringu wód podziemnych na lata 2022–2027

Badania monitoringowe wód podziemnych realizuje się w punktach sieci monitoringu wód podziemnych, w której wyróżnia się sieć monitoringu stanu chemicznego i sieć monitoringu stanu ilościowego. Badania wykonywane w punktach sieci monitoringu stanu chemicznego i ilościowego są wykorzystywane na potrzeby opracowania oceny stanu JCWPd. Niewielka część punktów tych sieci jest wspólna z punktami sieci monitoringów badawczych, które ze względu na swój charakter mają oddzielne programy badań i odpowiednio dopasowaną strukturę sieci monitoringowych, jak również zasilają ocenę stanu JCWPd w formie zinterpretowanej.

Mapa sieci monitoringu stanu chemicznego JCWPd

Monitoring stanu chemicznego JCWPd jest prowadzony w ramach PMŚ w celu otrzymania spójnego i całościowego obrazu stanu chemicznego wód podziemnych w ramach każdego dorzecza oraz wykrycia długoterminowych antropogenicznych tendencji wzrostu poziomu zanieczyszczeń. Sieć monitoringu stanu chemicznego składa się z punktów, które są przypisane do sieci monitoringu diagnostycznego i/lub operacyjnego.

---

28) https://circabc.europa.eu.

Monitoring diagnostyczny

MD obejmuje obszar całego kraju. Badania są prowadzone we wszystkich JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły.

Zgodnie z Programem monitoringu JCWPd na lata 2022–2027[29)] aktualna liczba punktów sieci monitoringu chemicznego, w których będą prowadzone badania w ramach monitoringu diagnostycznego, na obszarze dorzecza Pregoły wynosi 30 punktów (załącznik nr 27 do planu gospodarowania wodami).

Monitoring operacyjny

Nie planuje się przeprowadzenia MO w cyklu planistycznym 2022–2027.

Mapa sieci monitoringu stanu ilościowego JCWPd

Sieć monitoringu ilościowego wód podziemnych stanowią stacje hydrogeologiczne, na których wykonywane są cykliczne, systematyczne pomiary położenia zwierciadła wód podziemnych lub wydajności źródeł. Monitoringiem położenia zwierciadła wody są objęte zarówno punkty ujmujące wody o zwierciadle swobodnym (najczęściej płytkie, nieizolowane poziomy wodonośne, będące w kontakcie z ekosystemami lądowymi), jak i te ujmujące wody o zwierciadle napiętym (poziomy izolowane, często stanowiące główne użytkowe poziomy wodonośne, będące źródłem zbiorowego zaopatrzenia w wodę).

Zgodnie z Programem monitoringu JCWPd[30)] punkty monitoringu stanu ilościowego są zlokalizowane we wszystkich JCWPd obszaru dorzecza Pregoły. Aktualna liczba punktów sieci monitoringu ilościowego na obszarze dorzecza Pregoły wynosi 24 (załącznik nr 27 do planu gospodarowania wodami). W miarę możliwości (dostępności środków finansowych) sieć będzie uzupełniana o nowe punkty, które powinny zapewnić optymalną reprezentatywność sieci na potrzeby oceny stanu JCWPd.

5.2.9 Wynik oceny stanu JCWPd

Na ocenę stanu JCWPd składa się interpretacja wyników monitoringu stanu chemicznego i monitoringu stanu ilościowego wód podziemnych.

Ocena stanu JCWPd została przeprowadzona na podstawie danych znajdujących się w zasobach PIG–PIB, jak również danych pochodzących z zasobów Państwowego Monitoringu Środowiska (w tym dane z regionalnego monitoringu wód podziemnych realizowanego przez RWMŚ), Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej, Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska oraz Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – PIB.

Zakres wykonywanych prac w ramach oceny stanu JCWPd jest zgodny z postanowieniami r.kl.jcwpd oraz r.m.jcw. Spełnia wymogi RDW oraz DWP. Uwzględnia także wytyczne Komisji Europejskiej przedstawione w poradnikach unijnych, a w szczególności w poradniku pn. „Guidance on Groundwater Status and Trend Assessment "(CIS Guidance Document No. 18)[31)]. Ocena stanu JCWPd jest wykonywana na podstawie wytycznych określonych w opracowaniu pn. „Aktualizacja metodyki oceny stanu JCWPd wraz z opracowaniem metodyki analizy odwracania trendów zanieczyszczeń"[32)].

Konieczność aktualizacji metodyki oceny stanu JCWPd wynikała ze zmian w przepisach prawa krajowego dotyczących kryteriów i sposobu oceny stanu JCWPd, dostępności danych oraz potrzeby

---

29) A. Kuczyńska i in., Aktualizacja programu monitoringu jednolitych części wód podziemnych w układzie dorzeczy na lata 2022–2027, PIG-PIB 2020.
30) Ibidem.
31) https://op.europa.eu.
32) D. Palak-Mazur i in., Aktualizacja metodyki oceny stanu JCWPd wraz z opracowaniem metodyki analizy odwracania trendów zanieczyszczeń, PIG-PIB 2020.

uszczegółowienia lub uzupełnienia poszczególnych testów klasyfikacyjnych i analiz wspierających. Aktualizację metodyki oceny stanu JCWPd przeprowadzono w 2020 r. Wzięto także pod uwagę doświadczenia z przeprowadzania ocen stanu JCWPd wykonywanych w poprzednich cyklach planistycznych.

Rozbudowana została metodyka analizy trendów chemicznych, uwzględniająca analizę odwracania trendów, oraz metodyka analizy położenia zwierciadła wody. Zweryfikowane zostały także kryteria wiarygodności oceny stanu JCWPd i wartości kryterialnych w testach klasyfikacyjnych C.2, C.3 i C.5 oraz w ocenie końcowej, np. wyniki badań z opracowań o charakterze regionalnym.

Ocena stanu JCWPd została wykonana z uwzględnieniem schematyzacji pionowej JCWPd wprowadzonej do charakterystyk i monitoringu JCWPd w 2013 r. i obowiązującej w latach 2016–2021. Ze względu na skomplikowaną budowę geologiczną i warunki hydrogeologiczne oraz fakt występowania wód podziemnych w wielopoziomowych strukturach mających charakter wielopiętrowych jednostek hydrogeologicznych przyjęto założenie występowania maksymalnie trzech kompleksów wodonośnych w obrębie JCWPd, do których przyporządkowano występujące na obszarze JCWPd poziomy wodonośne, uwzględniając zarówno warunki hydrogeologiczne, dynamikę, jak i presję antropogeniczną. W wyniku przeprowadzonej agregacji wyróżniono następujące trzy kompleksy wodonośne:

1. pierwszy kompleks to poziomy wodonośne o zwierciadle swobodnym, lokalnie napiętym, pozostające w bezpośrednim kontakcie z wodami powierzchniowymi i ekosystemami zależnymi od wód. Charakteryzuje się zazwyczaj wysoką podatnością na zanieczyszczenie z powierzchni terenu;
2. drugi kompleks tworzą poziomy wodonośne o zwierciadle napiętym, niepozostające w bezpośrednim kontakcie hydraulicznym z wodami pierwszego kompleksu. Kompleks ten często stanowi podstawę zbiorowego zaopatrzenia w wodę do spożycia;
3. trzeci kompleks to najniżej rozpoznane użytkowe poziomy wodonośne, pozostające niekiedy w kontakcie z niżej występującymi poziomami wód słonych.

Ocena stanu JCWPd składa się z oceny stanu chemicznego i ilościowego. Obie oceny są w stosunku do siebie równorzędne, a za ostateczny stan wód podziemnych przyjmuje się gorszą z tych dwóch ocen. W ramach oceny wykonuje się łącznie dziewięć testów klasyfikacyjnych, które przeprowadza się w odniesieniu do wszystkich JCWPd, niezależnie od wyników pozostałych testów klasyfikacyjnych. Poszczególne testy są ukierunkowane na potrzeby różnych odbiorców wód podziemnych, tzw. receptorów (chronione ekosystemy lądowe zależne od wód podziemnych, wody powierzchniowe, wody przeznaczone do spożycia). Oprócz testów klasyfikacyjnych wykonuje się również dwie analizy wspierające dotyczące zmian długoterminowych. Są to analiza tendencji zmian stężeń wskaźników fizykochemicznych oraz analiza położenia zwierciadła wody. Ponieważ obie analizy zasilają testy klasyfikacyjne, wykonuje się je na początku procedury oceny stanu chemicznego i ilościowego. Wyniki tych analiz wspierają pozostałe testy ilościowe i chemiczne, zwłaszcza końcową ocenę stanu JCWPd.

Zgodnie z wytycznymi przedstawionymi w poradnikach unijnych ocena stanu JCWPd powinna być opatrzona również oceną jej wiarygodności.

W załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami zestawiono punkty sieci monitoringu wód podziemnych na podstawie których wykonano ocenę stanu JCWPd z 2019 r.

Wyniki oceny stanu JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły

Przeprowadzona ocena stanu JCWPd w 2020 r., na podstawie danych z 2019 r. objęła analizą 2 JCWPd wyznaczone w granicach obszaru dorzecza Pregoły.

W pierwszej kolejności przedstawiono wyniki analiz wspierających, czyli analizy trendów zmian stężeń wskaźników fizykochemicznych i analizy położenia zwierciadła wody podziemnej.

Analiza trendów zmian stężeń wskaźników fizykochemicznych

Celem analizy trendów zmian stężeń wskaźników fizykochemicznych jest identyfikacja znaczących i utrzymujących się trendów wzrostowych stężeń zanieczyszczeń. Znaczący i utrzymujący się trend wzrostowy oznacza każdy statystycznie i pod względem środowiskowym istotny wzrost stężenia zanieczyszczeń w wodach podziemnych, w związku z którym istnieje konieczność odwrócenia tego trendu. Zgodnie z przepisami DWP (załącznik IV, część B, punkt 1) punktem początkowym inicjowania działań mających odwrócić znaczące i utrzymujące się trendy wzrostowe jest stan, kiedy stężenie zanieczyszczenia osiąga 75% wartości parametrów norm jakości wód podziemnych określonych w załączniku I i wartości progowych określonych w r.kl.jcwpd, ustalonych zgodnie z art. 3 DWP (2006/118/WE). Na podstawie powyższych przepisów jako znaczące trendy wzrostowe uznano istotne statystycznie trendy rosnące, dla których stwierdzono przekroczenie 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego. Analiza zmian stężeń wskaźników fizykochemicznych ma na celu prześledzenie w czasie zmian zachodzących zarówno w punktach, jak i w JCWPd. Zidentyfikowanie znaczących i utrzymujących się trendów wzrostowych stężeń zanieczyszczeń w obszarach JCWPd uznanych za zagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych pozwala określić, czy dany obszar JCWPd nie wykazuje trwałych tendencji wzrostowych wywołanych antropogenicznie.

Do przeprowadzenia analizy trendów wartości wskaźników fizykochemicznych wykorzystano wszystkie wyniki analiz oznaczeń składu fizykochemicznego próbek wód podziemnych dostępne w bazie Monitoringu Wód Podziemnych – zarówno wyniki analiz wykonanych przez PIG-PIB w ramach PMŚ na zlecenie GIOŚ, jak i wyniki analiz wykonanych przez PIG-PIB w ramach realizacji innych zadań PSH. Za rok bazowy przyjęto 2007 r., a zakres czasowy dotyczył analiz z lat 2007–2019. Dla wszystkich punktów i wskaźników, które spełniły przyjęte kryteria i dla których możliwe było przeprowadzenie analizy tendencji, sporządzono wykresy wraz z naniesioną linią regresji. Wyniki analiz trendów dla punktów z uwzględnieniem podziału na dorzecza przedstawia tabela 5-18.

Tabela 5-18. Wyniki analizy tendencji zmian stężeń wskaźników fizykochemicznych w punktach w latach 2007–2019

Obszar dorzecza	Liczba punktów, w których zidentyfikowano znaczący i utrzymujący się trend wzrostowy	Liczba znaczących i utrzymujących się trendów wzrostowych	Wskaźniki ze znaczącym i utrzymującym się trendem wzrostowym
Pregoła	1	1	K

Źródło: opracowanie własne.

Oprócz analizy pozwalającej sprawdzić, czy stężenia zanieczyszczenia rosną na przestrzeni lat, wykonano również odwrócenie trendu, które pozwala zidentyfikować zmniejszenie poziomu zanieczyszczenia wód podziemnych. Punktem początkowym inicjowania działań mających odwrócić znaczące i utrzymujące się trendy wzrostowe jest stan, kiedy stężenie zanieczyszczenia osiąga 75% wartości progowej dobrego stanu chemicznego. Założeniem było przeanalizowanie tych punktów, dla których w latach 2005–2012 zidentyfikowano znaczące i utrzymujące się trendy wzrostowe, i wykazanie, czy istnieje odwrócenie tendencji wzrostowych podczas 15-letniego cyklu badawczego (lata 2005–2019). Do przeprowadzenia analizy odwrócenia tendencji zmian zastosowano poszerzoną metodę regresji liniowej. Jest to model dwuliniowy, w którym następuje jedno załamanie w badanym przedziale czasowym. W poszerzonym modelu regresji dwuliniowej sprawdzana jest istotność statystyczna. W przypadku gdy dla dopasowanych dwóch linii prostych regresji liniowych stwierdzono istotność statystyczną, a dla modelu z jedną prostą regresji liniowej nie wykazano istotności statystycznej stwierdza się odwrócenie trendu. Ze względu na ograniczony okres badań prowadzonych na obszarze dorzecza Pregoły zidentyfikowany został brak danych spełniających kryteria dla analizy zarówno w analizie trendów zmian stężeń wskaźników fizykochemicznych, jak i w analizie odwrócenia trendów.

Analiza położenia zwierciadła wody podziemnej

Analiza położenia zwierciadła wody podziemnej jest opisem sytuacji hydrogeologicznej w punktach monitoringu stanu ilościowego i traktuje się ją jako analizę wstępną, wspierającą pozostałe testy klasyfikacyjne oceny stanu ilościowego wód podziemnych. Polega ona na ustaleniu, czy w wyniku działań antropogenicznych nie doszło do niekorzystnych zmian położenia zwierciadła lub do zmian kierunków przepływu wód podziemnych, prowadzących do ich zanieczyszczenia bądź pogorszenia warunków bytowania powiązanych z wodami podziemnymi ekosystemów. Podstawą przeprowadzenia analizy są długoletnie nieprzerwane ciągi obserwacyjne, kilkunastoletnie, a najlepiej ponad trzydziestoletnie. Pozwala to odróżnić ewentualne trendy zmian położenia zwierciadła wody od jego sezonowych lub wieloletnich zmian cyklicznych.

Podstawą analizy było stwierdzenie, jak na tle wielolecia 2009–2018 i wyznaczonych na tej podstawie stref stanów zostały zakwalifikowane wyniki pomiarów z 2019 r. Dodatkowo uwzględniono: czy średnia z roku hydrologicznego 2019 była niższa niż minimum wielolecia 2009–2018, wyniki i interpretację analizy trendów dla punktów z przynajmniej 20-letnim okresem obserwacji i brakiem znaczących przerw w obserwacjach, zidentyfikowaną znaczącą antropopresją, strefy stanów wyznaczone pomocniczo dla wielolecia 1991–2018, wykresy i interpretację ekspercką.

Analizę przeprowadzono na dostępnych danych ze 172 JCWPd wraz z subczęściami – z uwzględnieniem podziału na kompleksy wodonośne. Następnie rozszerzono wyniki na 174 JCWPd. Strefa stanów niskich przeważająca w przynajmniej jednym kompleksie wodonośnym była podstawą do poszerzonej analizy i jeżeli wyniki nadal potwierdzały taki stan, cała JCWPd była wskazywana do zakwalifikowania do stanu słabego w testach oceny stanu ilościowego.

Na terenie Polski na obszarze dorzecza Pregoły znajdują się 2 JCWPd o numerach: 20 i 21 (region wodny Łyny i Węgorapy). W ramach analizy położenia zwierciadła wody podziemnej nie stwierdzono w nich wskazań do stanu słabego (tabela 5-19).

Tabela 5-19. Wyniki analizy położenia zwierciadła wody podziemnej w JCWPd nr 20 i 21 zlokalizowanych na obszarze dorzecza Pregoły

Wskazania do oceny stanu ilościowego JCWPd według analizy położenia zwierciadła wody podziemnej	Wiarygodność oceny	Liczba JCWPd	Numery JCWPd
Brak wskazań do stanu słabego	dostateczna – DW	2	20, 21
Brak wskazań do stanu słabego	niska – NW	0	–
Wskazania do stanu słabego	dostateczna – DW	0	–
Wskazania do stanu słabego	niska – NW	0	–

Źródło: opracowanie własne.

Wyniki testów klasyfikacyjnych

Ocena stanu chemicznego

Ocenę stanu chemicznego JCWPd znajdujących się na obszarze dorzecza Pregoły przeprowadzono w 2020 r. na podstawie 30 punktów pomiarowych opróbowanych w 2019 r. Stan chemiczny wszystkich JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły określono jako dobry (tabela 5-20).

Tabela 5-20. Stan chemiczny JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły

Obszar dorzecza		Numer JCWPd	
kod europejski	nazwa	stan dobry	stan słaby
7000	Pregoła	20, 21	–
Liczba JCWPd		2	–

Źródło: opracowanie własne.

Poniżej w zestawieniach tabelarycznych znajdują się wyniki testów klasyfikacyjnych dla JCWPd zlokalizowanych na obszarze dorzecza Pregoły w zakresie stanu chemicznego.

Tabela 5-21. Wyniki testu C.1 – Ogólna ocena stanu chemicznego JCWPd

Nazwa obszaru dorzecza	Powierzchnia JCWPd na obszarze dorzecza (km²)	Wyniki testu C.1	Numery JCWPd	Liczba JCWPd	Powierzchnia JCWPd (km²)	Udział w powierzchni JCWPd na obszarze dorzecza (%)
Pregoła	7 512,31	stan dobry	20, 21	2	7 512,31	100,00
		stan słaby	–	–	–	–

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 5-22. Wyniki testu C.2/I.2 – Ocena wpływu ingresji i ascenzji wód słonych lub innych zdegradowanych na stan wód podziemnych

Nazwa obszaru dorzecza	Powierzchnia JCWPd na obszarze dorzecza (km²)	Wyniki testu C.2/I.2	Numery JCWPd	Liczba JCWPd	Powierzchnia JCWPd (km²)	Udział w powierzchni JCWPd na obszarze dorzecza (%)
Pregoła	7 512,31	stan dobry	20, 21	2	7 512,31	100,00
		stan słaby	–	–	–	–

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 5-23. Wyniki testu C.3 – Ochrona ekosystemów lądowych zależnych od wód podziemnych

Nazwa obszaru dorzecza	Powierzchnia JCWPd na obszarze dorzecza (km²)	Wyniki testu C.3	Numery JCWPd	Liczba JCWPd	Powierzchnia JCWPd (km²)	Udział w powierzchni JCWPd na obszarze dorzecza (%)
Pregoła	7 512,31	stan dobry	–	–	–	–
		brak danych	20,21	2	7 512,31	100,00
		nie dotyczy	–	–	–	–

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 5-24. Wyniki testu C.4 – Ochrona stanu wód powierzchniowych

Nazwa obszaru dorzecza	Powierzchnia JCWPd na obszarze dorzecza (km²)	Wyniki testu C.4	Numery JCWPd	Liczba JCWPd	Powierzchnia JCWPd (km²)	Udział w powierzchni JCWPd na obszarze dorzecza (%)
Pregoła	7 512,31	stan dobry	20,21	2	7 512,31	100,00
		brak danych	–	–	–	–

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 5-25. Wyniki testu C.5 – Ochrona wód przeznaczonych do spożycia przez ludzi

Nazwa obszaru dorzecza	Powierzchnia JCWPd na obszarze dorzecza (km²)	Wyniki testu C.5	Numery JCWPd	Liczba JCWPd	Powierzchnia JCWPd (km²)	Udział w powierzchni JCWPd na obszarze dorzecza (%)
Pregoła	7 512,31	stan dobry	20,21	2	7 512,31	100,00
		stan słaby	–	–	–	–
		brak danych	–	–	–	–

Źródło: opracowanie własne.

Ocena stanu ilościowego

Ocenę stanu ilościowego przeprowadzono dla 2 JCWPd znajdujących się na obszarze dorzecza Pregoły. Stan ilościowy wszystkich JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły określono jako dobry (tabela 5-26).

Tabela 5-26. Stan ilościowy JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły

Obszar dorzecza		Numer JCWPd	
kod europejski	nazwa	stan dobry	stan słaby
7000	Pregoła	20,21	–
Liczba JCWPd		2	–

Źródło: opracowanie własne.

Poniżej w zestawieniach tabelarycznych znajdują się wyniki testów klasyfikacyjnych dla JCWPd zlokalizowanych na obszarze dorzecza Pregoły w zakresie stanu ilościowego.

Tabela 5-27. Wyniki testu I.1 – Bilans wodny

Nazwa obszaru dorzecza	Powierzchnia JCWPd na obszarze dorzecza (km²)	Wyniki testu I.1	Numery JCWPd	Liczba JCWPd	Powierzchnia JCWPd (km²)	Udział w powierzchni JCWPd na obszarze dorzecza (%)
Pregoła	7 512,31	stan dobry	20,21	2	7 512,31	100,00
		stan słaby	–	–	–	–

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 5-28. Wyniki testu I.3 – Ochrona ekosystemów lądowych zależnych od wód podziemnych

Nazwa obszaru dorzecza	Powierzchnia JCWPd na obszarze dorzecza (km^2)	Wyniki testu I.3	Numery JCWPd	Liczba JCWPd	Powierzchnia JCWPd (km^2)	Udział w powierzchni JCWPd na obszarze dorzecza (%)
Pregoła	7 512,31	stan dobry	20,21	2	7 512,31	100,00
		stan słaby	–	–	–	–
		nie dotyczy	–	–	–	–

Źródło: opracowanie własne.

Najczęstszą przyczyną słabego stanu chemicznego JCWPd były przekroczenia wartości progowych dobrego stanu wód podziemnych, a stanu ilościowego przekroczenia zasobów dostępnych przez pobór wód podziemnych. Przyczyną takiej sytuacji jest najlepsza jakość i kompletność danych uwzględnianych w testach C.1: Ogólna ocena stanu chemicznego i I.1: Bilans wodny, pozwalająca na szczegółową analizę sytuacji we wszystkich JCWPd.

Ocenę stanu chemicznego JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły przedstawia załącznik nr 40 do planu gospodarowania wodami. Ocenę stanu ilościowego JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły prezentuje załącznik nr 41 do planu gospodarowania wodami.

6 Wykaz wielkości emisji i stężeń substancji priorytetowych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 114 ustawy – Prawo wodne oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie, dla których zostały określone środowiskowe normy jakości

Cele środowiskowe określone w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy osiąga się między innymi poprzez wdrażanie działań ukierunkowanych na stopniową eliminację źródeł zanieczyszczeń powodujących presję na stan chemiczny JCWP. Zgodnie z r.kl.jcwp stan chemiczny ocenia się na podstawie wartości wskaźników chemicznych charakteryzujących występowanie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (substancji priorytetowych w dziedzinie polityki wodnej oraz innych substancji zanieczyszczających).

Zgodnie z RDW substancje priorytetowe określane są jako substancje stanowiące szczególne zagrożenie dla środowiska wodnego. Wśród nich wyróżniono grupę substancji niebezpiecznych, czyli substancji, które powodują znaczne ryzyko ze względu na trwałość, toksyczność, bioakumulację, małą podatność na degradację i ryzyko dla zdrowia ludzi. Dla substancji priorytetowych oraz innych substancji zanieczyszczających zostały ustanowione środowiskowe normy jakości (EQS) zgodnie z dyrektywą 2008/105/WE, która została zaktualizowana na mocy dyrektywy 2013/39/UE). Polską podstawą prawną przedstawiającą pełną listę substancji priorytetowych stanowi załącznik do rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 1 marca 2019 r. w sprawie wykazu substancji priorytetowych (Dz. U. poz. 528).

Jako jeden z celów środowiskowych dla wszystkich JCW wskazuje się dążenie przez wszystkie państwa członkowskie UE do stopniowego redukowania zanieczyszczenia substancjami priorytetowymi i zaprzestania lub stopniowego eliminowania emisji, zrzutów i strat niebezpiecznych substancji priorytetowych. Zgodnie z art. 317 ust. 1 pkt 8 pr.w. w celu opracowania planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy sporządza się wykaz:

a. substancji priorytetowych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 114 pr.w.;

b. substancji innych niż wskazane w lit. a, powodujących zanieczyszczenie, dla których zostały określone środowiskowe normy jakości.

W ramach IIaPGW został sporządzony spójny i jednolity w skali kraju wykaz wielkości emisji i stężeń substancji priorytetowych, dalej jako: „Wykaz emisji i stężeń", określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 114 pr.w. oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie, dla których zostały określone środowiskowe normy jakości. Opracowany wykaz stężeń ma na celu podsumowanie wyników badań monitoringu substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (substancji priorytetowych w dziedzinie polityki wodnej oraz innych substancji zanieczyszczających). Tym samym, wykaz ten umożliwia ocenę występowania substancji oraz przekroczeń w odniesieniu do monitorowanych parametrów jakościowych. Wykaz wielkości stężeń jest podstawą analizy skuteczności podjętych działań oraz osiągnięcia założeń przyjętych w aPGW. Wykaz nie tylko określa ilościowo liczbę i wielkość przekroczeń EQS, ale stanowi również element służący wyznaczeniu celów, które należy spełnić w ramach drugiej aktualizacji planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy. Wykaz emisji ma z kolei na celu przedstawienie wielkości zrzutów substancji priorytetowych oraz innych substancji zanieczyszczających do ziemi/wody wraz ze wskazaniem ich lokalizacji względem jednolitych części wód powierzchniowych. Umożliwia to określenie czynnika sprawczego presji i podjęcia kolejnych kroków w celu wyeliminowania/redukcji zanieczyszczeń w wodach powierzchniowych.

Wykaz stężeń został wykonany na podstawie danych monitoringowych z lat 2014–2019. Wykaz emisji został opracowany na podstawie wykazów sporządzonych przez poszczególne RZGW WP dla okresu 2015–2017, które następnie zostały zaktualizowane w oparciu o dane obejmujące 2018 r., pochodzące z Krajowego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń (PRTR) oraz opłat za usługi wodne. Wykaz został opracowany zgodnie z wytycznymi Komisji Europejskiej zawartymi w dokumencie pn. „Guidance Document No. 28, Technical Guidance on the Preparation of an Inventory of Emissions, Discharges and Losses of Priority and Priority Hazardous Substances"[33)] oraz przy uwzględnieniu zaleceń i wytycznych określonych w „Przewodniku do opracowania wykazu wielkości emisji i stężeń substancji priorytetowych oraz innych zanieczyszczeń, dla których zostały określone środowiskowe normy jakości"[34)], który implementuje wymagania określone w wytycznych Komisji Europejskiej.

Wykaz emisji i stężeń składa się z następujących części będących załącznikiem nr 5 do planu gospodarowania wodami:

A. Wykaz wielkości stężeń substancji w JCWP:

- metryka JCWP[35)];
- wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji zanieczyszczających;
- ranking istotności występowania substancji priorytetowych oraz innych substancji zanieczyszczających.

---

33) Guidance Document No. 28, Technical Guidance on the Preparation of an Inventory of Emissions, Discharges and Losses of Priority and Priority Hazardous Substances, Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC); Technical Report - 2012-058; European Communities, 2012.

34) Przewodnik do opracowania wykazu wielkości emisji i stężeń substancji priorytetowych oraz innych zanieczyszczeń, dla których zostały określone środowiskowe normy jakości, Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych, Katowice 2012.

35) Metryka JCWP zawiera podstawowe informacje charakteryzujące każdą z jednolitych części wód powierzchniowych tj. nazwa oraz kod JCWP, nazwa cieku/zbiornika wodnego, region wodny, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej (RZGW), któremu podlega dana część wód, zlewnia bilansowa, powierzchnia JCWP, informacje czy dana JCWP podlega monitoringowi czy też nie, obszar dorzecza, numer oraz kod punktu pomiarowo-kontrolnego (PPK), współrzędne GPS dla PPK oraz dane hydrologiczne tj. przepływ (SSQ (m^3/s) w PPK). Przepływ stanowi wartości pomierzone przez IMGW jak również wartości obliczone, które zostały zaadaptowane z projektu Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

B. Wykaz wielkości emisji do JCWP:

- metryka podmiotu emitującego substancje priorytetowe oraz inne substancje zanieczyszczające;
- wykaz ładunków substancji priorytetowych wyemitowanych przez poszczególne podmioty posiadające pozwolenie wodnoprawne/zintegrowane na odprowadzanie substancji stanowiących o stanie chemicznym do ziemi/wód.

Wykaz emisji i stężeń obejmuje wartości rzeczywiste substancji priorytetowych oraz innych substancji zanieczyszczających przedstawione w udostępnionych danych i sprawozdawane przez organy odpowiedzialne za monitoring środowiska oraz podmioty zobowiązane do sprawozdawczości wielkości emisji. Dodatkowo sporządzony wykaz obejmuje dane dotyczące JCWP niemonitorowanych na podstawie dokumentu *Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)*[36)]. Uwzględnione dane stanowią element opracowania, pozwalający na wskazanie prawdopodobnego stanu chemicznego niemonitorowanych JCWP.

Sporządzony został również ranking występowania substancji priorytetowych oraz pozostałych substancji powodujących zanieczyszczenie w wodzie i faunie i florze (biota). Ranking uwzględnia najnowsze roczne pomiary danej substancji z okresu 2014–2019 (woda) oraz 2016–2019 (biota) i obejmuje następujące etapy:

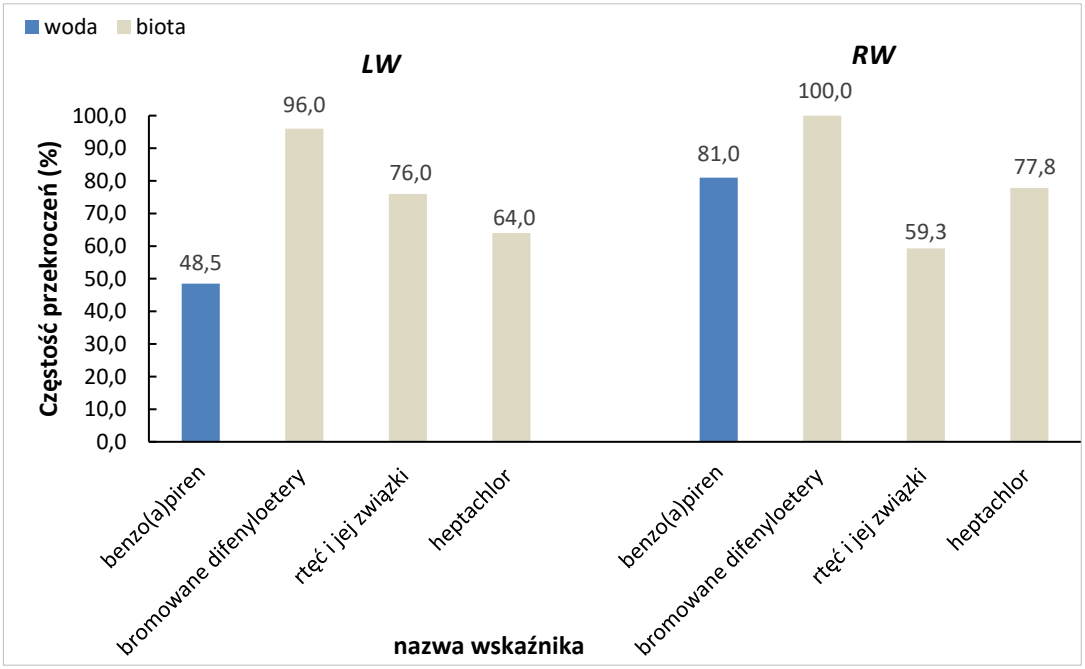
1. etap I – wykaz substancji z przekroczeniem normy jakości - obejmuje wykaz substancji o częstości występowania przekroczeń środowiskowych norm jakości (wyrażonej w procentach) w stosunku do całkowitej wykonanej liczby oznaczeń, z klasyfikacją substancji na tej podstawie w kolejności malejącej;
2. etap II – wykaz substancji bez przekroczenia normy jakości - obejmuje wykaz substancji o częstości występowania (wyrażonej w procentach) poszczególnych substancji w stosunku do całkowitej wykonanej liczby oznaczeń, z klasyfikacją substancji na tej podstawie w kolejności malejącej;
3. etap III – wykaz substancji, które występowały poniżej granicy oznaczalności bądź nie były w ogóle badane - obejmuje wykaz substancji niesklasyfikowanych w etapach I i II.

Ranking został przedstawiony w formie załącznika nr 5 do niniejszego dokumentu.

Zgodnie z przeprowadzonymi analizami na obszarze dorzecza Pregoły w latach 2014–2019 odnotowano przekroczenia 11 substancji (w biocie oraz wodzie) należących do grupy substancji priorytetowych oraz pozostałych substancji zanieczyszczających (tabela 6-1). W skali całego dorzecza przeprowadzono ponad 3000 oznaczeń stężeń substancji stanowiących o stanie chemicznym JCWP, z czego ok. 80% stanowiły oznaczenia wykonane dla wody powierzchniowej. Biorąc pod uwagę udział przekroczeń wartości granicznych ustanowionych dla substancji priorytetowych oraz innych substancji zanieczyszczających w odniesieniu do liczby oznaczeń, w odniesieniu do liczby wykonanych oznaczeń, wyższy ich odsetek odnotowano w stosunku do bioty. Proporcja wielkości udziału przekroczeń dla wody i bioty jest analogiczna, jak w przypadku dużych dorzeczy Wisły i Odry (tabela 6-2).

Substancje, w stosunku do których odnotowano najczęstsze przekroczenia wartości granicznych (≥40% częstości przekroczeń), z podziałem na matryce oraz typ wód zostały przedstawione na wykresie 6-1.

[36)] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.



Wykres 6-1. Częstość przekroczeń wartości granicznych EQS (≥40%) w wodzie i biocie w podziale na typ wód (LW: JCWP jeziorne; RW: JCWP rzeczne)

Źródło: opracowanie własne.

Czynniki sprawcze presji powodujące przekroczenia wartości granicznych substancji priorytetowych oraz pozostałych substancji zanieczyszczających zostały przedstawione w rozdziale 7 IIaPGW.

Ranking występowania substancji na obszarze dorzecza wskazuje na przekroczenia stężeń związków stanowiących typowe zanieczyszczenie antropogeniczne, będące rezultatem działalności człowieka. Ograniczona liczba wykonanych pomiarów uniemożliwia jednak interpretację istotności występowania i przekroczeń stwierdzonych substancji. Można przyjąć, iż presje występujące na obszarze dorzecza są analogiczne do tych stwierdzonych w dużych dorzeczach Wisły i Odry, dla których odnotowano przekroczenia substancji pochodzących w większości ze źródeł rozproszonych – przede wszystkim z depozycji atmosferycznej zanieczyszczeń ze spalania paliw oraz spływy z obszarów zurbanizowanych i rolnych.

Odnotowane przekroczenia wartości granicznych w biocie, ze względu na liczbę pomiarów, również nie pozwalają na ocenę stanu zanieczyszczeń na obszarze dorzecza. W tym przypadku, podobnie jak dla wody skalę występowania i kumulacji zanieczyszczeń w biocie należy oceniać podobnie jak w większych dorzeczach poddanych typowym presjom antropogenicznym.

Tabela 6-1. Substancje, dla których zgodnie z r.kl.jcwp stwierdzono przekroczenie środowiskowych norm jakości na obszarze dorzecza Pregoły („+" – występuje przekroczenie; „–" – nie występuje przekroczenie)

Nazwa substancji	Obszar dorzecza Pregoły	
	biota	woda
Bromowane difenyloetery	+	–
Fluoranten	+	+
Benzo(a)piren	+	+
Benzo(b)fluoranten	–	+
Benzo(g,h,i)perylen	–	+

Nazwa substancji	Obszar dorzecza Pregoły	
	biota	woda
Heptachlor	+	–
Rtęć i jej związki	+	–
Ołów i jego związki	–	+
Kadm i jego związki	–	+
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	+	–
Związki tributylocyny	–	+

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 6-2. Podsumowanie dla oznaczeń wykonanych w wodzie i biocie na obszarze dorzecza Pregoły

Matryca	Liczba oznaczeń	Występowanie wartości >LOQ	Liczba oznaczeń >EQS	Częstość występowania substancji (%)	Udział przekroczeń normy w odniesieniu do ilości wykonanych pomiarów (%)
Woda	2 550	1 058	64	41,5	2,5
Biota	571	163	127	28,5	22,2

Źródło: opracowanie własne.

7 Podsumowanie identyfikacji znaczących oddziaływań antropogenicznych i oceny ich wpływu na stan wód powierzchniowych i podziemnych

Zgodnie z wymaganiami wskazanymi w art. 5 RDW państwa członkowskie mają obowiązek cyklicznego przeglądu wpływu działalności człowieka na środowisko. W zakresie przeglądu przeprowadzana jest identyfikacja znaczących oddziaływań oraz ich ocena wpływu na stan wód powierzchniowych i podziemnych. Odpowiednia ocena presji mających wpływ na JCW umożliwia ustalenie środków dla osiągnięcia celów środowiskowych określonych zgodnie z art. 4 RDW lub powołanie się na wyłączenia w ramach tego przepisu.

7.1 Wody powierzchniowe

Kompleksowe – środowiskowe ujęcie problemu identyfikacji znaczącej presji antropogenicznej na JCWP wymaga posiadania kompletu danych dla wszystkich JCWP, co możliwe jest przy połączeniu wyników monitoringu PMŚ i informacji o emisjach do środowiska z metodami umożliwiającymi wiarygodne uzupełnienie danych.

Identyfikacja znaczących oddziaływań antropogenicznych JCWP wraz z ich analizą i oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych przeprowadzona została na potrzeby IIaPGW w ramach realizacji pracy pn. „Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)”[37)] oraz jej uzupełnienia o dane monitoringowe z roku 2019.

[37)] Anali za znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

Celem wykonanych analiz było:

- uzyskanie niezbędnych danych ilościowych i jakościowych charakteryzujących każdą JCWP;
- przeprowadzenie analizy presji antropogenicznych dla każdej JCWP (monitorowanej i niemonitorowanej);
- zidentyfikowanie JCWP ze znaczącą presją antropogeniczną oraz presją skumulowaną;
- zidentyfikowanie źródła/źródeł znaczących presji antropogenicznych;
- wskazanie JCWP z istniejącym ryzykiem nieosiągnięcia wyznaczonych celów środowiskowych.

Analizy wykonywane były dla każdej kategorii JCWP w zakresie następujących rodzajów presji:

- presji wywieranych na stan hydromorfologiczny;
- presji wywieranych na elementy biologiczne;
- presji wywieranych na elementy fizykochemiczne;
- presji wywieranych na stan chemiczny;
- presji wywieranych na zasoby wód powierzchniowych.

Wyznaczenie wartości wskaźników granicznych identyfikujących znaczące presje antropogeniczne pozwoliło na wytypowanie w każdym z powyższych obszarów JCWP poddanych określonemu rodzajowi presji antropogenicznej. Sumarycznie, otrzymany wynik identyfikuje wszystkie JCWP o zdiagnozowanej presji znaczącej, przy jednoczesnej identyfikacji presji skumulowanej.

Uzyskanie wyniku identyfikacji presji znaczącej na poziomie każdej JCWP było możliwe, dzięki zastosowaniu metod i narzędzi identyfikacji presji antropogenicznej takich jak m.in.:

1. wkorzystanie właściwości zlewni JCWP i przedstawienie ich jako potencjału sorpcyjnego - czyli wrażliwości na presję antropogeniczną. Potencjał sorpcyjny JCWP jest ilościowym opisem warunków przyrodniczych, w jakich następuje obieg wody i substancji chemicznych zlewni. Poprzez ściśle zdefiniowaną, ilościową klasyfikację właściwości środowiska fizycznogeograficznego decydującego o warunkach ilościowych obiegu wody oraz zaawansowania działań antropogenicznych (np. charakterystyka użytkowania terenu, stopnia przekształcenia struktury hydrograficznej czy nawożenia) możliwe jest przypisanie każdej zlewni JCWP liczbowego określenia potencjału sorpcyjnego. Każda zlewnia JCWP została zakwalifikowana do ściśle określonej klasy potencjału sorpcyjnego, bazując na sumarycznym indeksie składającym się z sumy indeksów opisujących poszczególne składowe charakteryzujące zlewnię;
2. wykorzystanie zasobów danych o stanie hydromorfologicznym wód powierzchniowych (Baza HYMO – bazy danych projektu pn. „Identyfikacja presji (…)"); (lokalizacja budowli poprzecznych na obszarze dorzecza Pregoły przedstawiona została na załączniku nr 51 do planu gospodarowania wodami);
3. wykorzystanie zasobów danych o istniejących presjach antropogenicznych (bazy danych projektu Identyfikacja presji (…)), wraz z innymi dodatkowymi bazami danych stanowiącymi źródło informacji w zakresie presji w tym sprawozdania z wykonania aKPOŚK (2017), E-PRTR 2018; (lokalizacja zakładów przemysłowych bazy E-PRTR przedstawiona została na załączniku nr 48 do planu gospodarowania wodami).

   W strukturze bazy pn. „Identyfikacja presji" presje antropogeniczne zostały pogrupowane w punktowe, rozproszone i obszarowe oraz inne (pozostałe) presje antropogeniczne. Kluczowymi danymi w zakresie punktowych źródeł presji są:

- pobory wód powierzchniowych (załącznik nr 46 do planu gospodarowania wodami),
- pobory wód podziemnych (załącznik nr 46 do planu gospodarowania wodami),
- przerzuty wód,
- zrzuty ścieków komunalnych (załącznik nr 45 do planu gospodarowania wodami),
- zrzuty ścieków bytowych (załącznik nr 45 do planu gospodarowania wodami),
- zrzuty ścieków przemysłowych (załącznik nr 45 do planu gospodarowania wodami).

Natomiast w zakresie rozproszonych i obszarowych źródeł presji kluczowe dane bazy *Identyfikacji presji* stanowią:

- zużycie nawozów mineralnych,
- produkcja nawozów naturalnych,
- odpływ miejski,
- transport drogowy,
- ludność niepodłączona do sieci kanalizacyjnej,
- depozycja atmosferyczna;

4. identyfikacja presji antropogenicznych na poziomie danych o ładunkach wejściowych.

Suma proponowanych rozwiązań umożliwiła uzyskanie kompleksowego i wiarygodnego wyniku identyfikującego znaczącą presję antropogeniczną. Zastosowanie relacji <identyfikacja presji> - <właściwości zlewni JCWP> pozwoliło na identyfikację tych JCWP, dla których istniejące procesy antropogeniczne są realnym zagrożeniem do utrzymania lub osiągnięcia wyznaczonych celów środowiskowych.

Do wyznaczenia poziomu ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla JCWP wykorzystane zostały:

- ocena poziomu presji na elementy biologiczne zależne od elementów fizykochemicznych;
- ocena poziomu presji na elementy biologiczne zależne od stanu hydromorfologicznego;
- ocena poziomu presji na elementy fizykochemiczne;
- ocena poziomu presji na hydromorfologię;
- ocena poziomu presji na zasoby wodne;
- ocena poziomu presji na stan chemiczny w zakresie substancji priorytetowych dozwolonych;
- ocena poziomu presji na stan chemiczny w zakresie substancji priorytetowych zakazanych;
- potencjał sorpcyjny wykorzystany do korekty oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Uzyskany wynik stanowi określenie poszczególnej JCWP jako zagrożonej albo niezagrożonej nieosiągnięciem celu środowiskowego. Za zagrożoną nieosiągnięciem celu środowiskowego uznano każdą JCWP, w której dla któregokolwiek elementu stanu wód stwierdzono ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych, przy czym decydującym jest stan elementów biologicznych – biologicznych zależnych od fizykochemii lub biologicznych zależnych od hydromorfologii. Tym samym w ocenie ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych uwzględniona została wspomagająca rola elementów fizykochemicznych i hydromorfologicznych w stosunku do elementów biologicznych.

Poziom ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego odnoszącego się do dobrego stanu/potencjału ekologicznego dla każdej JCWP został wyznaczony w pracy pn. „Analiza znaczących oddziaływań –

JCWP (…)”[38]. Uwzględniono zasadę, że elementy biologiczne roślinne (fitoplankton, fitobentos, makrofity) wykazują korelację ze stanem elementów fizykochemicznych, zaś elementy biologiczne zwierzęce (makrobezkręgowce, ichtiofauna) ze stanem hydromorfologii. Zasadę tę w pełni zastosowano w przypadku JCWP RW. W JCWP LW, RWr i TW ocena ichtiofauny nie jest korelowana z hydromorfologią, gdyż element ten w tych kategoriach wód jest uzależniony od innych czynników niż stan hydromorfologiczny zbiornika wodnego. Zgodnie z wymaganiami RDW w wodach przybrzeżnych ichtiofauna nie podlega monitoringowi i ocenie.

W przypadku substancji priorytetowych i innych substancji zanieczyszczających, ocenę ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych wykonano odrębnie dla grupy substancji dozwolonych do obrotu i stosowania oraz grupy substancji zakazanych, natomiast presję znaczącą na stan ilościowy wód wskazywano w przypadku stwierdzenia ryzyka zaniku przepływu, zarówno stwierdzonego w raportach GIOŚ, jak również ryzyka zaniku przepływu zdefiniowanego jako konsekwencja zakończenia odwadniania kopalń.

Presja znacząca była również przypisywana w przypadku łącznego występowania:

- ryzyka znaczącej presji poborów wraz z ryzykiem słabego stanu ilościowego JCWPd;
- ryzyka znaczącej presji poborów wraz z ryzykiem silnego lub ekstremalnego zagrożenia suszą;
- ryzyka słabego stanu ilościowego JCWPd wraz z występowaniem silnego lub ekstremalnego zagrożenia suszą.

Przeprowadzone analizy presji obejmowały również aspekt występowania obszarów chronionych. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego odnoszącego się do dobrego stanu/potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego została przeniesiona z opracowania pn. „Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)”[39] z uwzględnieniem nowych danych z PMŚ za 2019 rok wraz z dokonaniem korekty ryzyka o następujące czynniki:

- dla wód przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi – uwzględnienie obecności zrzutów ścieków powyżej ujęcia;
- dla wód przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych – uwzględnienie obecności zrzutów ścieków w otoczeniu obszarów, korekta ryzyka w zależności od występowania w promieniu 1 km przelewów burzowych i zrzutu ścieków;
- dla obszarów wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód – analiza danych monitoringowych dla wskaźników fizykochemicznych będących markerami zanieczyszczeń ze źródeł komunalnych – BZT5, OWO, azot ogólny, fosfor ogólny;
- dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowionych w u.o.p, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, ocena

[38] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020).

[39] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została przeprowadzona zgodnie z kartą metodyczną C3 z pracy Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)[40];

- w przypadku obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym dla których celem środowiskowym jest zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym (węgorz europejski, troć wędrowna), czynnikiem decydującym była identyfikacja presji znaczących na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii.

Podczas analizy presji mogących powodować ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych w danej JCW uwzględnione zostały presje skumulowane:

- pochodzące ze źródeł z innych zlewni;
- związane z wpływem zjawisk, tj. susza hydrologiczna czy hydrogeologiczna, które mogą istotnie wpłynąć na stan ilościowy i jakościowy JCWP oraz powodować trudność we wdrożeniu działań zaplanowanych w ramach IIaPGW, takie jak zaniki przepływu wody. Oddziaływania te mogą negatywnie wpływać na skuteczność zaplanowanego w danej JCWP działania;
- z wodami podziemnymi, które mogą zwiększać ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych JCWP zwłaszcza będących pod presją poborów lub zlokalizowanych w zlewniach bardzo lub ekstremalnie zagrożonych suszą, w efekcie mogąc powodować także trudność we wdrożeniu działań zaplanowanych w ramach IIaPGW. Podstawowe dane wykorzystane w celu analizy oddziaływań skumulowanych dotyczących JCWPd stanowiła ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych z punktu widzenia stanu ilościowego JCWPd;
- zobrazowanie przestrzenne JCWP RW z występującą presją poborów na obszarze dorzecza Pregoły przedstawia załącznik nr 53 do planu gospodarowania wodami.

Zastosowane podejście metodyczne analizy i identyfikacji presji znaczących pozwoliło na uzyskanie maksymalnie pełnej informacji o presjach występujących na obszarze dorzecza.

Informacje o uzyskanych wynikach identyfikacji znaczących oddziaływań antropogenicznych i oceny ich wpływu na stan wód powierzchniowych w podziale na poszczególne kategorie wód przedstawione zostały poniżej.

JCWP RW

Przeprowadzone analizy i identyfikacja znaczących oddziaływań antropogenicznych na JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły wykazały zagrożenie nieosiągnięciem celów środowiskowych dla 94% JCWP RW obszaru dorzecza Pregoły.

Zestawienie liczby JCWP RW ze zidentyfikowanymi poszczególnymi kategoriami presji wraz z określeniem udziału w ogólnej liczbie JCWP RW obszaru dorzecza Pregoły prezentuje tabela 7-1.

Tabela 7-1. Podsumowanie analizy znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla JCWP RW – obszar dorzecza Pregoły

Obszar dorzecza	Liczba JCWP RW	Liczba JCWP RW ze zidentyfikowaną znaczącą presją*							Ocena ryzyka [liczba JCWP zagrożonych]
		BIO_HM	BIO_FIZ	CHEM	FIZ	CHEM_B	OCH	IL	
Pregoły	82	48	37	20	51	27	72	2	73

[40] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

Udział w ogólnej liczbie JCWP RW (%)	59	45	24	62	33	88	2	89

Objaśnienia:

BIO_HM – presja na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii.

BIO_FIZ – presja na elementy biologiczne zależne od fizykochemii.

FIZ – presja na elementy fizykochemiczne.

CHEM – presja na cechy chemiczne (woda, substancje dozwolone).

CHEM_B – presja na cechy chemiczne (biota, substancje dozwolone).

OCH – presja na obszary chronione w rozumieniu pr.w.

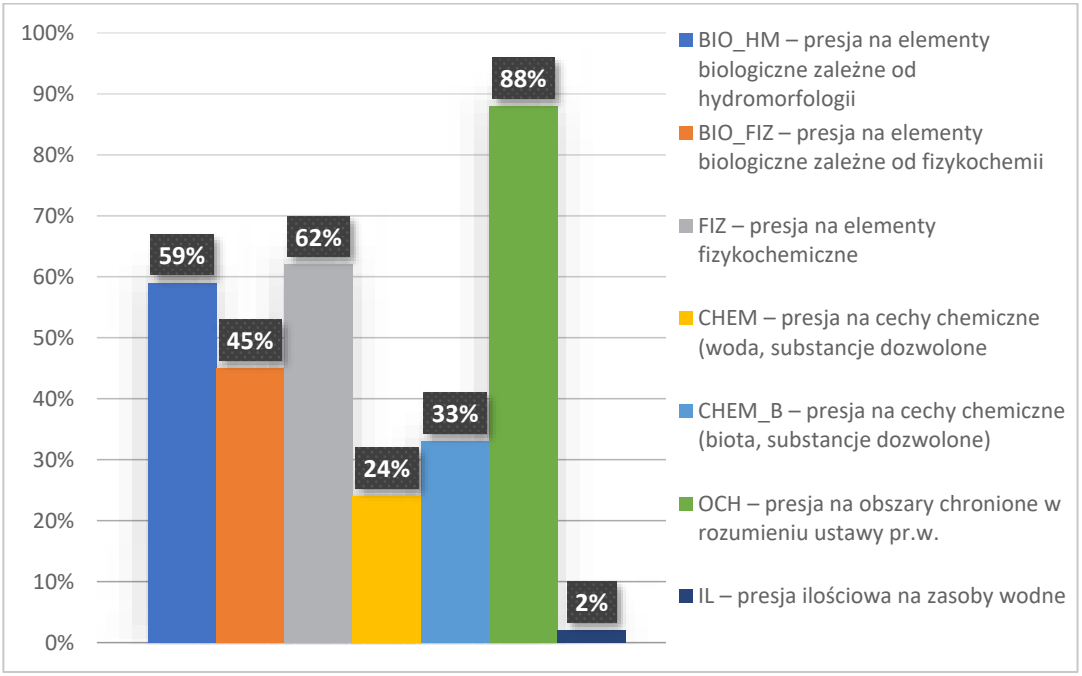
IL – presja ilościowa na zasoby wodne.

JCWP zagrożone – JCWP zagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych.

*Wskazane wartości oznaczają liczbę JCWP ze zidentyfikowanym danym rodzajem presji znaczącej. Presje znaczące występować mogą łącznie w JCWP.

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) – aktualizacja.

Uzyskane wyniki wskazują, iż spośród wszystkich JCWP RW największa liczba JCWP poddana jest presji na elementy fizykochemiczne (62%), oraz presji na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii oraz fizykochemii (59% i 45%). Presja w zakresie obszarów chronionych dotyczy 88% JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły (wykres 7-1).



Wykres 7-1. Udział liczby JCWP RW ze zidentyfikowaną daną presją znaczącą w ogólnej liczbie JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) – aktualizacja.

Podczas oceny presji na elementy biologiczne zależne od fizykochemii presję znaczącą umiarkowaną lub silną wskazano w 37 JCWP (najniższa ocena z monitoringu dla wskaźników IFPL, IO i MIR w danej JCWP była poniżej klasy II). W przypadku elementów zależnych od hydromorfologii były to 48 JCWP (najniższa ocena z monitoringu dla wskaźników MMI_PL i EFI+PL/IBI_PL w danej JCWP była poniżej klasy II, a w przypadku braku monitoringu najniższa ocena według oceny hydromorfologicznej wskazywała na presję znaczącą umiarkowaną, silną lub bardzo silną). W 18 JCWP wskazano jednocześnie presję znaczącą umiarkowaną lub silną na elementy biologiczne zależne zarówno od hydromorfologii, jak i od trofii (tabela 7-2).

Tabela 7-2. Liczba JCWP RW, dla których wskazano presję znaczącą umiarkowaną lub silną na elementy biologiczne, na obszarze dorzecza Pregoły

Region wodny	Presja znacząca umiarkowana lub silna na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii	Presja znacząca umiarkowana lub silna na elementy biologiczne zależne od trofii	Presja znacząca umiarkowana lub silna na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii i od trofii
Łyny i Węgorapy	48	37	18

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) – aktualizacja.

Najczęstsze źródła presji znaczącej umiarkowanej i silnej na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii to (wykres 7-2):

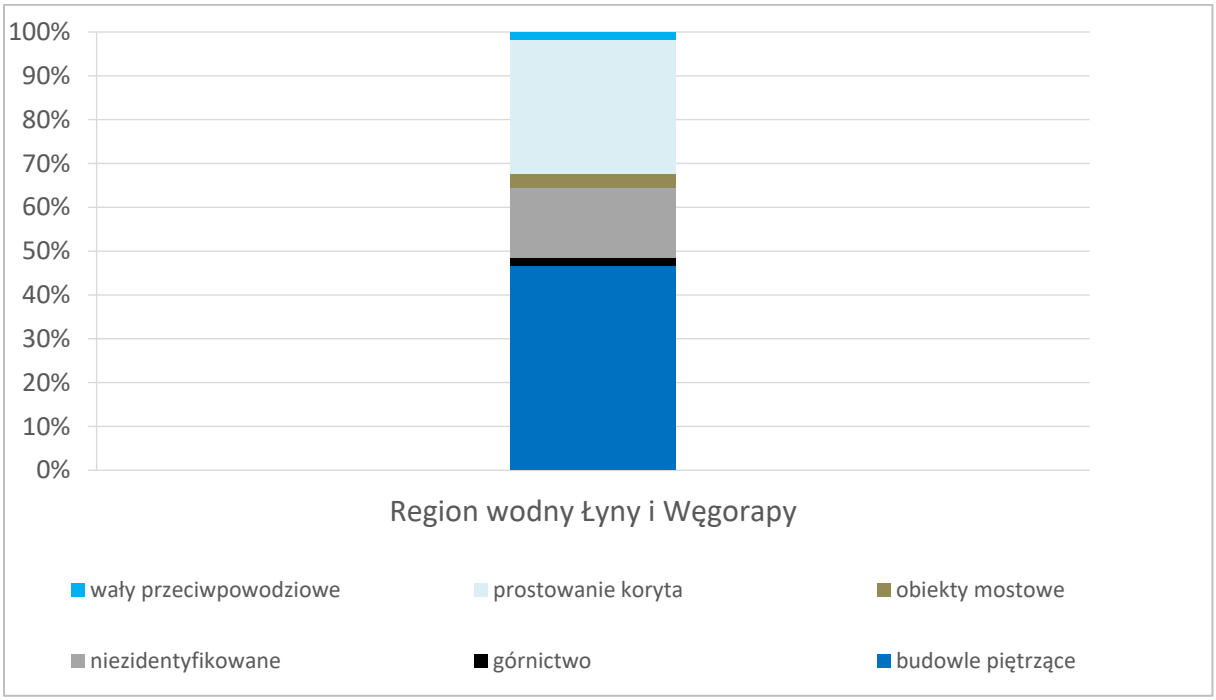
- budowle piętrzące;
- prostowanie koryt;
- obiekty mostowe;
- górnictwo;
- wały przeciwpowodziowe.

W przypadku 10 JCWP RW nie zidentyfikowano źródła presji na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii.

Źródłami presji znaczącej umiarkowanej i silnej na elementy biologiczne zależne od fizykochemii (trofii) były najczęściej (wykres 7-3):

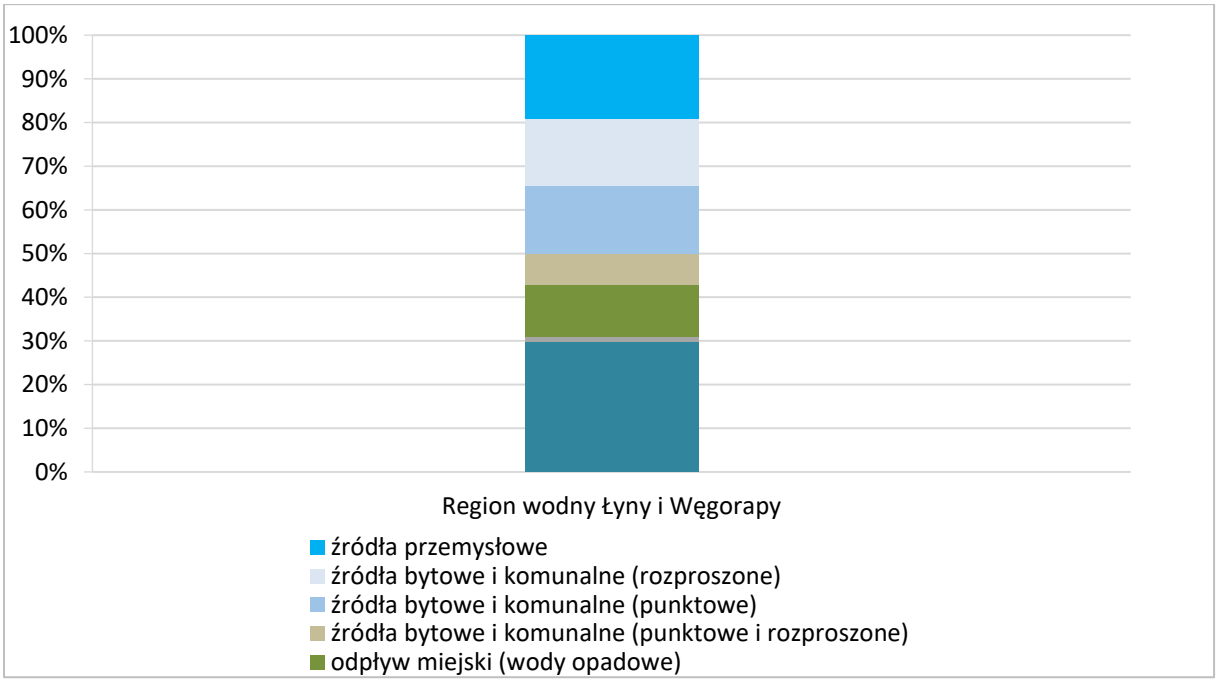
- nawożenie historyczne i depozycja;
- źródła przemysłowe;
- odpływ miejski (wody opadowe);
- źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone);
- źródła bytowe i komunalne (punktowe);
- źródła bytowe i komunalne (rozproszone).

W przypadku 1 JCWP RW z presją znaczącą umiarkowaną i silną na elementy biologiczne nie zidentyfikowano źródeł presji lub nie posiadano danych o presji.



Wykres 7-2. **Udział liczby JCWP o zidentyfikowanej presji znaczącej umiarkowanej i silnej na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii w regionie wodnym Łyny i Węgorapy na obszarze dorzecza Pregoły**

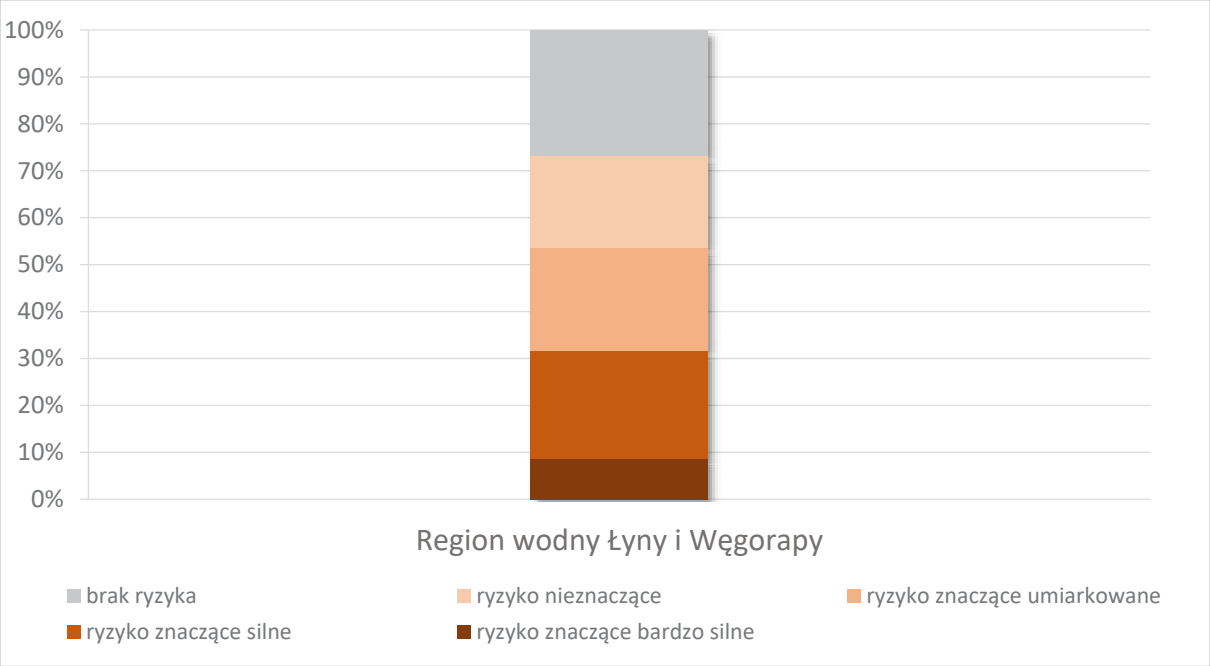
Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań - JCWP (…) – aktualizacja.



Wykres 7-3. **Udział liczby JCWP ze zidentyfikowaną presją znaczącą umiarkowaną i silną na elementy biologiczne zależne od fizykochemii (trofii) w regionie wodnym Łyny i Węgorapy na obszarze dorzecza Pregoły**

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) – aktualizacja.

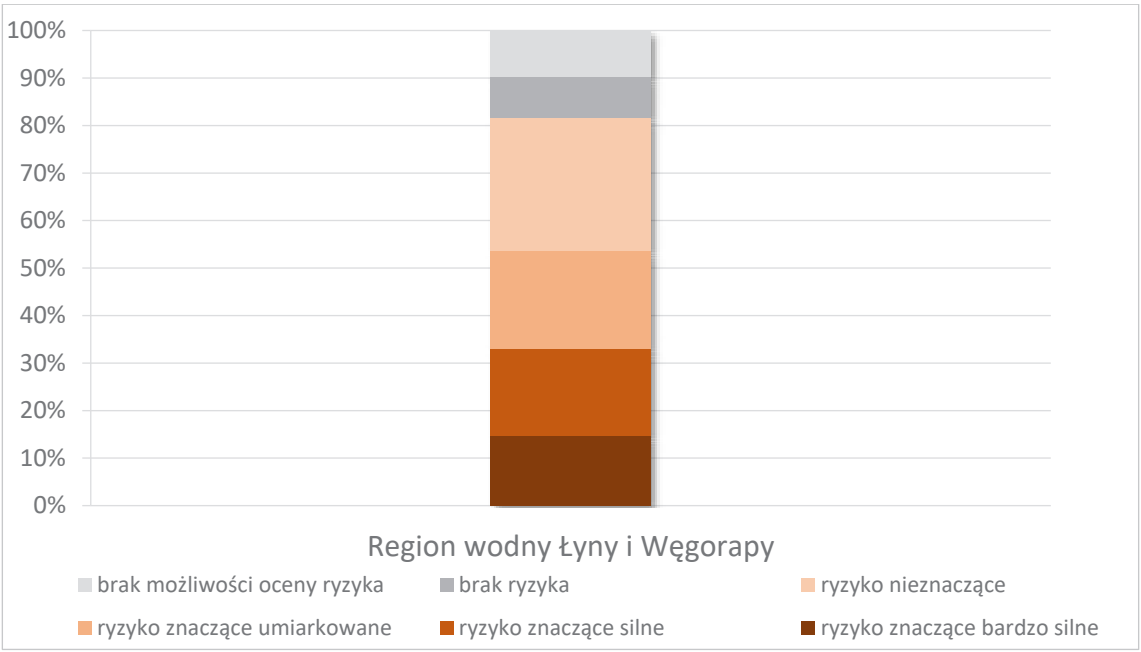
Ogólna ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych wykazała, że dla elementów biologicznych zależnych od hydromorfologii w ok. 54% JCWP (44 JCWP) obszaru dorzecza Pregoły występuje znaczące ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych (ryzyko znaczące umiarkowane, silne i bardzo silne). Brak ryzyka lub ryzyko nieznaczące wskazano dla ok. 46% JCWP (wykres 7-4).



Wykres 7-4. Zestawienie oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla elementów biologicznych zależnych od hydromorfologii w regionie wodnym Łyny i Węgorapy na obszarze dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) – aktualizacja.

W przypadku elementów biologicznych zależnych od trofii znaczące ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych (ryzyko znaczące umiarkowane, silne i bardzo silne) wskazano dla ok. 54% JCWP. W przypadku 30 JCWP ryzyko nie wystąpiło lub było nieznaczące. Dla 8 JCWP nie było możliwości oceny ryzyka (wykres 7-5).



Wykres 7-5. Zestawienie oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla elementów biologicznych zależnych od fizykochemii w regionie wodnym Łyny i Węgorapy na obszarze dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) – aktualizacja.

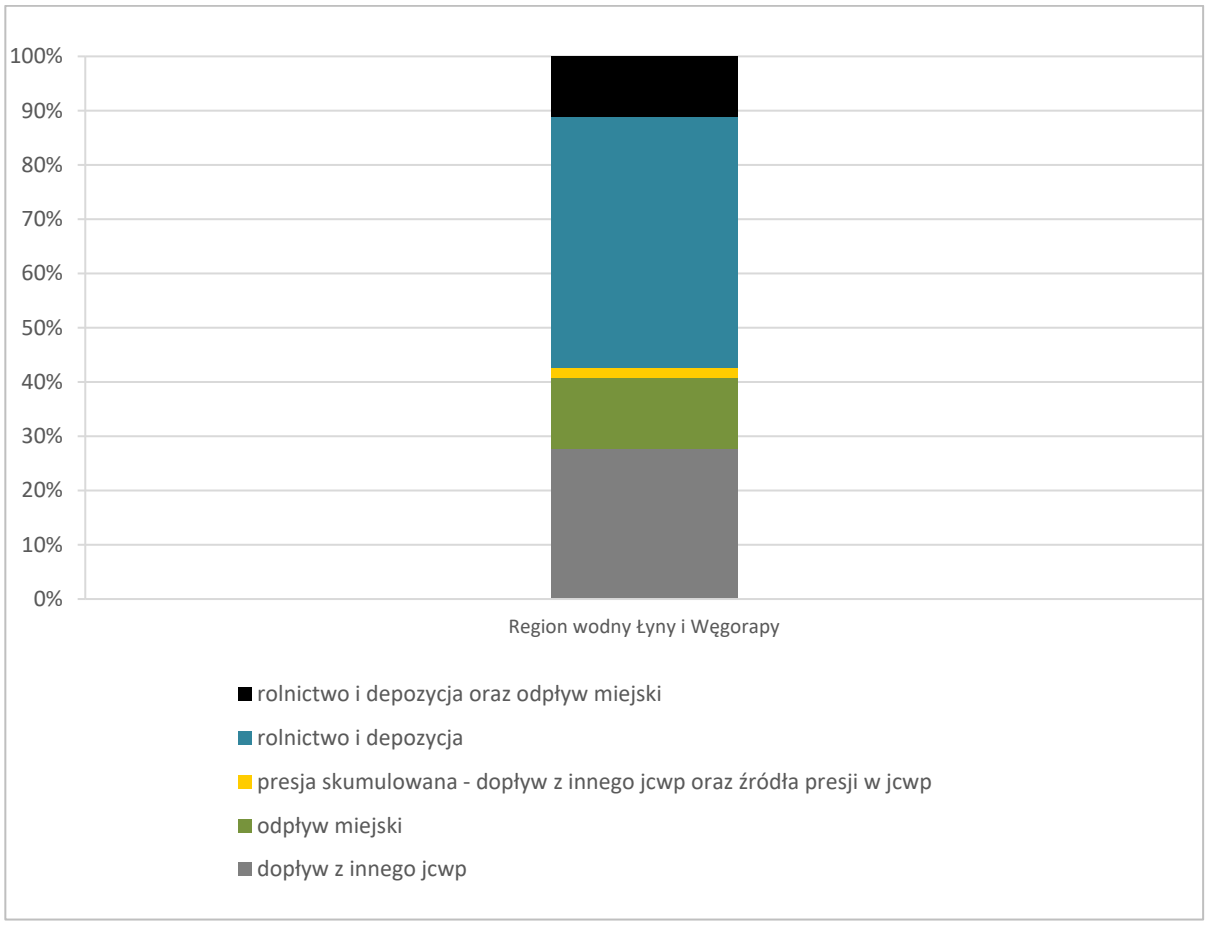
Ocena presji na elementy stanu chemicznego JCWP na obszarze dorzecza wskazuje na występowanie źródeł substancji zanieczyszczających przedostających się do wód oraz bioty. Ze względu na głównie antropogeniczne pochodzenie substancji stanowiących o stanie chemicznym JCWP, najczęstszym powodem nieosiągania celu środowiskowego jest dopływ zanieczyszczeń pochodzących ze źródeł punktowych i obszarowych. Za obniżenie stanu chemicznego odpowiadają głównie zanieczyszczenia ze źródeł rozproszonych, związane z rozwojem obszarów zurbanizowanych, rolnictwem oraz depozycją pochodzącą z niskiej i wysokiej emisji. Informacja o skali występowania oraz rodzaju substancji powodujących przekroczenia na obszarze dorzecza została przedstawiona w rozdziale 6 omawiającym opracowany wykaz emisji i stężeń substancji priorytetowych.

W pracy pn. „Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)”[41] zostały wyznaczone prawdopodobne, główne źródła presji powodujące przekroczenie wartości granicznych substancji priorytetowych. Przeprowadzone analizy wykazy, że za obniżenie stanu chemicznego JCWP rzecznych na obszarze dorzecza Pregoły odpowiadają substancje zanieczyszczające pochodzące ze źródeł rozproszonych: WWA, związki tributylocyny i ołów. Związane jest to z niekontrolowaną (ze względu na warunki meteorologiczno-hydrologiczne) depozycją i rozproszonym transportem zanieczyszczeń do wód powierzchniowych. Dodatkowo nieosiągnięciu celu środowiskowego w regionie wodnym Łyny i Węgorapy sprzyja dopływ substancji pochodzących z rolnictwa/leśnictwa – zarówno tych ciągle stosowanych jak również zakazanych w produkcji i stosowaniu.

Istotnym dla analizy stanu chemicznego jest to, iż za złą ocenę odpowiada również przekroczenie wartości dopuszczalnych w biocie. Dotyczy to zarówno takich zanieczyszczeń jak rtęć, bromowane difenyloetery jak również substancji pochodzących z nieznanego źródła jak np. heptachlor i PFOS. W przypadku pochodzenia substancji priorytetowych w organizmach, odmienna jest droga bezpośredniego transportu do matrycy. Substancje zarówno dopływające z innych zlewni, jak i spływające z pobliskich obszarów, ulegają akumulacji w osadzie i materii zawieszonej, gdzie następnie w wyniku procesu bioakumulacji i biomagnifikacji przedostają się do organizmów podlegających badaniom w ramach monitoringu. Stwierdzone przekroczenia wartości granicznych substancji w biocie są efektem nawet kilkuletniego pobierania zanieczyszczeń, pochodzących ze wszystkich dróg migracji. Jednocześnie droga eliminacji substancji z organizmu jest znikoma, co oznacza, że przekroczenia wartości granicznych w biocie, ze względu na substancje priorytetowe, nie stanowią odpowiedzi na aktualny stan tych samych zanieczyszczeń w wodzie.

Dominującymi znaczącymi presjami fizykochemicznymi (wskaźnikami) na obszarze dorzecza Pregoły są azot ogólny i fosfor ogólny, których głównym źródłem presji są obszary rolnicze i depozycja atmosferyczna. Dla pozostałych wskaźników fizykochemicznych dominującym źródłem ładunków BZT_5, miedzi i cynku jest odpływ miejski, dla ogólnego węgla organicznego dopływ z innej zlewni JCWP. Poniższy wykres przedstawia udział poszczególnych rodzajów presji w odniesieniu do JCWP RW (wykres 7-6).

[41] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP,2020.



Wykres 7-6. Dominujące źródła presji na wskaźniki fizykochemiczne JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) – aktualizacja.

Przeprowadzona ocena ryzyka pozwoliła na wskazanie JCWP RW zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych. Na obszarze dorzecza Pregoły 94 % JCWP jest zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych (tabela 7-3).

Tabela 7-3. Liczba JCWP RW zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych na obszarze dorzecza Pregoły

Region wodny	Liczba JCWP niezagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych	Liczba JCWP zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych
Łyny i Węgorapy	5	73

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) – aktualizacja.

Informacja dotycząca presji znaczących oraz oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla poszczególnych JCWP RW zawarta jest w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami. Zobrazowanie przestrzenne JCWP RW z oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych prezentuje załącznik nr 42 do planu gospodarowania wodami.

JCWP LW

Przeprowadzone analizy i identyfikacja znaczących oddziaływań antropogenicznych JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły wykazały zagrożenie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla 48% JCWP LW obszaru dorzecza Pregoły. Spośród zidentyfikowanych presji znaczących największa liczba JCWP LW poddana jest presji na presji na elementy biologiczne zależne od fizykochemii oraz elementy fizykochemiczne.

Zestawienie liczby JCWP LW ze zidentyfikowanymi poszczególnymi kategoriami presji wraz z określeniem udziału w ogólnej liczbie JCWP LW obszaru dorzecza Pregoły prezentuje poniższa tabela.

Tabela 7-4. Podsumowanie analizy znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla JCWP LW – obszar dorzecza Pregoły

Obszar dorzecza	Liczba JCWP LW	Liczba JCWP LW ze zidentyfikowaną znaczącą presją*						Ocena ryzyka [liczba JCWP zagrożonych]
		BIO_HM	BIO_FIZ	FIZ	CHEM	CHEM_B	OCH	
Pregoły	105	23	37	38	22	24	49	50
Udział w ogólnej liczbie JCWP LW (%)		22	35	36	21	23	47	48

Objaśnienia:

BIO_HM – presja na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii.

BIO_FIZ – presja na elementy biologiczne zależne od fizykochemii.

FIZ – presja na elementy fizykochemiczne.

CHEM – presja na cechy chemiczne (woda, substancje dozwolone).

CHEM_B – presja na cechy chemiczne (biota, substancje dozwolone).

OCH – presja na obszary chronione w rozumieniu pr.w.

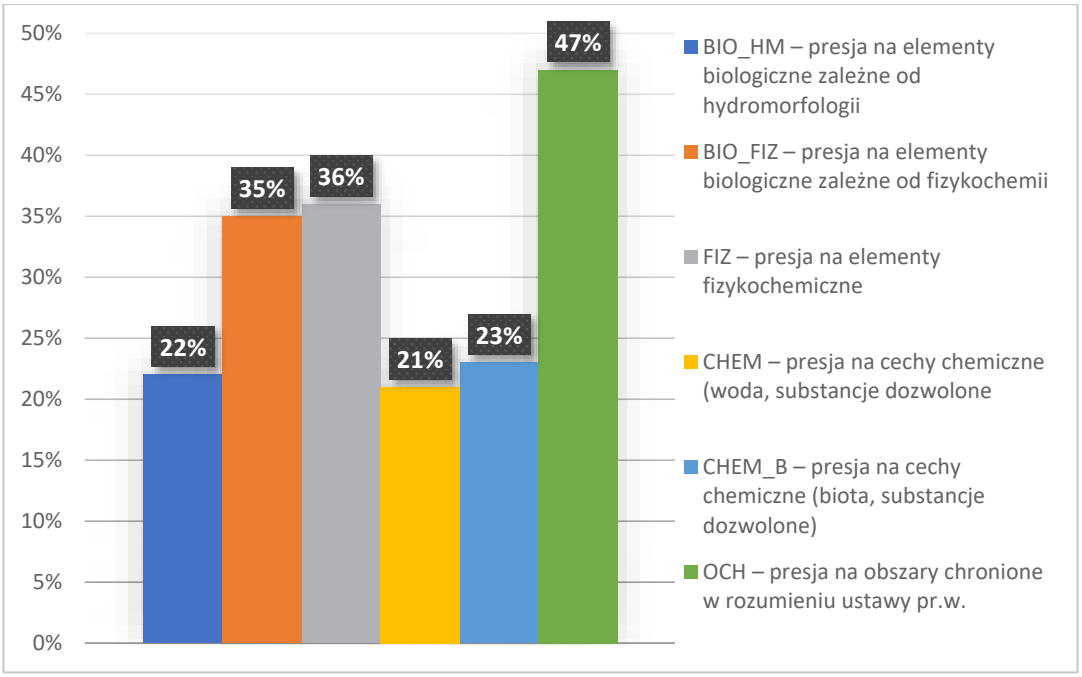
IL – presja ilościowa na zasoby wodne.

JCWP zagrożone – JCWP zagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych.

*Wskazane wartości oznaczają liczbę JCWP ze zidentyfikowanym danym rodzajem presji znaczącej. Presje znaczące występować mogą łącznie w JCWP.

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) – aktualizacja.

Uzyskane wyniki wskazują, iż spośród wszystkich JCWP LW największa liczba JCWP poddana jest presji na elementy fizykochemiczne (36%) oraz presji na elementy biologiczne zależne od fizykochemii (35%). Presja w zakresie obszarów chronionych dotyczy 47% JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły (wykres 7-7).



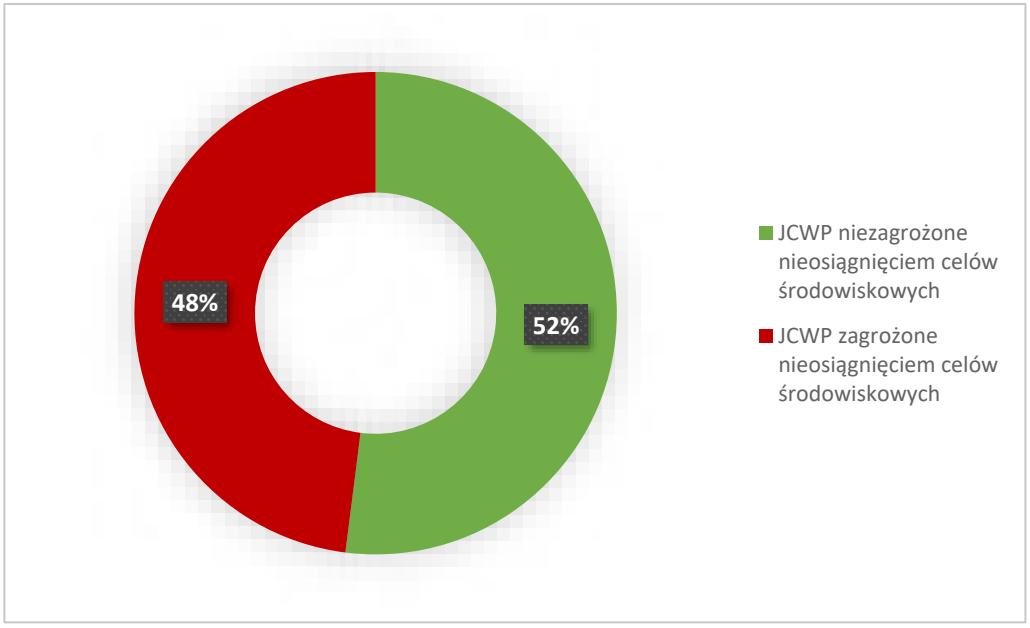
Wykres 7-7. Udział JCWP LW ze zidentyfikowaną daną presją znaczącą w ogólnej liczbie JCWP LW – obszar dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) – aktualizacja.

Najistotniejszym czynnikiem oddziałującym na jakość JCWP LW są zanieczyszczenia pochodzące ze spływów obszarowych z terenów użytkowanych rolniczo. Ładunki azotu i fosforu z terenów rolniczych (grunty orne, pastwiska, obszary intensywnej hodowli) a także z rozproszonej zabudowy wiejskiej oraz rekreacyjnej (położonej w zlewni bezpośredniej jezior) nasilają eutrofizację wód jezior. W przypadku niektórych jezior ładunek biogenów pochodzących z depozycji atmosferycznej oraz z terenów leśnych może mieć też istotny udział w całkowitym ładunku powstającym w zlewni jeziora. Znaczenie ładunków zanieczyszczeń ze źródeł punktowych (głównie ścieki komunalne) w kształtowaniu jakości wód jezior w ostatnich latach ulega ograniczeniu, przy czym wprowadzane są one do jezior głównie za pośrednictwem dopływów. Bezpośrednie zrzuty do jezior są rzadkie.

W przypadku JCWP jeziornych, zły stan chemiczny również był związany z dopływem zanieczyszczeń ze źródeł rozproszonych (benzo(a)piren, ołów) oraz dopływem substancji, których produkcja/stosowanie jest obecnie prawnie zakazane (z tego względu źródło presji zostało określone jako nieznane). W grupie tych substancji znajdują się przede wszystkim środki ochrony roślin stosowane zarówno w rolnictwie jak i leśnictwie. Ich obecność w wodach powierzchniowych jest prawdopodobnie związana z ich sukcesywnym wymywaniem z okolicznych obszarów rolnych i leśnych, które przeważają w większości JCWP LW.

Przeprowadzona ocena ryzyka nieosiągnięcia celów wykazała zagrożenie nieosiągnięciem celów środowiskowych dla 48% JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły (wykres 7-8).



Wykres 7-8. Udział JCWP LW zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych w ogólnej liczbie JCWP LW obszaru dorzecza Pregoły.

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…) – aktualizacja.

Informacja dotycząca presji znaczących oraz oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla poszczególnych JCWP LW zawarta jest w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami. Zobrazowanie przestrzenne JCWP LW z oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych prezentuje załącznik nr 43 do planu gospodarowania wodami.

7.2 Wody podziemne

Dla wszystkich 174 JCWPd w Polsce opracowano tzw. wstępne charakterystyki, mające na celu ocenę ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych ustalonych dla każdej części wód podziemnych na mocy art. 4 RDW. Na obszarze dorzecza Pregoły przeanalizowano 2 JCWPd. Do analizy wykorzystano zgodnie z załącznikiem II.2 do RDW istniejące dane z zakresu hydrogeologii, hydrologii, geologii, pedologii,

przeznaczenia gruntów w zlewni, wielkości zasobów i wykorzystania wód podziemnych oraz innych niezbędnych danych.

Podstawą wyznaczenia JCWPd zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych był przegląd presji na wody podziemne, a następnie analiza skutków środowiskowych wywołanych oddziaływaniami antropogenicznymi na układ krążenia wód podziemnych oraz ich stan chemiczny zarówno w skali regionalnej, jak również w obrębie poszczególnych JCWPd. W analizie uwzględnione były warunki hydrogeologiczne oraz analiza trendów zmian wartości wskaźników jakości wód podziemnych w obrębie poszczególnych JCWPd.

Końcowym etapem przeprowadzonych analiz presji było zestawienie otrzymanych wyników. Następnie, z uwzględnieniem wyników przeprowadzonej oceny stanu JCWPd wykonano ocenę ryzyka nieosiągnięcia przez JCWPd celów środowiskowych. W ocenie ryzyka uwzględniono ocenę stanu wód podziemnych przeprowadzoną w oparciu o dane z monitoringu z 2016 r. i 2019 r. Wyniki analizy presji przedstawiono w opracowaniu pn. „Dalsza charakterystyka wód podziemnych zgodnie z załącznikiem II.2 do Ramowej Dyrektywy Wodnej wraz z oceną ryzyka”[42)].

Elementem wpływającym na wyniki oceny stanu chemicznego wód podziemnych był przede wszystkim sposób użytkowania terenu i rozmieszczenie źródeł zanieczyszczeń. Zagrożenie wód podziemnych zanieczyszczeniami pochodzenia antropogenicznego zależy między innymi od głębokości występowania warstw wodonośnych czy też stopnia izolacji od powierzchni terenu przez utwory słabo przepuszczalne.

Efektem końcowym analizy materiałów dotyczących zagrożeń ilościowych i chemicznych oraz najnowszej oceny stanu wód podziemnych (za 2019 r.) było stwierdzenie, iż na obszarze dorzecza Pregoły nie występują żadne JCWPd zagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych (tabela 7-5).

Dla wszystkich JCWPd bez względu na stopień zagrożenia i ocenę ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych opracowano tzw. dalsze charakterystyki zawierające istotne informacje na temat wpływu działalności człowieka na stan wód podziemnych oraz informacje w takim zakresie jaki został określony zgodnie z załącznikiem II.2 do RDW.

Informacja dotycząca presji znaczących oraz oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły zawarta jest w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami. Ocenę ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły przedstawiono na załączniku nr 44 do planu gospodarowania wodami.

Tabela 7-5. Podsumowanie analizy znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły

Kod JCWPd	Stan JCWPd	Cel środowiskowy	Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu	Rodzaj presji
PLGW700020	dobry	utrzymanie dobrego stanu chemicznego i ilościowego	niezagrożona	presja obszarowa rozproszona związana z rolnictwem, gospodarką komunalną lub przemysłem
PLGW700021	dobry	utrzymanie dobrego stanu chemicznego i ilościowego	niezagrożona	brak presji

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy znaczących oddziaływań - JCWP (…) – aktualizacja.

W ramach identyfikacji znaczących oddziaływań antropogenicznych, mających wpływ na stan JCWPd, przeanalizowano wszystkie presje i podzielono je na kategorie ze względu na czynniki sprawcze:

[42)] A. Gryczko-Gostyńskai in., Dalsza charakterystyka wód podziemnych zgodnie z załącznikiem II.2 Ramowej Dyrektywy Wodnej wraz z oceną ryzyka, Wersja 2, PIG-PIB 2020.

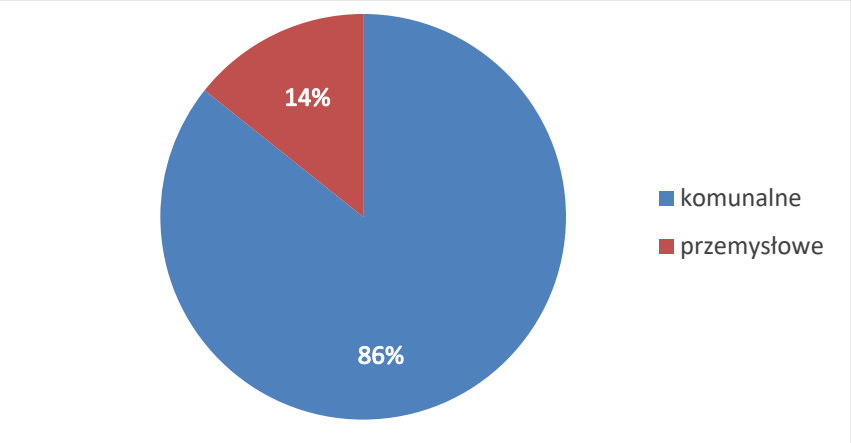
1. punktowe źródła zanieczyszczeń;
2. rozproszone/obszarowe źródła zanieczyszczeń;
3. pobory wód.

Wszystkie wymienione presje oddziałują na wody podziemne w różnym stopniu, a ich oddziaływania mogą się kumulować i negatywnie wpływać na stan wód powierzchniowych oraz stan ekosystemów zależnych od wód podziemnych. Zostały one uwzględnione w trakcie wykonywania oceny stanu JCWPd w roku 2020 (na danych z monitoringu z 2019 r.) Wykaz wykorzystanych danych został podany w Metodyce opracowania projektów IIaPGW.

Punktowe źródła zanieczyszczeń

Głównymi czynnikami presji punktowych źródeł zanieczyszczeń są (wykres 7-9):

- składowiska odpadów przemysłowych;
- składowiska odpadów komunalnych.



Wykres 7-9. Udział różnych typów składowisk na obszarze dorzecza Pregoły.

Źródło: opracowanie własne.

Punktowe źródła zanieczyszczeń analizowano głównie pod kątem ich wpływu na stan chemiczny JCWPd. Szczegółowo analizowano rozmieszczenie i potencjalne oddziaływanie punktowych ognisk zanieczyszczeń na obszarach gdzie naturalne właściwości ochronne warstw wodonośnych są słabe, a które wyrażone są m.in. poprzez stopień zagrożenia głównego użytkowego poziomu wodonośnego, izolację od powierzchni terenu, a także głębokość występowania wód podziemnych i rodzaj ośrodka wodonośnego – porowy, szczelinowo-porowy lub szczelinowo-krasowy.

Rozmieszczenie składowisk przemysłowych i komunalnych na JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły przedstawiono na załączniku nr 47 do planu gospodarowania wodami.

Rozproszone źródła zanieczyszczeń

Czynnikami sprawczymi rozproszonych i obszarowych źródeł zanieczyszczeń są między innymi:

- obszary intensywnego użytkowania rolniczego;
- sposób użytkowania terenu;
- wielkość nawożenia gruntów wykorzystywanych rolniczo;
- intensywność hodowli zwierzęcej na obszarze JCWPd;

- stopień skanalizowania gmin (do analiz wzięto jako wskaźnik powierzchnię obszaru JCWPd nie objętą siecią kanalizacyjną).

Rozproszone i obszarowe źródła zanieczyszczeń mają negatywny wpływ na stan chemiczny wód podziemnych. Podwyższone stężenia związków azotu przedostających się do wód podziemnych są wynikiem braku kanalizacji lub nieszczelnej podziemnej infrastruktury technicznej na terenach zurbanizowanych, stosowania nawozów mineralnych i naturalnych na terenach użytkowanych rolniczo.

Pobory wody

Obszar dorzecza Pregoły jest terenem o słabo odczuwalnej presji związanej z poborem wód podziemnych. Dostępne do zagospodarowania zasoby wód podziemnych są eksploatowane w wysokości około 30%. Całkowita ilość wody ujmowanej w skali całego obszaru dorzecza Pregoły wynosi 47 724 tys. m^3 na rok (pobór rejestrowany w 2018 r.). Nie prowadzi się tu żadnych odwodnień kopalnianych. Z eksploatacją wód podziemnych związane jest występowanie niewielkich lejów depresji o zasięgu ograniczonym jedynie do bezpośredniego sąsiedztwa ujęć. Nie odnotowuje się tu żadnych lejów depresji w skali regionalnej. Nie przewiduje się również znaczącego zwiększenia eksploatacji wód podziemnych i w związku z tym niewielka presja związana z poborami utrzyma się na tym samym poziomie.

Stopień wykorzystania zasobów dostępnych do zagospodarowania wód podziemnych na obszarze dorzecza Pregoły, z podziałem na JCWPd, przedstawia załącznik nr 49 do planu gospodarowania wodami.

8 Cele środowiskowe dla JCW i obszarów chronionych

Plany gospodarowania wodami wskazują ustalone cele środowiskowe dla JCW i obszarów chronionych wraz z prezentacją wyników przeprowadzonej oceny stopnia osiągnięcia celów środowiskowych.

W ramach IIaPGW przeprowadzona została ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych będąca podstawą do wskazania ostatecznych celów dla JCW.

Poniżej przedstawione zostały informacje dotyczące ustalonych celów środowiskowych dla poszczególnych kategorii wód i obszarów chronionych, wraz z prezentacją oceny stopnia wdrożenia celów oraz informacją o wyznaczonych odstępstwach z art. 4 RDW.

Ponadto w załączniku nr 6 do panu gospodarowania wodami wskazano cele środowiskowe poszczególnych JCW na obszarze dorzecza Pregoły, zaś w załączniku nr 15 do planu gospodarowania wodami zestawiono te z JCWP, dla których ustalono odstępstwa. Zobrazowania mapowe JCWP na obszarze dorzecza Pregoły, dla których ustalono odstępstwa znajdują się w załącznikach nr 58 i 59 do planu gospodarowania wodami.

8.1 Cele środowiskowe JCWP

W cyklu planistycznym 2016–2021 cele środowiskowe ustalone były w odniesieniu do wymagań dla stanu lub potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego (tabela 8-1, tabela 8-2). W przypadku JCW stanowiących obszary chronione przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia oraz części wód przeznaczonych do celów rekreacyjnych wyznaczony był dodatkowy cel środowiskowy, odnoszący się do norm jakości wody dla tych wód. Dla JCWP przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia, w celach wskazano również, że jakość wody nie powinna ulegać pogorszeniu. Dla obszarów chronionych przyrodniczo (obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków) cele środowiskowe dotyczące wód przypisano na podstawie wymagań dla tych obszarów. Podstawą w tym przypadku były akty ustanawiające dany obszar, plany ochrony, plany zadań ochronnych, zadania ochronne. Dodatkowo dla obszarów Natura 2000 założono przywrócenie lub zachowanie właściwego stanu

gatunków i siedlisk będących przedmiotem ochrony. Cele te uzupełniono również o informacje na temat wymagań wodnych niezbędnych do ich osiągnięcia i utrzymania.

Tabela 8-1. Liczba JCWP RW z poszczególnymi celami środowiskowymi na obszarze dorzecza Pregoły w aPGW (2016–2021)

Cele środowiskowe JCWP RW	Region wodny
	Łyny i Węgorapy
Dobry stan ekologiczny	114
Dobry potencjał ekologiczny	6
Dobry stan chemiczny	120

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 8-2. Liczba JCWP LW z poszczególnymi celami środowiskowymi na obszarze dorzecza Pregoły w aPGW (2016–2021)

Cele środowiskowe JCWP LW	Region wodny
	Łyny i Węgorapy
Bardzo dobry stan ekologiczny	3
Dobry potencjał ekologiczny	1
Dobry stan ekologiczny	96
Mniej rygorystyczny cel środowiskowy – brak możliwości technicznych	1
Dobry stan chemiczny	101

Źródło: opracowanie własne, na podstawie danych aPGW.

W trakcie wyznaczania celów środowiskowych dla wód powierzchniowych na IV cykl planistyczny (2022–2027) bazowano na procedurze przyjętej w cyklu poprzednim 2016–2021 (aPGW). Analogicznie, cele środowiskowe ustalono w odniesieniu do wymagań dla stanu lub potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego. Podczas oceny stanu wód i wyznaczania celów środowiskowych wykorzystano najnowsze dane i opracowania, w tym nowe metodyki określania stanu elementów biologicznych i hydromorfologicznych, aktualizację wyznaczania SZCW i SCW, oraz zweryfikowaną typologię wód.

Zgodnie z art. 4 ust. 1 RDW celem dla wód powierzchniowych jest:

- niepogarszanie się stanu wód powierzchniowych oraz ochrona i przywrócenie dobrego stanu JCW;
- osiągnięcie, co najmniej dobrego stanu lub potencjału ekologicznego wód powierzchniowych;
- stopniowe eliminowanie, a w rezultacie zaprzestanie zrzutów do wód powierzchniowych substancji priorytetowych i niebezpiecznych, a także zapobieganie dopływowi zanieczyszczeń do wód podziemnych;
- odwrócenie każdej znaczącej i ciągłej tendencji wzrostu stężenia każdego zanieczyszczenia wynikającego z wpływu działalności człowieka w celu stopniowej redukcji zanieczyszczenia wód podziemnych;
- osiągnięcie zgodności ze wszystkimi normami i celami określonymi w ustawodawstwie wspólnotowym dla obszarów chronionych.

Zgodnie z powyższym, celem środowiskowym dla części wód niewyznaczonych jako SCW lub SZCW, którym w konsekwencji nadano status NAT, jest:

- dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny, w przypadku oceny z monitoringu wód wskazującej na stan dobry lub zły;
- bardzo dobry stan ekologiczny, w przypadku JCWP, dla których wyniki monitoringu wskazują na bardzo dobry stan ekologiczny;
- stan dobry, w przypadku JCWP niemonitorowanych;
- spełnienie warunków określonych dla obszarów chronionych.

W przypadku części wód wyznaczonych jako SCW lub SZCW celem środowiskowym jest:

- dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny, w przypadku oceny z monitoringu wód wskazującej na stan dobry lub zły;
- maksymalny potencjał ekologiczny w przypadku JCWP, dla których wyniki monitoringu wskazują na maksymalny potencjał ekologiczny;
- stan dobry w przypadku JCWP niemonitorowanych;
- spełnienie warunków określonych dla obszarów chronionych.

Celem środowiskowym dla JCWP rzecznych jest również zapewnienie drożności cieku dla migracji ryb. Zestawienie celów środowiskowych JCWP rzecznych przedstawiono w tabeli 8-3. Rozmieszczenie przestrzenne JCWP z ustalonymi celami środowiskowymi dotyczącymi zapewnienia drożności przedstawia załącznik nr 52 do planu gospodarowania wodami.

Tabela 8-3. Liczba JCWP RW z poszczególnymi celami środowiskowymi w regionie wodnym dorzecza Pregoły w IIaPGW (2022–2027)

Cele środowiskowe JCWP RW	Region wodny
	Łyny i Węgorapy
Dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny	1
Dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny	43
Zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	71
Zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	13
Zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym	2
Odstępstwa z art. 4 ust. 4 lub art. 4 ust. 5 RDW (łącznie)	70
Odstępstwo z art. 4 ust. 4 RDW	66
Odstępstwo z art. 4 ust. 5 RDW[a)]	38

Objaśnienia:

[a)] Wskazane w tabeli JCWP z odstępstwem z art. 4 ust 5 RDW mają cel środowiskowy: w przypadku, gdy wskaźnikiem determinującym wskazanie do odstępstwa jest wskaźnik klasyfikacji stanu ekologicznego: umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w załączniku nr 1 oraz 6, pozostałe wskaźniki – II klasa jakości); w przypadku, gdy wskaźnikiem determinującym wskazanie do odstępstwa jest wskaźnik oceny stanu chemicznego: stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych w załączniku nr 1 oraz 6- poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry.

Źródło: opracowanie własne.

Zestawienie celów środowiskowych JCWP jeziornych na obszarze dorzecza Pregoły przedstawiono w tabeli 8-4.

Tabela 8-4. Liczba JCWP LW z poszczególnymi celami środowiskowymi w regionie wodny dorzecza Pregoły w IIaPGW (2022–2027)

Cele środowiskowe JCWP LW	Region wodny
	Łyny i Węgorapy
Dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny	3
Dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny	76
Zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym	4
Odstępstwa z art. 4 ust. 4 i 5 RDW (łącznie)	59
Odstępstwo z art. 4 ust. 4 RDW	55
Odstępstwo z art. 4 ust. 5 RDW[a)]	26

Objaśnienia:

[a)] Wskazane w tabeli JCWP z odstępstwem z art. 4 ust 5 RDW mają cel środowiskowy: w przypadku, gdy wskaźnikiem determinującym wskazanie do odstępstwa jest wskaźnik klasyfikacji stanu ekologicznego: umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w załączniku nr 1 oraz 6, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); w przypadku, gdy wskaźnikiem determinującym wskazanie do odstępstwa jest wskaźnik oceny stanu chemicznego: stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych w załączniku nr 1 oraz 6 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry.

Źródło: opracowanie własne.

Informacje dotyczące celów środowiskowych ustalonych dla każdej JCW zaprezentowane są w załączniku nr 6 do planu gospodarowania wodami oraz stanowią element załącznika nr 1 do planu gospodarowania wodami.

8.1.1 Sposób określenia wartości granicznych dla stanu ekologicznego

Wartości graniczne dla stanu ekologicznego określone są r.kl.jcwp. Dokonana w okresie poprzedniego cyklu planistycznego weryfikacja metod klasyfikacji stanu ekologicznego JCWP wyznaczonych jako naturalne części wód oraz wartości granicznych dla klas stanu ekologicznego została wprowadzona w dwóch etapach – część weszła w życie wraz z ogłoszeniem r.kl.jcwp, natomiast kolejne zmiany weszły w życie z dniem 1 stycznia 2022 r. i będą obowiązywały w IV cyklu planistycznym. Zmiany te obejmują zarówno zakres elementów biologicznych ocenianych w poszczególnych kategoriach i typach wód, jak i przedziały granic klas dla stanu ekologicznego poszczególnych elementów biologicznych. Zmianie uległa także liczba ocenianych elementów fizykochemicznych oraz granice klas.

Cele środowiskowe naturalnych JCWP dla wspierających elementów fizykochemicznych określono zgodnie z załącznikiem nr 7 i nr 8 do r.kl.jcwp.

W przypadku specyficznych substancji syntetycznych i niesyntetycznych cele środowiskowe zostały przyjęte zgodnie z załącznikiem nr 11 do r.kl.jcwp.

8.1.2 Sposób określenia wartości granicznych dla potencjału ekologicznego

Zgodnie z r.kl.jcwp od 1 stycznia 2022 r. obowiązują nowe zasady wyznaczania przedziałów granic potencjału ekologicznego. Zgodnie z załącznikami do r.kl.jcwp wartości graniczne dla klas jakości wód powierzchniowych wskaźników jakości wód powierzchniowych, będące podstawą klasyfikacji potencjału ekologicznego JCWP, odnoszące się do JCWP w ciekach naturalnych, kanałach lub zbiornikach zaporowych (załącznik nr 7 do r.kl.jcwp) oraz odnoszące się do jednolitych części wód powierzchniowych, takich jak jezioro lub inny zbiornik wodny (załącznik nr 8 do r.kl.jcwp) wyznaczonych jako sztuczne bądź silnie zmienione JCWP, o których mowa w art. 8 ust. 1 r.kl.jcwp, określa się w ramach planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza lub jego aktualizacji,

w rozporządzeniu wydanym na podstawie art. 321 pr.w. (wartości graniczne wskazane są w załączniku nr 4 do planu gospodarowania wodami).

W przypadku ustalenia celów środowiskowych dla SZCW i SCW uwzględniono zaktualizowane statusy JCWP. W odniesieniu do potencjału ekologicznego dla rzek wprowadzono odrębne od stanu ekologicznego wartości graniczne, które wyznacza się indywidualnie dla każdej SZCW lub SCW w zależności od stopnia w zależności od stopnia jej przekształcenia. Dla jezior wprowadzono sumy wskaźników oceny stanu morfologicznego oraz wybranych wskaźników biologicznych (makrofity, ichtiofauna) dla stanu lub potencjału ekologicznego, stanowiących dolne granice dla wyznaczenia części wód jako naturalnej.

Przyjętymi założeniami metodycznymi dla wyznaczenia potencjału ekologicznego dla SZCW i SCW rzek oraz jezior były:

1. wybór odpowiednich elementów biologicznych do oceny potencjału ekologicznego – przyjęto zestaw elementów wykorzystywanych w ocenie najbliższej porównywalnej kategorii wód naturalnych:
   - dla SZCW rzeki czy SCW kanału – rzeka,
   - dla SZCW jeziora – jezioro;
2. jako dolną wartość graniczną maksymalnego potencjału ekologicznego przyjęcie dolnej granicy dobrego stanu ekologicznego dla danego typu abiotycznego rzek, zakładając, że w praktyce odpowiada to stanowi ekologicznemu, jaki można osiągnąć stosując wszystkie uzasadnione działania restytucyjne;
3. wartości graniczne dla dobrego potencjału ekologicznego mieszczą się w przedziale klasy umiarkowanego stanu ekologicznego, a ich odchylenie od górnej granicy stanu umiarkowanego jest proporcjonalne do stopnia przekształcenia danej SZCW lub SCW w stosunku do wartości HIR i wskaźników oceny stanu morfologicznego jezior (Grupy A-E lub A-F) przyjętych jako dolne granice dla wyznaczenia części wód jako naturalnej;
4. określenie potencjału ekologicznego w zakresie elementów hydromorfologicznych dla SZCW i SCW rzek wg wzoru:

$$\mathrm{DPE_d} = \mathrm{DSE_d} - \left[\left(1 - \frac{\mathrm{HIR_{max}}}{\mathrm{HIR_{0,60}}}\right) \cdot (\mathrm{DSE_d} - \mathrm{USE_d})\right],$$

gdzie:

DPE_d – dolna granica dobrego potencjału ekologicznego,

DSE_d – dolna granica dobrego stanu ekologicznego,

USE_d – dolna granica umiarkowanego stanu ekologicznego,

$HIR_{0,60}$ – wartość wskaźnika HIR=0,60 (podstawa do wyznaczenia JCWP jako NAT),

HIR_{max} – maksymalna wartość wskaźnika HIR po restytucji i teście alternatyw dla danej SZCW/SCW.

Wyznaczone wartości graniczne podlegały dodatkowo korekcie eksperckiej:

- redukcję granic klas dla wskaźnika oceny fitobentosu (IO) oraz fitoplanktonu (IFPL) wskazano tylko dla części SZCW i SCW rzek podlegających bardzo silnej presji lub jej określonym rodzajom. Dla ustalenia poziomu redukcji nie zastosowano współczynnika 1- $HIR_{max}/HIR_{0,60}$ danej SZCW lub SCW, lecz przyjęto 25% jego mediany obliczonej ze wszystkich SZCW i SCW. Dla SCW i SZCW dla których nie została przewidziana redukcja granic klas dla wskaźników IO oraz IFPL, wartości granic klas potencjału ekologicznego

pozostają dla tych dwóch wskaźników biologicznych tożsame z wartościami granic stanu ekologicznego,

– w przypadku niektórych SZCW zrezygnowano z indeksu D w ocenie potencjału ekologicznego ze względu na liczne przegrody (PPH2g ≥ 6) oraz na podstawie oceny eksperckiej,

– dla SZCW i SCW, których wartości współczynnika HIRmax odbiegały bardzo nieznacznie od wartości HIR0,6, współczynnik 1- HIRmax /HIR0,60 został zastąpiony wartością ustaloną na podstawie oceny eksperckiej. Dotyczy to między innymi JCWP, dla których podjęto ekspercką decyzję o wyznaczeniu jako SZCW;

5. określenie potencjału ekologicznego w zakresie elementów hydromorfologicznych SZCW jezior wg wzorów:

$$\mathrm{DPE_d} = \mathrm{DSE_d} - \left[\left(1 - \frac{25\ \mathrm{pkt}}{\sum \mathrm{pkt\,Wsk\ A-E}}\right) \cdot (\mathrm{DSE_d} - \mathrm{USE_d})\right]$$

$$\mathrm{DPE_d} = \mathrm{DSE_d} - \left[\left(1 - \frac{25\ \mathrm{pkt}}{\sum \mathrm{pkt\,Wsk\ A-F}}\right) \cdot (\mathrm{DSE_d} - \mathrm{USE_d})\right],$$

gdzie:

$\mathrm{DPE_d}$ – dolna granica dobrego potencjału ekologicznego,

$\mathrm{DSE_d}$ – dolna granica dobrego stanu ekologicznego,

$\mathrm{USE_d}$ – dolna granica umiarkowanego stanu ekologicznego,

∑ pkt Wsk A-E – suma punktów wskaźników z grup A do E,

∑ pkt Wsk A-F – suma punktów wskaźników z grup A do F,

25 pkt – minimalna wartość sumy pkt wskaźników – A-E albo A-F będąca podstawą do wyznaczenia JCWP jako SZCW.

W odróżnieniu od rzek przyjęto redukcję klas dla wszystkich wskaźników, w tym dla fitoplanktonu (PMPL), ponieważ przekształcenie morfologiczne brzegów jezior czy zmiany ich reżimu hydrologicznego lub termicznego wpływają pośrednio na poziom trofii wód;

6. W zakresie elementów fizykochemicznych JCWP RW i JCWP LW dla MPE oraz dla DPE zostały przyjęte odpowiednio na poziomie dolnej granicy dla bardzo dobrego SE oraz dobrego SE w danym typie wód według r.kl.jcwp.

Wartości graniczne dla potencjału ekologicznego przedstawia załącznik nr 4 do planu gospodarowania wodami.

8.1.3 Ocena osiągnięcia celów środowiskowych JCWP RW

Ocena osiągnięcia celów środowiskowych w odniesieniu do jednostek planistycznych obowiązujących w cyklu planistycznym 2016–2021 (aPGW).

Cele środowiskowe w odniesieniu do stanu i potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego zostały wskazane w aPGW dla 120 JCWP RW (zgodnie z obowiązującym w okresie 2016–2021 układem planistycznym). Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych dobrego stanu/potencjału ekologicznego na aktualnym układzie jednostek planistycznych wykazała, iż cel środowiskowy osiągnięto w 5 JCWP RW (4,2% wszystkich JCWP rzecznych na obszarze dorzecza Pregoły). W przypadku stanu chemicznego cel został osiągnięty tylko w stosunku do 7 JCWP (6% wszystkich JCWP rzecznych na obszarze dorzecza Pregoły). Dla 20 JCWP (16,7% wszystkich JCWP) zaplanowano

odstępstwo z art. 4 ust. 4 RDW. Analiza stopnia osiągnięcia celów środowiskowych wykazała, iż dobry stan wód został osiągnięty w stosunku do 1 JCWP RW (tabela 8-5). Tabelaryczne podsumowanie oceny osiągnięcia celów środowiskowych JCWP RW ustalonych na lata 2016–2021 w oparciu o jednostki planistyczne aPGW (2016–2021) przedstawia załącznik nr 7 do planu gospodarowania wodami.

Tabela 8-5. Osiągnięcie celów środowiskowych ustalonych na lata 2016–2021 dla JCWP rzecznych na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o jednostki planistyczne aPGW

Region wodny	Liczba JCWP RW ogółem	Liczba JCWP RW z odstępstwem wskazanym w aPGW (2016–2021)		Liczba JCWP RW, które osiągnęły cele środowiskowe		
		art. 4 ust. 4 RDW	art. 4 ust. 5 RDW	stan ekologiczny/ potencjał ekologiczny	stan chemiczny	stan ogólny
Łyny i Węgorapy	120	20	0	5	7	1

Źródło: opracowanie własne., na podstawie danych aPGW.

Ocena osiągnięcia celów środowiskowych w odniesieniu do aktualnych jednostek planistycznych IIaPGW (2022–2027)

W wyniku dokonanej zmiany układu jednostek planistycznych, cel środowiskowy wyznaczony w aPGW przeniesiono obecnie dla 44 JCWP RW (53,7%) spośród wszystkich 82 JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły. W odniesieniu do nowych 38 JCWP (46,3%) nie przeniesiono celów środowiskowych.

W zakresie stanu/potencjału ekologicznego wskazany został jako cel:

- dobry stan ekologiczny dla 41 JCWP (50,0%);
- dobry potencjał ekologiczny dla 3 JCWP (3,7%).

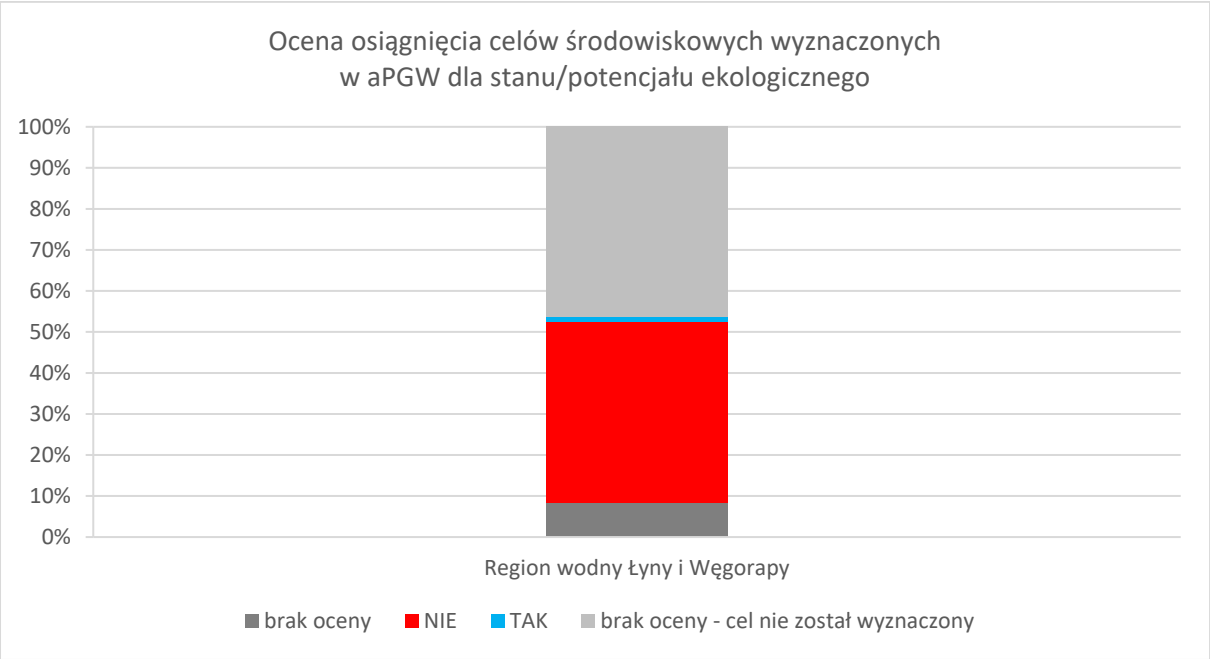
Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych w zakresie stanu/potencjału ekologicznego z okresu przyjętego do analizy, tj. lat 2016–2021 była dostępna dla 44 JCWP (53,6%) na obszarze dorzecza Pregoły.

W zakresie stanu/potencjału ekologicznego:

- w przypadku 1 JCWP (1,2%) osiągnięty został dobry stan/potencjał ekologiczny;
- dla 43 JCWP (52,4%) stan ekologiczny oceniono jako słaby, umiarkowany lub zły.

Dla 1 JCWP (1,2% wszystkich) osiągnięto cele środowiskowe w zakresie dobrego stanu ekologicznego, podczas gdy dla 36 JCWP (43,9%) nie osiągnięto celów środowiskowych w tym zakresie. Dla 7 JCWP (8,5% wszystkich JCWP na obszarze dorzecza Pregoły) spośród 44 ocenianych nie można było dokonać oceny stopnia osiągnięcia celów środowiskowych (wykres 8-1).

Podkreślić przy tym należy, że na każdym etapie tej procedury obowiązuje zasada „najgorszy decyduje”, co oznacza, że aby dana jednolita część wód uzyskała stan dobry, żaden z badanych i ocenianych wskaźników nie może przekroczyć wartości granicznych określonych dla dobrego stanu. Z tego właśnie powodu przypadki jednolitych części wód będących w dobrym stanie wciąż jeszcze nie są liczne.



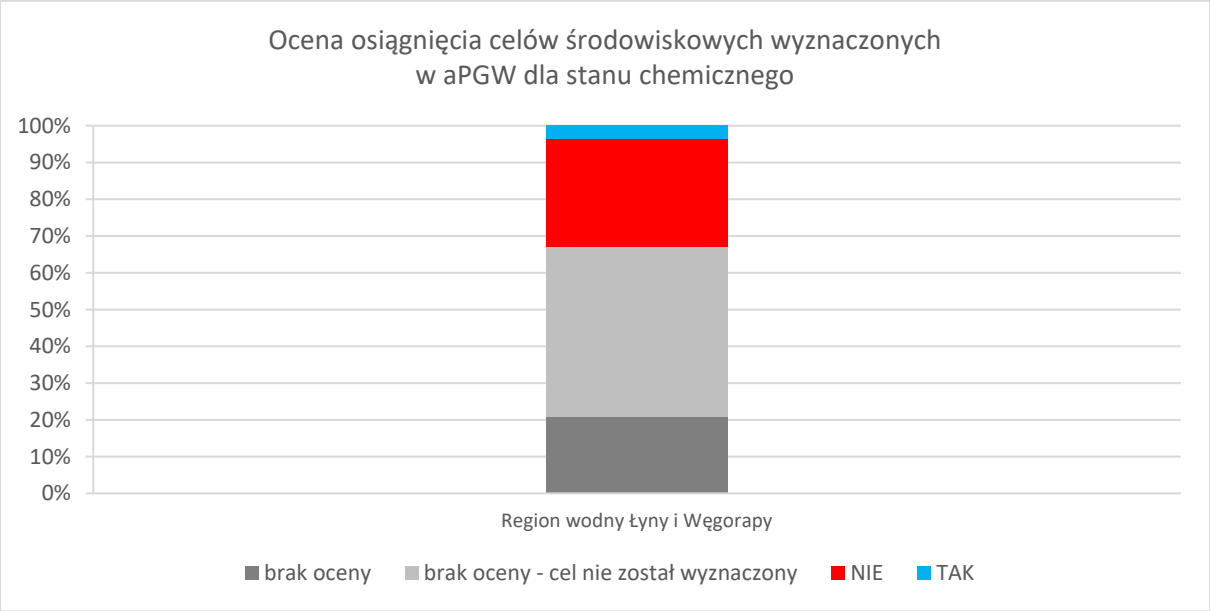
Wykres 8-1. Ocena osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych w aPGW (2016–2021) dla stanu/potencjału ekologicznego w JCWP rzecznych na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych IIaPGW

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

W stosunku do JCWP rzecznych wyznaczono jeden cel środowiskowy w zakresie chemii – dobry stan chemiczny (określony na podstawie klasyfikacji stanu chemicznego tych wód, dokonanej z uwzględnieniem definicji klasyfikacji tego stanu zgodnie z art. 16 pkt 8 pr.w.). Zgodnie z oceną aPGW, 31 JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły charakteryzowały się dobrym stanem chemicznym. Analiza danych z lat 2016–2021 wskazuje, że 3 spośród tych JCWP utrzymało dobry stan chemiczny, podczas gdy w 16 JCWP stan ten pogorszył się do poniżej dobrego, w przypadku pozostałych JCWP nie było możliwości oceny stopnia osiągnięcia celów.

Nie wykazano poprawy stanu w żadnej JCWP rzecznej. Przyczyny nieosiągnięcia celu środowiskowego wyznaczonego w aPGW są związane przede wszystkim z dopływem zanieczyszczeń antropogenicznych, co zostało przedstawione w rozdziale 7 IIaPGW. Ponadto pośrednie przyczyny zostały także wskazane w rozdziale 9 niniejszego dokumentu. W stosunku do 55 JCWP rzecznych nie można wskazać stopnia realizacji celu środowiskowego ze względu na nowo wyznaczone JCWP, do których cel nie został ustanowiony oraz ze względu na brak klasyfikacji stanu chemicznego JCWP w okresie 2014–2019.

Zgodnie z przeprowadzonymi analizami, na obszarze dorzecza Pregoły, stopień osiągnięcia celu środowiskowego w zakresie stanu chemicznego wyniósł 3,7% (wykres 8-2).

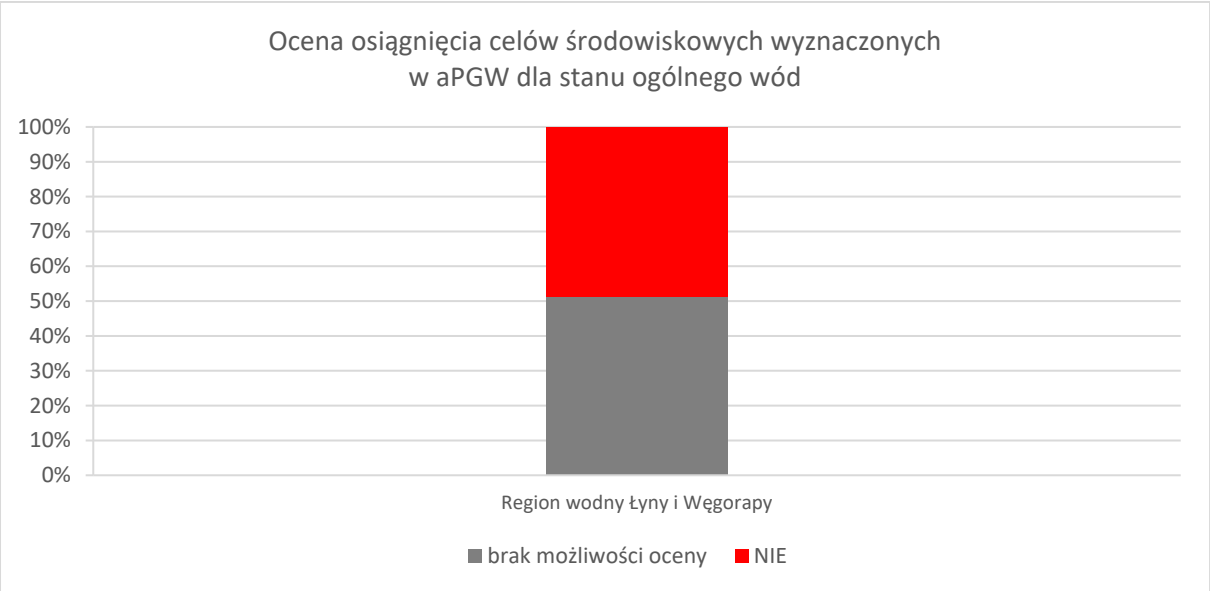


Wykres 8-2. Ocena osiągnięcia wyznaczonych w aPGW (2016–2021) celów środowiskowych w zakresie stanu chemicznego w JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

Połączenie wyników analizy osiągnięcia celów środowiskowych w odniesieniu do wszystkich 82 JCWP RW znajdujących się na obszarze dorzecza Pregoły na nowym układzie jednostek planistycznych umożliwiło ocenę osiągnięcia celów środowiskowych w zakresie stanu ogólnego (wykres 8-3):

- 0 JCWP RW osiągnął cel środowiskowy w zakresie wszystkich wymagań;
- 40 JCWP RW (48,8%) nie osiągnęło celów dla stanu ogólnego;
- w stosunku do 42 JCWP RW (51,2%), w tym 38 nowych JCWP, zlokalizowanych na obszarze dorzecza Pregoły brak danych uniemożliwił ocenę stanu bądź osiągnięcie celów w zakresie stanu ogólnego.



Wykres 8-3. Ocena osiągnięcia wyznaczonych w aPGW (2016–2021) celów środowiskowych w zakresie stanu ogólnego w JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

Informacje dotyczące celów środowiskowych ustalonych dla każdej JCWP z ustanowionymi odstępstwami od osiągnięcia celów środowiskowych stanowią element załącznika nr 1 do planu gospodarowania wodami. Załącznik nr 1 do planu gospodarowania wodami przedstawia również uzasadnienia dla wyznaczonych odstępstw z art. 4 RDW.

8.1.4 Ocena osiągnięcia celów środowiskowych JCWP LW

Ocena osiągnięcia celów środowiskowych w odniesieniu do jednostek planistycznych aPGW (2016–2021)

Cele środowiskowe w odniesieniu do stanu i potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego zostały wskazane w aPGW dla 101 JCWP LW (zgodnie z obowiązującym w okresie 2016–2021 układem planistycznym). Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych dobrego stanu/potencjału ekologicznego w aktualnym układzie jednostek planistycznych wykazała, iż cel środowiskowy osiągnięto w 10 JCWP LW (9,9% wszystkich JCWP jeziornych na obszarze dorzecza Pregoły). W przypadku stanu chemicznego cel został osiągnięty w stosunku do 23 JCWP (22,8% wszystkich JCWP jeziornych na obszarze dorzecza Pregoły). Odstępstwa z art. 4 ust. 4 i ust. 5 RDW wskazano odpowiednio dla 65 i 6 JCWP LW. Cel środowiskowy w zakresie stanu ogólnego wód został osiągnięty dla 5 JCWP LW (5%) (tabela 8-6). Tabelaryczne podsumowanie oceny osiągnięcia celów środowiskowych JCWP przedstawia załącznik nr 7 do planu gospodarowania wodami.

Tabela 8-6. Osiągnięcie celów środowiskowych ustalonych na lata 2016–2021 dla JCWP jeziornych (LW) na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o jednostki planistyczne aPGW

Region wodny	Liczba JCWP LW ogółem	Liczba JCWP LW z odstępstwem wskazanym w aPGW (2016–2021)		Liczba JCWP LW, które osiągnęły cele środowiskowe		
		art. 4 ust. 4 RDW	art. 4 ust. 5 RDW	stan ekologiczny/ potencjał ekologiczny	stan chemiczny	stan ogólny
Łyny i Węgorapy	101	65	1	10	23	5

Źródło: opracowanie własne

Ocena osiągnięcia celów środowiskowych w odniesieniu do aktualnych jednostek planistycznych w IIaPGW (2022–2027)

Cel środowiskowy w odniesieniu do stanu i potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego został wskazany w aPGW dla 99 JCWP LW (94,3%) spośród wszystkich 105 JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły. W odniesieniu do nowych 6 JCWP LW (5,7%) nie wyznaczono takiego celu środowiskowego.

W zakresie stanu/potencjału ekologicznego wskazany został jako cel:

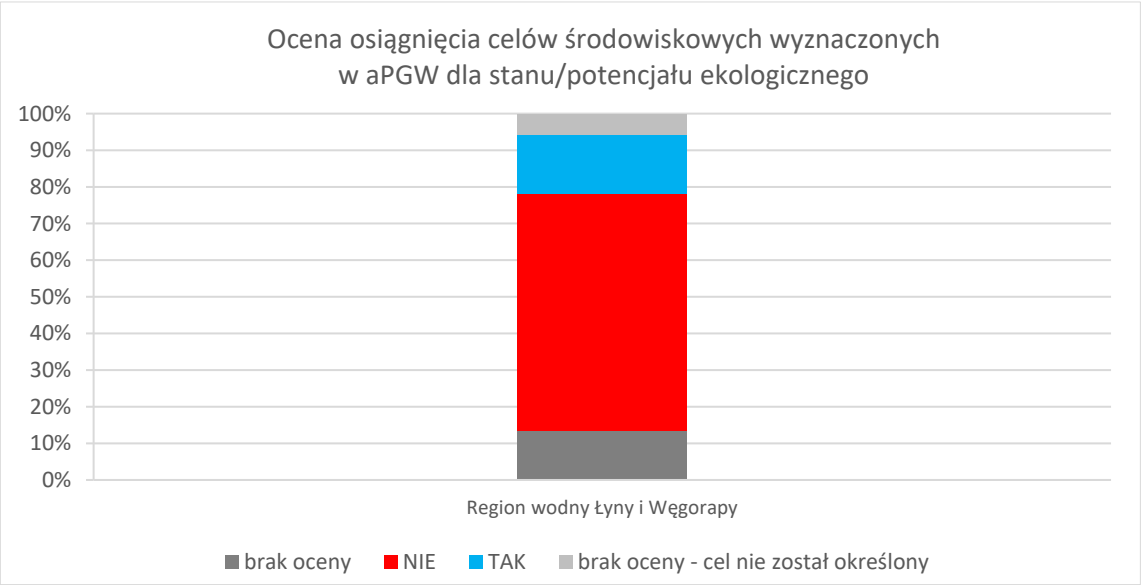
- bardzo dobry stan ekologiczny dla 3 JCWP (2,9%);
- dobry stan ekologiczny dla 94 JCWP (89,5%);
- dobry potencjał ekologiczny dla 1 JCWP (1,0%);
- mniej rygorystyczny cel środowiskowy dla 1 JCWP (1,0%).

Dla 10 JCWP (9,5%) spośród wszystkich jezior na obszarze dorzecza Pregoły cel środowiskowy został uszczegółowiony, ze względu na to, że znajdują się one w wykazie jednolitych części wód powierzchniowych przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych. Z kolei dla 91 JCWP (86,7%) celem środowiskowym jest osiągnięcie norm i celów wynikających z przepisów dotyczących obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowionych w u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych w zakresie stanu/potencjału ekologicznego z okresu przyjętego do analizy, tj. lat 2016–2021 była dostępna dla 85 JCWP (81,0%) na obszarze dorzecza Pregoły.

W zakresie stanu/potencjału ekologicznego:

- w przypadku 17 JCWP (16,2%) osiągnięty został dobry stan/potencjał ekologiczny;
- 68 JCWP (64,8%) nie spełniło oczekiwanego stanu ekologicznego;
- w stosunku do 20 JCWP (19,0% wszystkich JCWP na obszarze dorzecza Pregoły) spośród 105 ocenianych nie można było dokonać oceny stopnia osiągnięcia celów środowiskowych. W przypadku 6 z nich jako nowych cel ten nie został ustanowiony (wykres 8-4).

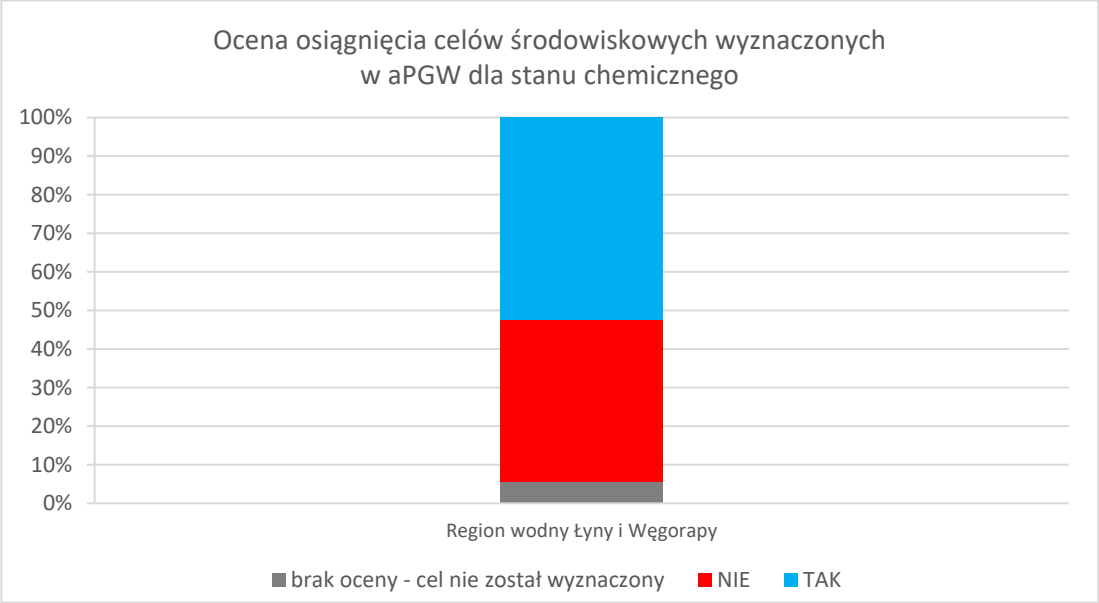


Wykres 8-4. Ocena osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych w aPGW (2016–2021) dla stanu/potencjału ekologicznego w JCWP jeziornych na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

W odniesieniu do stanu chemicznego ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych była możliwa w przypadku 38 (36,2%), spośród wszystkich 105 JCWP. Zgodnie z oceną aPGW, 23 JCWP jeziornych zlokalizowanych na obszarze dorzecza Pregoły charakteryzowały się dobrym stanem chemicznym. Analiza danych z lat 2016–2021 wskazuje, że w przypadku 6 JCWP wykazano utrzymanie stanu dobrego. Natomiast w stosunku do 17 JCWP stwierdzono pogorszenie się stanu chemicznego. Przyczyny nieosiągnięcia celu środowiskowego wyznaczonego w aPGW są związane przede wszystkim z dopływem zanieczyszczeń antropogenicznych, co zostało przedstawione w rozdziale 7 IIaPGW. Ponadto pośrednie przyczyny zostały także wskazane w rozdziale 9 niniejszego dokumentu.

Zgodnie z przeprowadzonymi analizami, stopień osiągnięcia celu środowiskowego w zakresie stanu chemicznego w regionie wodnym Łyny i Węgorapy wyniósł poniżej 50% (wykres 8-5).

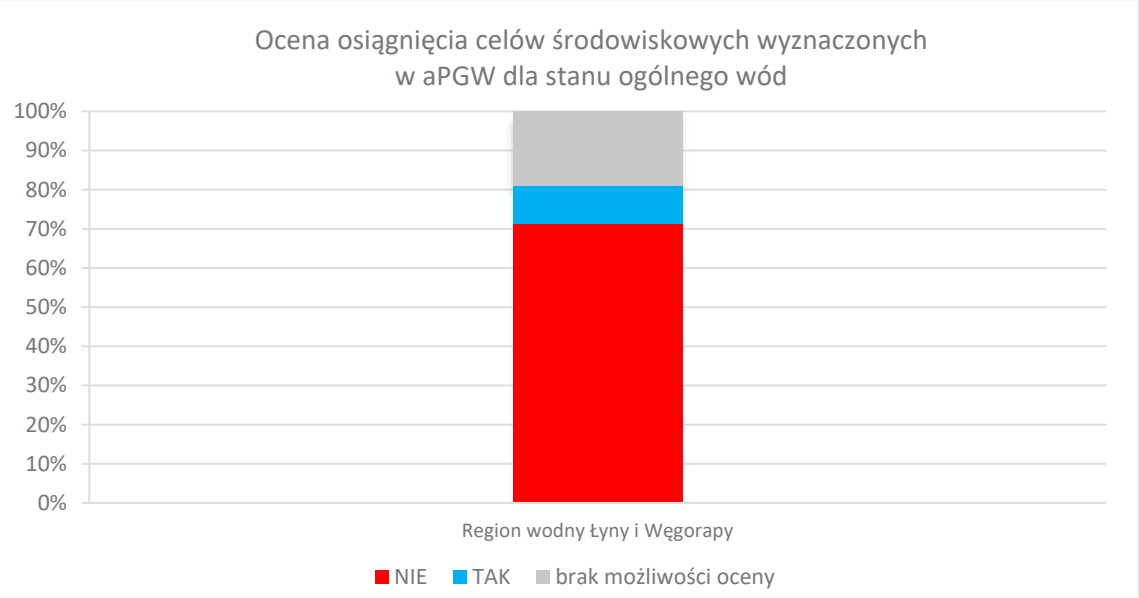


Wykres 8-5. Ocena osiągnięcia wyznaczonych w aPGW (2016–2021) celów środowiskowych w zakresie stanu chemicznego w JCWP jeziornych na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

Połączenie wyników analizy osiągnięcia celów środowiskowych przez stan ekologiczny i stan chemiczny w odniesieniu do wszystkich 105 JCWP znajdujących się na obszarze dorzecza Pregoły umożliwiło ocenę stanu ogólnego (wykres 8-6):

- 10 JCWP (9,5%) spełniło cel środowiskowy w zakresie wymagań dotyczących zarówno stanu ekologicznego jak i chemicznego, a więc stan wód został w nich określony jako dobry;
- 75 JCWP (71,4%) nie spełniło celów dla stanu ogólnego;
- W stosunku do 20 JCWP (19,0%) brak danych uniemożliwił ocenę osiągnięcia celów środowiskowych w zakresie stanu ogólnego.



Wykres 8-6. Ocena osiągnięcia wyznaczonych w aPGW (2016–2021) celów środowiskowych w zakresie stanu ogólnego w JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o nowy układ jednostek planistycznych.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

Informacje dotyczące celów środowiskowych ustalonych dla każdej JCWP z ustanowionymi odstępstwami od osiągnięcia celów środowiskowych stanowią element załącznika nr 1 do planu gospodarowania wodami. Załącznik ten przedstawia również uzasadnienia dla wyznaczonych odstępstw z art. 4 RDW. Ocenę stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP LW przedstawiono w załączniku nr 7 do planu gospodarowania wodami.

8.2 Cele środowiskowe JCWPd

Zgodnie z art. 59 pr.w. celem środowiskowym dla JCWPd jest:

1. zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń;
2. zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu;
3. ich ochrona i podejmowanie działań naprawczych, a także zapewnianie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód, tak aby osiągnąć ich dobry stan.

Działania służące osiągnięciu ustalonych dla JCWPd celów środowiskowych polegają w szczególności na stopniowym redukowaniu zanieczyszczenia wód podziemnych przez odwracanie znaczących i utrzymujących się tendencji wzrostowych zanieczyszczenia powstałego w wyniku działalności człowieka.

Podstawowym celem środowiskowym dla JCWPd jest utrzymanie lub osiągnięcie dobrego stanu, definiowanego w art. 2 RDW jako stan osiągnięty przez część wód podziemnych, jeżeli zarówno jej stan ilościowy, jak i chemiczny jest określony jako co najmniej „dobry”. Ogólny stan JCWPd określany jest zatem na podstawie oceny stanu ilościowego oraz oceny stanu chemicznego JCWPd, przy czym o ogólnej ocenie stanu decyduje gorszy wynik.

Ocena stanu JCWPd w rozumieniu RDW i DWP jest kontrolą stanu środowiska wodnego wykonywaną w określonych odstępach czasu. Nastawiona jest głównie na zidentyfikowanie wielkoobszarowych zagrożeń i ich wpływu na środowisko wodne (ocena wpływu) z pominięciem oddziaływań o zasięgu lokalnym, niemających znaczenia w skali całej JCWPd. Metodyka wykonywania oceny stanu JCWPd została przedstawiona w rozdziale 5.3.

W aPGW na obszarze dorzecza Pregoły wydzielono JCWPd nr 21 oraz część JCWPd nr 20, wydzieloną jako subczęść. Dla tych JCWPd jako cel środowiskowy ustalono dobry stan chemiczny oraz dobry stan ilościowy. Z uwagi na dobry stan chemiczny i ilościowy JCWPd nr 20 i 21 nie przewidziano na lata 2016 –2021 odstępstw od osiągnięcia celów środowiskowych.

Podstawą dla określenia osiągnięcia celów środowiskowych jest wynik oceny stanu JCWPd. Na lata 2022–2027 obszar polskiej części dorzecza Pregoły został podzielony na dwie JCWPd (o numerach 20 i 21). Na podstawie oceny stanu JCWPd wykonanej w 2020 r (w oparciu o wyniki monitoringu diagnostycznego z 2019 r.) obydwie JCWPd także uzyskały status dobrego stanu ogólnego. Cel środowiskowy ustalony dla nich na lata 2026–2021 został osiągnięty (tabeli 8-7).

Tabela 8-7. Osiągnięcie celów środowiskowych ustalonych na lata 2016–2021 dla obszaru dorzecza Pregoły

Lp.	Kod JCWPd	Cel środowiskowy na lata 2016–2021		Odstępstwo		Osiągnięcie celu środowiskowego	
		stan chemiczny	stan ilościowy	typ odstępstwa	termin odstępstwa	stan chemiczny	stan ilościowy
1.	PLGW700020	dobry stan chemiczny	dobry stan ilościowy	brak	nie dotyczy	tak	tak
2.	PLGW700021	dobry stan chemiczny	dobry stan ilościowy	brak	nie dotyczy	tak	tak

Źródło: opracowanie własne.

Biorąc pod uwagę wynik aktualnej oceny stanu JCWPd, zgodnie z przyjętą metodyką, dla JCWPd nr 20 i 21 ustalono cel środowiskowy: dobry stanu chemiczny i ilościowy (tabela 8-8).

Tabela 8-8. Cele środowiskowe dla JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły

Lp.	Kod JCWPd	Region wodny	Osiągnięcie celu środowiskowego na lata 2016–2021	Aktualna ocena stanu JCWPd (przyczyna stanu słabego)	Cel środowiskowy na lata 2022–2027
1.	PLGW700020	Łyny i Węgorapy	tak	dobry stan ogólny	dobry stan chemiczny i ilościowy
2.	PLGW700021	Łyny i Węgorapy	tak	dobry stan ogólny	dobry stan chemiczny i ilościowy

Źródło: opracowanie własne.

Informacje dotyczące celów środowiskowych ustalonych dla każdej JCWPd wraz ze wskazaniem JCWPd z ustanowionymi odstępstwami od osiągnięcia celów środowiskowych stanowią element załącznika nr 1 do planu gospodarowania wodami.

8.3 Cele środowiskowe obszarów chronionych

Obszary chronione zgodnie z art. 317 ust. 4 pr.w. obejmują:

- JCW przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi;
- JCW przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych;
- obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód;
- obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowionych w u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie;
- obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym.

Celem środowiskowym obszarów chronionych jest osiągnięcie zgodności ze wszystkimi normami i celami wynikającymi z przepisów szczególnych, na podstawie których obszary chronione zostały utworzone/ustanowione.

Aktualizacje dokonane w zakresie celów środowiskowych dla obszarów chronionych na cykl planistyczny 2022–2027 dotyczą.

A. JCW przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia

Do określenia celów środowiskowych wykorzystane zostało rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 29 sierpnia 2019 roku w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia (Dz. U. poz. 1747).

Na obszarze dorzecza Pregoły nie występują JCWP przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

B. JCW przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych

Do określenia celów środowiskowych wykorzystano aktualny akt prawa krajowego, który reguluje wymogi co do jakości wód w kąpielisku – rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. poz. 255). Zapisy odnoszące się do warunków sanitarnych w kąpielisku zostały przyjęte jako cel środowiskowy. Dodatkowe cele związane z wymaganiami ww. rozporządzenia zostały określone jedynie dla kąpielisk mających połączenie hydrologiczne z JCWP, tym samym nie wszystkie JCWP RK posiadają ustalone dodatkowe cele środowiskowe.

Zgodnie z metodyką przyjętą w opracowaniu *Ustalenie celów środowiskowych (…)*[43)] istnienie obszaru chronionego będącego jednolitymi częściami wód powierzchniowych przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, oznacza, że cel środowiskowy dla tego obszaru został spełniony. Na obszarze dorzecza Pregoły wyznaczono jako JCW przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych:

- 6 JCWP RW;
- 13 JCWP LW.

C. Obszary wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód

Art. 15 ust. 2 dyrektywy ściekowej, wprowadza wymóg odpowiedniego monitoringu wód, do których są zrzucane ścieki komunalne, jeżeli przewiduje się znaczący wpływ zrzutów na stan środowiska. Ewentualny monitoring powinien obejmować wskaźniki, dla których dyrektywa określa normy emisji. Oznacza to, że oprócz wskaźników fizykochemicznych monitorowanych w celu oceny stanu/potencjału ekologicznego danego typu JCWP, może istnieć potrzeba monitoringu dodatkowych wskaźników fizykochemicznych (o ile nie są uwzględnione w standardowym monitoringu):

- w ciekach będących kanałami – zawiesiny ogólne, BZT_5, ChZT-Cr, azot ogólny i fosfor ogólny;

43) Ustalenie celów środowiskowych dla jednolitych części wód wraz z opracowaniem rejestru wykazów obszarów chronionych, PGW WP, 2019.

- w zbiornikach zaporowych – zawiesiny ogólne;
- w jeziorach – zawiesiny ogólne, BZT_5 i ChZT-Cr.

Zgodnie z Wytycznymi WFD CIS do oceny eutrofizacji (2009) ocena stopnia eutrofizacji części wód w Polsce wymagana dyrektywą 91/271/EWG w świetle polityki wodnej UE jest tożsama z klasyfikacją stanu ekologicznego. Wobec powyższego osiągnięcie, co najmniej dobrego stanu przez JCWP oznacza spełnienie wymogu z powyższych „norm i celów". W związku z powyższym w zakresie obszarów wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód, nie założono dodatkowych wymagań.

Cały obszar kraju wskazany jest jako wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód.

D. Obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków ustanowionych w u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie

Dotychczasowy rejestr obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków ustanowionych w u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, wymagał aktualizacji w związku z:

- powstaniem, od czasu sporządzenia dotychczasowego rejestru, nowych obszarów chronionych (obszary Natura 2000, rezerwaty przyrody, parki krajobrazowe);
- aktualizacją prowadzonego przez GDOŚ Centralnego Rejestru Form Ochrony Przyrody (CRFOP) do formy, która obecnie umożliwia praktyczne wykorzystanie zawartych w niej danych.

W ramach prac nad IIaPGW dla każdej formy ochrony przyrody została zweryfikowana jej „wodozależność", tj. istnienie zależności celu ochrony obszaru chronionego od wód powierzchniowych lub podziemnych. Dla obszarów ujętych w aktualnym rejestrze, tj. parków narodowych, rezerwatów, parków krajobrazowych oraz obszarów Natura 2000 poprawność identyfikacji ich „wodozależności" została sprawdzona. Dla pozostałych obszarów poszukiwane były przesłanki ewentualnej zależności od wód. W ramach opracowania *Ustalenie celów środowiskowych (…)*[44)] dla wszystkich obszarów przeprowadzono analizę pod kątem identyfikacji, czy jest to zależność od wód powierzchniowych czy podziemnych, czy też od jednych i drugich.

Zgodnie z opracowaniem pn. „Ustalenie celów środowiskowych (…)"[45)], tam, gdzie było to możliwe, cele środowiskowe dla obszarów chronionych zostały objaśnione w sposób „wskaźnikowy", tj. z podaniem maksymalnie konkretnych, najlepiej ilościowych wskaźników ich osiągnięcia odnoszących się do wód. Cele środowiskowe dla obszarów chronionych są z definicji „normami i celami" określonymi w przepisach odrębnych, a tym samym możliwość ich konkretyzacji jest ograniczona precyzją, z jaką są one określone w dokumentach planistycznych ochrony przyrody.

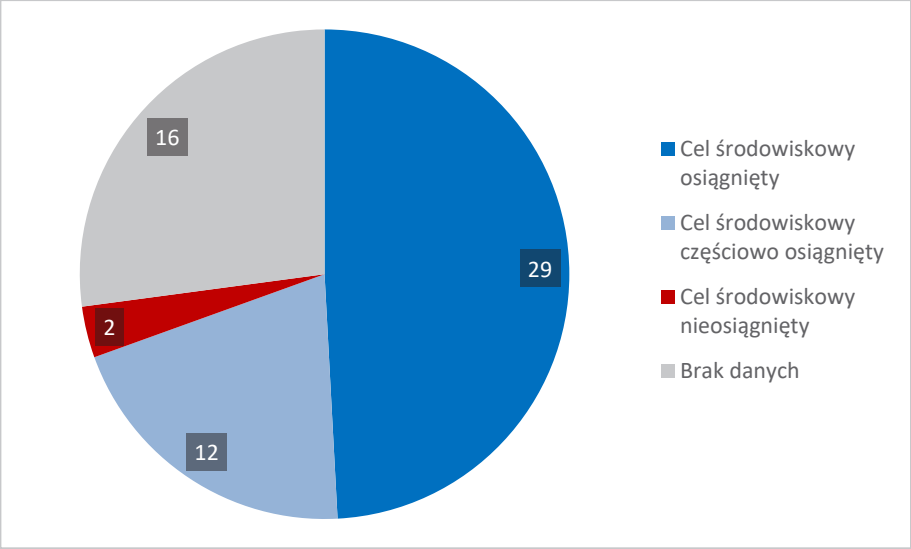
Ocena osiągnięcia celów środowiskowych dla obszarów, dla których w aPGW określono cel środowiskowy (parki narodowe, rezerwaty, parki krajobrazowe, obszary Natura 2000) została wykonana na podstawie ankietyzacji jednostek sprawujących nadzór nad poszczególnymi obszarami.

---

44) Ustalenie celów środowiskowych dla jednolitych części wód wraz z opracowaniem rejestru wykazów obszarów chronionych, PGW WP, 2019.

45) Ibidem.

Na obszarze dorzecza Pregoły cel środowiskowy został wyznaczony dla 59 obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków ustanowionych w u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie. Dla 16 (27%) obszarów, ze względu na brak danych nie była możliwa ocena osiągnięcia celu środowiskowego. W przypadku 29 (49%) obszarów stwierdzono osiągnięcie, a w przypadku 12 (20%) – częściowe osiągnięcie celów środowiskowych. W przypadku 2 obszarów (4%) oceniono, że cel nie został osiągnięty (wykres 8-7).



Wykres 8-7. Podsumowanie wyniku oceny osiągnięcia celów środowiskowych obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków ustanowionych w u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, które uwzględnione zostały w wykazie obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków w latach 2016–2021

Źródło: opracowanie własne.

E. Obszary przeznaczone do ochrony zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym

Dla obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym, wyznaczonych po raz pierwszy rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie określenia gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym oraz obszarów przeznaczonych do ochrony tych gatunków (Dz. U. poz. 896), celem środowiskowym jest zapewnienie drożności migracji dla gatunków ryb określonych, jako gatunki zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym, tj:

- troć wędrowna (łac. *Salmo trutta m. trutta*);
- węgorz europejski (łac. *Anguilla anguilla*).

Obszarom tym przypisano następujący cel środowiskowy: zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego (dla wskazanego w rozporządzeniu gatunku).

Informacje dotyczące celów środowiskowych ustalonych dla obszarów chronionych w obrębie danej JCWP zaprezentowane zostały w załączniku nr 1 do planu gospodarowania wodami.

8.4 Przedłużenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych i ustalenie mniej rygorystycznych celów środowiskowych

Odstępstwem od osiągnięcia celów środowiskowych jest każdy przypadek, w którym ocena stanu wód wskazała na to, że stan JCW jest gorszy niż dobry. Art. 4 ust. 4–9 RDW wskazuje warunki, jakie muszą

zostać spełnione, aby można było uznać dopuszczalność odstępstwa. W świetle tych postanowień zakres wyłączeń od osiągnięcia celów środowiskowych dla JCW obejmuje:

1. przedłużenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych (art. 4 ust. 4 RDW);
2. ustanowienie mniej rygorystycznych celów środowiskowych (art. 4 ust. 5 RDW) w przypadkach, kiedy osiągnięcie zasadniczych celów jest niemożliwe lub nieproporcjonalnie kosztowne;
3. tymczasowe pogorszenie stanu JCWP (art. 4 ust. 6 RDW), dotyczące zdarzeń, których nie można było przewidzieć (zjawisk o charakterze naturalnym lub awarii);
4. nieosiągnięcie celu środowiskowego (lub pogorszenie stanu) JCWP lub JCWPd wskutek nowych zmian w charakterystyce fizycznej JCWP lub zmian poziomu JCWPd, a także pogorszenie się JCWP ze stanu bardzo dobrego do dobrego wskutek nowych zrównoważonych form działalności gospodarczej człowieka (art. 4 ust. 7 RDW).

Dwa pierwsze przypadki dotyczą sytuacji, w których nie został osiągnięty dobry stan wód w zakładanej perspektywie planistycznej. Podobnie jak w innych przypadkach, tak i tu RDW dopuszcza zastosowanie odstępstw, uzależnia to jednak od osiągnięcia ściśle określonych warunków.

Trzeci przypadek odnosi się do zjawisk o charakterze wyjątkowym (rozdział 8.5), natomiast czwarty odnosi się do rozstrzygnięć dopuszczających wybrane działania, inwestycje i przedsięwzięcia, które kolidują z celami środowiskowymi (rozdział 16).

Odstępstwo w trybie art. 4 ust. 4 RDW polega na dopuszczalności odroczenia w czasie terminu osiągnięcia celów środowiskowych JCW (generalnie pierwotny termin był wyznaczony na 2015 r. zgodnie z art. 4 ust. 1 RDW). Jest ono uzasadnione, jeżeli spełnione są trzy główne przesłanki, a spełnienie co najmniej jednej z nich skutkuje możliwością ustanowienia odstępstwa:

„Państwa członkowskie ustalają, że wszystkie niezbędne poprawy stanu JCW nie mogą być w sposób racjonalny osiągnięte w okresie czasu wymienionym w tym ustępie ze względu na przynajmniej jedną z następujących przyczyn:

1. ze względu na możliwości techniczne skala wymaganych popraw może być osiągnięta tylko w etapach przekraczających określony czas.
2. zakończenie poprawy w tej skali czasowej byłoby nieproporcjonalnie kosztowne.
3. naturalne warunki nie pozwalają na zgodne z czasem poprawienie się stanu JCW”.

Przedmiotowe odstępstwo ma charakter terminowy i powinno być ograniczone do maksimum dwóch dalszych uaktualnień PGW (licząc od zakładanej w RDW daty osiągnięcia celów środowiskowych, tj. do końca 2015 r.), co oznacza, że osiągnięcie celów środowiskowych co do zasady może być odroczone do 2027 r., o ile zostały wdrożone wszystkie działania naprawcze. Nie dotyczy to przypadków, w których odstępstwo wynika z warunków naturalnych, determinujących tempo osiągania celów środowiskowych po wdrożeniu działań naprawczych oraz możliwość naturalnej regeneracji ekosystemów. Perspektywa terminowa wygląda inaczej w odniesieniu do substancji wymienionych w dyrektywie 2013/39/UE zmieniającej dyrektywy RDW i dyrektywę 2008/105/WE w zakresie substancji priorytetowych w dziedzinie polityki wodnej. Wprowadzono środowiskowe normy jakości dla dodatkowych 12 substancji (poza 33 substancjami priorytetowymi i 8 innymi substancjami zanieczyszczającymi już wprowadzonymi na mocy aneksu II do dyrektywy 2008/105/WE substancji zidentyfikowanych jako niebezpieczne dla środowiska wodnego oraz zmieniająca normy środowiskowe dla niektórych substancji już włączonych do listy. Dla tych 12 substancji cel środowiskowy może być odroczony do 2039 r. ze względu na przesłanki uwzględniające nie tylko warunki naturalne, ale również brak możliwości technicznych i nieproporcjonalne koszty. Substancje, o których mowa powyżej, to: dikofol, kwas perfluorookatnosulfonowy i jego pochodne (PFOS), chinoksyfen, dioksyny i związki dioksynopodobne, aklonifen, bifenoks, cybutryna, cypermetryna, dichlorfos, heksabromocyklododekany (HBCDD), terbutryna, heptachlor i epoksyd heptachloru. Pełna

lista substancji priorytetowych jest wyszczególniona w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 1 marca 2019 r. w sprawie wykazu substancji priorytetowych. Są one również uwzględnione w r.kl.jcwp.

Odstępstwo ustanawiane w trybie art. 4 ust. 5 RDW oraz art. 63 pr.w. dotyczy złagodzenia celów środowiskowych. Jego zastosowanie jest dopuszczalne jedynie dla tych JCW, w których warunki naturalne lub działalność człowieka sprawiają, że:

1. osiągnięcie dobrego stanu wód jest niewykonalne lub/i
2. nie istnieje wykonalna technicznie alternatywa dla presji antropogenicznej zaspokajającej ważną potrzebę społeczno-gospodarczą, ale jej wdrożenie rodziłoby nieproporcjonalnie wysokie koszty w stosunku do spodziewanych korzyści i jednocześnie byłyby spełnione przesłanki wskazane w ww. przepisach.

Do tego typu odstępstwa wytypowano JCW:

- których stan oceniono jako zły (na podstawie badań PMŚ za lata 2014–2019 w odniesieniu do wartości wskazanych w r.kl.jcwp obowiązujących od 2022 r.), ale prognozowana skuteczność programu działań pozwala na osiągnięcie celów środowiskowych do 2027 r. (lub 2039 r. w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE);
- które są niemonitorowane i znajdują się pod wpływem presji zagrażającej celom środowiskowym, jednak skuteczność programu działań zakłada możliwość osiągnięcia tych celów (w takim przypadku przyjęto, że cele zostaną osiągnięte po 2027 r.)

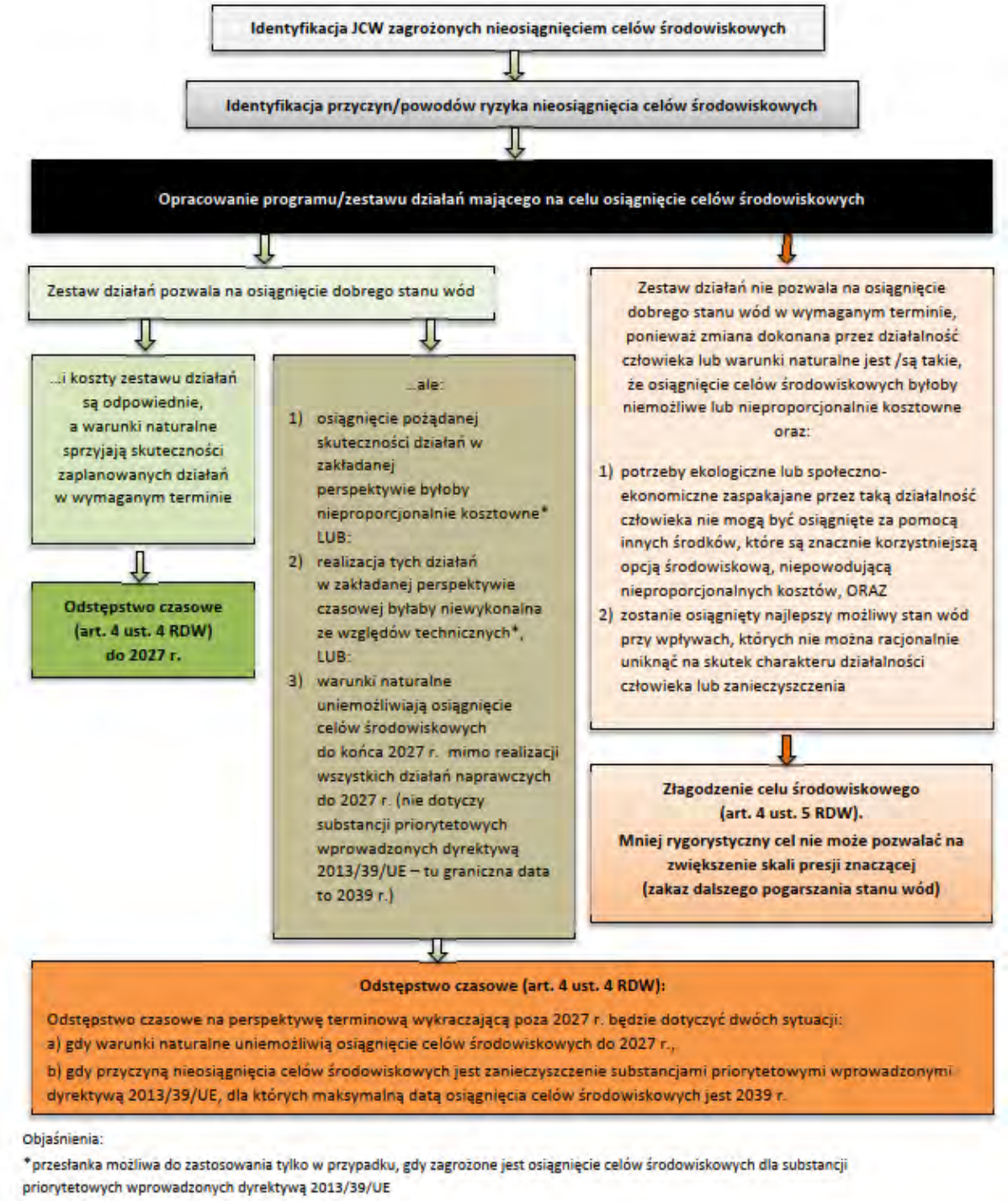
i dla których stwierdzono:

- występowanie warunków naturalnych uniemożliwiających osiągnięcie dobrego stanu wód;
- brak pożądanej (tj. dającej wysokie prawdopodobieństwo osiągnięcia celów środowiskowych) skuteczności działań naprawczych i brak alternatywy (wykonalnej technicznie i niepowodującej nieproporcjonalnych kosztów) dla prowadzonej działalności człowieka zaspokajającej ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (w tym - w zakresie środowiska).

RDW nie zakłada się hierarchicznego związku między odstępstwem w trybie art. 4 ust. 4 i ust. 5 RDW. W ramach analiz związanych z opracowywaniem IIaPGW została dokonana ocena, czy pełna realizacja zestawów działań pozostawia ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych (do 2027 r., po 2027 r. lub - w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE - do 2039 r.). Jeżeli takie ryzyko wykluczono, to przedstawiono uzasadnienie dla odroczenia w czasie terminu osiągnięcia celów środowiskowych.

W przypadku stwierdzenia ryzyka trwałego nieosiągnięcia celów środowiskowych (pomimo pełnego wdrożenia zestawów działań i dążenia do osiągnięcia możliwie najlepszego stanu wód), przedstawiono uzasadnienie dla odstępstwa polegającego na złagodzeniu celów środowiskowych oraz sformułowano ten cel w sposób adekwatny do dostępnych danych. Powyższe oznacza, że przy wyjaśnianiu odstępstwa w trybie art. 4 ust. 5 RDW w pierwszej kolejności należało udowodnić wykluczenie przedłużenia terminu osiągnięcia celów środowiskowych, a dopiero w drugiej kolejności wskazywano na mniej rygorystyczne cele.

Na poniższym diagramie przedstawiono schemat decyzyjny w zakresie typowania przypadków wymagających odstępstw (diagram opracowany na podstawie art. 4 ust. 4 i 5 RDW).



Rysunek 8-1. Algorytm decyzyjny zastosowania odstępstw w trybie art. 4 ust. 4 i ust. 5 RDW

Źródło: opracowanie własne.

Analiza konieczności oraz możliwości zastosowania odstępstw od osiągnięcia celów środowiskowych została przeprowadzona na podstawie:

1. oceny stanu JCW (w odniesieniu do monitorowanych JCW);
2. zagrożenia nieosiągnięciem celów środowiskowych;
3. zidentyfikowanych oddziaływań antropogenicznych, będących przyczyną tego zagrożenia;
4. programów działań (i ich skuteczności) dla JCW.

Ocena spełnienia przesłanek warunkujących dopuszczalność odstępstwa została przeanalizowana dla tych JCW, których stan został oceniony poniżej dobrego (według wartości obowiązujących od 2022 r.). W przypadku gdy dane uzyskane w ramach PMŚ nie pozwoliły na dokonanie oceny stanu wód, przeprowadzono analizę istotności presji, która pozwoliła na zidentyfikowanie tych JCWP, dla których z dużym stopniem prawdopodobieństwa występuje zagrożenie dla celów środowiskowych.

Konieczność uzasadniania odstępstw nie była analizowana dla tych JCW, dla których w ramach PMŚ nie stwierdzono złego stanu wód oraz dla tych JCW o nieznanym stanie (niemonitorowanych), które w ramach oceny ryzyka nie zostały ocenione jako zagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych (taka ocena oznacza, że dobry stan najprawdopodobniej został osiągnięty, wobec czego stosowanie jakiegokolwiek odstępstwa jest niezasadne).

W ramach IIaPGW konsumowane są wyniki wszystkich zrealizowanych prac wchodzących w zakres merytorycznego przygotowania w tym między innymi „Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…)”[46], która zawiera wyniki oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, przeprowadzonej w sposób zgodny z wymogami RDW, tzn. przy założeniu, iż determinantem uznania JCWP za zagrożoną są presje na elementy biologiczne zależne od fizykochemii oraz od hydromorfologii. Oznacza to, że jeśli stan stwierdzonych elementów biologicznych był umiarkowany i nie zidentyfikowano presji, to taka JCWP nie była uznawana za „zagrożoną”. Oznacza to także, że jeśli stan elementów biologicznych jest dobry, a stan elementów fizykochemicznych został stwierdzony jako gorszy niż II klasa (ale nie miał wpływu na zagrożenie dla elementów biologicznych), to taki przypadek nie był przesłanką do nadania statusu zagrożenia dla celów środowiskowych JCWP.

Na potrzeby uzasadnienia odstępstw w IIaPGW konieczne jest dodatkowe uwzględnienie klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego (zgodnie z r.kl.jcwp), co oznacza uwzględnienie w ocenie warunków do odstępstw bieżącego przekroczenia wartości granicznych wskaźników fizykochemicznych, które w warunkach utrzymywania się w przyszłości mogą negatywnie wpłynąć na stan elementów biologicznych. Proces reakcji organizmów wodnych i wodozależnych na cechy chemiczne i fizykochemiczne wód jest rozciągnięty w czasie i zależy od wielu czynników (m.in. warunków naturalnych). Rozłożona w czasie reakcja organizmów wodnych i wodozależnych na poprawę cech chemicznych i fizykochemicznych przebiega podobnie - stąd tak trudne jest uzyskanie szybkiej poprawy warunków biologicznych w wodach powierzchniowych po uzyskaniu wysokiej jakości parametrów fizykochemicznych wód.

W konsekwencji przyjęto, że jeżeli ocena stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jest gorsza niż stan dobry (czego przyczyną mogło być np. znaczne przekroczenie wartości granicznych klasy II jednego wskaźnika fizykochemicznego, zgodnie z pkt X.6 w zał. 12 i pkt XII.3 w zał. 13 do r.kl.jcwp), to tak oceniona JCWP była typowana do odstępstwa terminowego – mimo że w „Analizie znaczących oddziaływań”[47] nie była uznana za zagrożoną. Przyjęte wartości progowe przekroczeń dla uznania ich jako znaczące i wpływające na konieczność wskazania do odstępstw są identyczne, co do zasady, z wartościami progowymi zastosowanymi w „Analizie znaczących oddziaływań – JCWP (…)”[48].

Przy przypisywaniu JCW do któregoś z typów odstępstw uwzględniono fakt, że ocena skuteczności zestawów działań odnosi się do zamierzeń przypisanych konkretnym JCWP, bez uwzględnienia działań o charakterze krajowym oraz działań ukierunkowanych na cele środowiskowe obszarów ochrony przyrody. W związku z powyższym uznano, że działania dedykowane obszarom chronionym korzystnie wpłyną na efektywność dążenia do osiągnięcia celów środowiskowych. W rezultacie w sytuacji, gdy przypisany dla JCWP zestaw działań nie zapewniał osiągnięcia celów środowiskowych,

---

[46] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

[47] Ibidem.

[48] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

ale w granicach JCWP występował obszar chroniony z przypisanymi do niego działaniami (wynikającymi z wdrażania ustaleń przyjętych planów ochrony, zadań ochronnych i planów zadań ochronnych), to uznano że ich efektywność pozwoli na osiągnięcie celów środowiskowych JCWP w zakresie stanu/potencjału ekologicznego – lecz w czasie późniejszym (po 2027 r.) ze względu na warunki naturalne determinujące skuteczność działań.

Zgodnie z opisanym podejściem na obszarze dorzecza Pregoły zidentyfikowano przypadki odstępstwa od osiągnięcia celów środowiskowych. Ich zestawienie liczbowe przedstawiono w tabeli nr 8- 9. Szczegółowe dane o odstępstwach znajdują się w załączniku nr 15 do planu gospodarowania wodami. Zobrazowania mapowe JCW na obszarze dorzecza Pregoły, dla których ustalono odstępstwo znajdują się w załącznikach nr 58 (dla JCWP RW) oraz nr 59 (dla JCWP LW) do planu gospodarowania wodami.

Tabela 8-9. Zestawienie liczbowe JCW z odstępstwami od osiągnięcia celów środowiskowych w trybie art. 4 ust. 4 i ust. 5 RDW (IIaPGW, 2022–2027)

Lp.	Rodzaj odstępstwa	Kategorie wód	Liczba JCW	Udział w ogólnej liczbie JCW (%)
1.	Odroczenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych ze względu na warunki naturalne mające wpływ na skuteczność działań – art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	RW	66	80,5
2.		LW	55	52,4
3.	Odroczenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych ze względu na możliwości techniczne i/lub nieproporcjonalne koszty – art. 4 ust. 4 lit. a (i-ii) RDW	RW	21	25,6
4.		LW	16	15,2
5.	Mniej rygorystyczne cele środowiskowe ze względu na warunki naturalne – art. 4 ust. 5 RDW	RW	2	2,4
6.		LW	1	1,0
7.	Mniej rygorystyczne cele środowiskowe ze względu na działalność człowieka – art. 4 ust. 5 RDW	RW	38	46,3
8.		LW	26	24,8
9.	Odroczenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych ze względu na warunki naturalne mające wpływ na skuteczność działań – JCWPd, dla których złagodzono cele środowiskowe ze względu na warunki naturalne – art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	JCWPd	0	0
10.	Mniej rygorystyczne cele środowiskowe ze względu na warunki naturalne – art. 4 ust. 5 RDW	JCWPd	0	0
11.	Mniej rygorystyczne cele środowiskowe ze względu na działalność człowieka – art. 4 ust. 5 RDW	JCWPd	0	0

Objaśnienia:

RW – JCWP rzeczne.

LW – JCWP jeziorne.

Źródło: opracowanie własne.

Wykaz odstępstw w trybie art. 4 ust. 4 i ust. 5 RDW przedstawiono w załączniku nr 15 do planu gospodarowania wodami w podziale na JCWPd i JCWP (z wyodrębnieniem JCWP: RW i LW). Dla każdego przypadku odstępstwa przedstawiono szczegółowe wyjaśnienie i uzasadnienie, na które

składają się wynikowe elementy poszczególnych kolumn, wśród których w szczególności należy wymienić:

1. informacje o stanie wód i o presjach zagrażających celom środowiskowym, w tym: identyfikacja wskaźników determinujących ocenę stanu/potencjału ekologicznego znajdujących się w złym stanie (według danych PMŚ) lub znajdujących się pod wpływem presji zagrażającej osiągnięciu celów środowiskowych; w odniesieniu do stanu chemicznego – zidentyfikowano wskaźniki należące do grupy substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE;
2. wskazanie przyczyny złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego (z uwzględnieniem antropopresji, dopływów z innych JCWP oraz warunków naturalnych);
3. syntetyczna informacja o ocenie skuteczności programu działań (przy założeniu jego pełnego i terminowego wdrożenia) dla wskaźników determinujących zły stan wód; wyodrębniono tu wskaźniki, dla których program działań (przy założeniu jego pełnego wdrożenia):
   a. daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych,
   b. nie daje wysokiego stopnia pewności osiągnięcia celów środowiskowych;
4. informacje warunkujące odstępstwo czasowe (w trybie art. 4 ust. 4 RDW):
   a. warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 – dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE),
   b. informacje o technicznej wykonalności i proporcjonalności kosztów - w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE; jeżeli występują tego typu przesłanki (tj. w adekwatnej komórce tabeli podano „TAK”), to należy tę informację rozumieć jako wskazanie, że terminem osiągnięcia celu środowiskowego dla ww. substancji priorytetowych jest rok 2039;
5. informacje warunkujące ustalenie mniej rygorystycznych celów środowiskowych (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW):
   a. warunki naturalne będące trwałą przyczyną nieosiągnięcia celów środowiskowych,
   b. dominujące źródło presji antropogenicznej determinującej stan wód,
   c. potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych,
   d. uzasadnienie braku alternatywnych opcji;
6. podsumowaniem tabeli są kolumny przedstawiające wskaźniki, których cel środowiskowy:
   a. może być odroczony w czasie,
   b. może być złagodzony do poziomu poniżej stanu dobrego (w odniesieniu do wskaźników stanu lub potencjału ekologicznego JCWP lub stanu ilościowego JCWPd) lub poniżej środowiskowych norm jakości (w odniesieniu do wskaźników stanu chemicznego); dla takich wskaźników nie może nastąpić dalsze pogorszenie stanu wód – za wyjątkiem odstępstwa w trybie art. 4 ust. 6 lub ust. 7 RDW.

8.5 Cele środowiskowe a czasowe pogorszenie stanu JCW w wyniku zjawisk o charakterze naturalnym lub na skutek siły wyższej

Art. 65 ust. 1 pr.w. wskazuje (w ślad za art. 4 ust. 6 RDW) warunki dopuszczalności odstępstwa polegającego na czasowym pogorszeniu stanu wód w wyniku zjawisk o charakterze naturalnym lub będących skutkiem siły wyższej, nadzwyczajnych lub niemożliwych do przewidzenia, w szczególności ekstremalnych zjawisk powodziowych lub długotrwałej suszy, zdarzeń o charakterze terrorystycznym, zakłócenia funkcjonowania infrastruktury krytycznej w rozumieniu art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 261, 583 i 2185) lub niedających się przewidzieć katastrof. Powyższe zjawiska nie muszą zostać objęte stanem klęski żywiołowej.

Wśród warunków dopuszczalności ww. odstępstwa wymienia się m.in. zawarcie w planie gospodarowania wodami warunków i wskaźników kwalifikowania okoliczności i zjawisk powodujących czasowe pogorszenie stanu JCW. Ponadto działania, jakie powinny być podjęte w takich wyjątkowych okolicznościach, również muszą być włączone w program działań i nie zagrażać odzyskaniu jakości przez część wód po ustaniu tych okoliczności. Oddziaływania okoliczności i zjawisk powodujących czasowe pogorszenie stanu jednolitych części wód powinny być corocznie analizowane, a podsumowanie skutków tych okoliczności oraz działań podjętych (lub które będą podjęte) musi być zawarte w następnym uaktualnieniu PGW.

Dotychczas obowiązujące aPGW nie określały:

- warunków, w których okoliczności wyjątkowe lub niedające się racjonalnie przewidzieć mogą być ogłoszone, włączając przyjęcie właściwych wskaźników;
- działań, jakie powinny być podjęte w takich wyjątkowych okolicznościach (powinny być włączone w program działań i nie zagrażać odzyskaniu jakości przez część wód po ustaniu tych okoliczności).

W związku z powyższym w niniejszym dokumencie nie ma możliwości przedstawienia informacji o dopuszczalności odstępstwa wynikającego z art. 4 ust. 6 RDW w odniesieniu do zjawisk występujących w III cyklu planistycznym. Niemniej w ramach pracy pn. „Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)"[49)] uwzględniono zjawiska naturalne w postaci susz i powodzi, które mogły przyczynić się do nieosiągnięcia celów środowiskowych.

W ramach niniejszego IIaPGW ustanawia się następujące definicje zjawisk i ich wskaźniki, które powinny być traktowane jako jedna z przesłanek (art. 65 ust. 1 pkt 2 pr.w.) warunkujących zastosowanie ww. odstępstwa:

Okoliczności charakteru naturalnego lub siły wyższe – wszelkie nie dające się przewidzieć i niemożliwe do zapobieżenia zdarzenia wynikające z działań sił przyrody, które doprowadziły do naruszenia zakładanych wskaźników stanu/potencjału ekologicznego lub chemicznego JCWP i obniżenia ich o co najmniej jedną klasę - z zastrzeżeniem, że skutki, o których mowa, mogą utrzymać się przez co najmniej 60 dni, a przywrócenie stanu wód sprzed wystąpienia zdarzenia losowego wymaga ingerencji człowieka;

Ekstremalna powódź – każdy z typów powodzi (powódź rzeczna, opadowa, od wód gruntowych, od strony morza, w wyniku nieprzewidzianej awarii urządzeń hydrotechnicznych oraz wywołana innymi czynnikami, w tym o nieznanej genezie), która doprowadziła do naruszenia zakładanych wskaźników stanu/potencjału ekologicznego lub chemicznego JCWP i obniżenia ich o co najmniej jedną klasę – z zastrzeżeniem, że skutki o których mowa, mogą utrzymać się przez co najmniej 60 dni,

[49)] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

a przywrócenie stanu wód sprzed wystąpienia powodzi wymaga natychmiastowej ingerencji człowieka;

Przedłużająca się susza – zjawisko polegające na wystąpieniu suszy hydrologicznej lub hydrogeologicznej na poziomie lokalnym, subregionalnym lub regionalnym, które doprowadziło do naruszenia zakładanych wskaźników stanu/potencjału ekologicznego lub chemicznego JCWP (lub: stanu ilościowego i chemicznego JCWPd) i obniżenia ich o co najmniej jedną klasę – z zastrzeżeniem, że skutki, o których mowa, utrzymują się przez co najmniej 60 dni, a przywrócenie stanu wód sprzed wystąpienia suszy wymaga ingerencji człowieka;

Nieprzewidziana awaria – nieprzewidziana poważna awaria jakiegokolwiek zakładu, instalacji lub urządzenia, w wyniku której do środowiska wodnego przedostały się substancje powodujące naruszenie zakładanych wskaźników stanu/potencjału ekologicznego lub chemicznego JCWP i obniżenia ich o co najmniej jedną klasę – z zastrzeżeniem, że skutki, o których mowa, mogą utrzymać się przez co najmniej 60 dni, a przywrócenie pierwotnego stanu wód sprzed wystąpienia awarii wymaga natychmiastowej ingerencji człowieka. Z pewnością powinny to być awarie, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 grudnia 2002 r. w sprawie poważnych awarii objętych obowiązkiem zgłoszenia do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1555).

Przedstawione powyżej definicje i wskaźniki uwzględniają specyfikę i cele RDW oraz odnoszą się do celów środowiskowych w zakresie stanu lub potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego, którego osiągnięcie zostało czasowo uniemożliwione.

9 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych

Informacją uzyskiwaną w każdej aktualizacji procesu jest określenie jego postępu, co w przypadku IIaPGW oznacza ocenę postępu w osiąganiu przez JCW celów środowiskowych, zgodnie z art. 318 ust. 6 pkt 2 pr.w. oraz zgodnie z §2 ust. 1 pkt 35 r.p.g.w.

Nowy układ planistyczny wprowadzony IIaPGW determinuje konieczność przedstawienia danych i informacji równocześnie dla dwóch perspektyw czasowych dla zachowania spójności i ciągłości informacji pomiędzy następującymi po sobie cyklami planistycznymi. Zgodnie z informacjami prezentowanymi we wcześniejszych rozdziałach, zmiana układu jednostek planistycznych poza wpływem na możliwość przeniesienia ocen stanu JCWP na nowy układ, miała również wpływ na możliwość ustalenia celów środowiskowych dla JCWP. Cele środowiskowe ustalone dla JCWP w aPGW (2016–2021) w wyniku konieczności przeniesienia na nowy układ planistyczny (IIaPGW) nie w każdym przypadku zostały ustalone. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych jest procesem kontynuowanym w każdej kolejnej aktualizacji planów gospodarowania wodami, dlatego też dla zachowania ciągłości procesu konieczne jest przedstawienie oceny postępu zarówno w odniesieniu do układu jednostek planistycznych obowiązującego w aPGW (2016–2021) – jako element sprawozdawczy dla zakończonego cyklu planistycznego, ale również dla nowego, aktualnie obowiązującego układu jednostek planistycznych (IIaPGW) co stanowić będzie punkt odniesienia dla oceny postępu w osiąganiu celów w kolejnej aktualizacji planów gospodarowania wodami.

Poniżej zaprezentowane zostały dokonane oceny postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla poszczególnych kategorii wód obszaru dorzecza Pregoły.

W ramach analiz stanu JCWP, poza zidentyfikowaną presją (rozdział 7 IIaPGW), wyznaczono dodatkowo pięć grup prawdopodobnych przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj.:

1. **zmiany obowiązujących przepisów** – zmiana wartości granicznych wskaźników decydujących o stanie/potencjale ekologicznym i stanie chemicznym JCWP; zmiana typologii wód dla stanu/potencjału ekologicznego;
2. **zmiana zakresu monitoringu** – rozszerzenie monitoringu wskaźników decydujących o stanie chemicznym JCWP zgodnie z dyrektywą 2013/39/UE oraz rozpoczęcie monitoringu bioty;
3. **stopień realizacji oraz skuteczność zestawu działań** – analiza stopnia wdrożenia zaproponowanych działań w ramach aPGW wraz z oceną skuteczności działań dla JCWP w nowym układzie planistycznym;
4. **uwarunkowania zlewni** – analiza wpływu niskiego potencjału sorpcyjnego zlewni oraz dopływu wód ze zlewni powyżej z uwzględnieniem ich chemizmu;
5. **inne** – w tym działania, które pomimo wdrożenia i skuteczności nie doprowadziły do obniżenia stężeń substancji chemicznych poniżej EQS.

Podstawę dla wykonanych analiz i zaprezentowanych w poniższych podrozdziałach wyników stanowią wyniki oceny spełnienia celów środowiskowych oraz uzyskane oceny stanu JCW. Szczegółowe informacje podsumowujące dotyczące każdej JCW przedstawia załącznik nr 1 do planu gospodarowania wodami.

9.1 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych JCWP

9.1.1 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego JCWP RW w okresie od 2016 r. do 2021 r. wraz z wyjaśnieniem przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych dla nich określonych

Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego JCWP RW (układ planistyczny aPGW, 2016–2021)

5 JCWP RW (4,2% wszystkich JCWP w tym obszarze dorzecza) osiągnęło cele środowiskowe. Dobry stan/potencjał ekologiczny utrzymały 3 JCWP (2,5% wszystkich JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły). W 109 JCWP (90,8%) spośród wszystkich 120 JCWP RW na obszarze dorzecza cele środowiskowe nie zostały osiągnięte, w tym w 28 JCWP (23,3% spośród wszystkich JCWP) z powodu braku poprawy stanu/potencjału ekologicznego do dobrego i w 81 (67,5%) z powodu pogorszenia się stanu/potencjału ekologicznego do poniżej dobrego. W odniesieniu do 5 JCWP (4,2% wszystkich JCWP na obszarze dorzecza Pregoły) nie sporządzono oceny postępu w osiąganiu celów środowiskowych (tabela 9-1) ze względu na brak oceny stanu/potencjału ekologicznego.

Tabela 9-1. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym aPGW (2016–2021) – JCWP RW

Stopień osiągnięcia celu	Liczba JCWP RW	Udział JCWP (%)
Cel środowiskowy dla stanu/potencjału ekologicznego nieosiągnięty – brak postępu	28	23,3
Cel środowiskowy dla stanu/potencjału ekologicznego nieosiągnięty – pogorszenie do stanu/potencjału poniżej dobrego	81	67,5
Cel środowiskowy dla stanu/potencjału ekologicznego nieosiągnięty – ale poprawa stanu/potencjału	1	0,8
Cel środowiskowy dla stanu/potencjału ekologicznego osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu/potencjału	3	2,5
Cel środowiskowy dla stanu/potencjału ekologicznego osiągnięty – poprawa stanu/potencjału	2	1,7
Brak możliwości oceny postępu w osiąganiu celów środowiskowych	5	4,2
Liczba JCWP RW na obszarze dorzecza	**120**	**100,0**

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych aPGW.

Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego JCWP RW (aktualny układ planistyczny IIaPGW)

Osiągnięcie celów środowiskowych miało miejsce w 1 JCWP RW (1,2% wszystkich JCWP na tym obszarze dorzecza) w efekcie poprawy do dobrego stanu/potencjału ekologicznego. W 36 JCWP (43,9%) spośród wszystkich 82 JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły cele środowiskowe nie zostały osiągnięte, w tym w 15 JCWP (18,3% spośród wszystkich JCWP) z powodu braku poprawy stanu/potencjału ekologicznego do dobrego i w 21 (25,6%) z powodu pogorszenia się do stanu/potencjału ekologicznego poniżej dobrego. W odniesieniu do 45 JCWP (54,9% wszystkich JCWP na obszarze dorzecza Pregoły) nie sporządzono oceny postępu w osiąganiu celów środowiskowych (tabela 9-2) ze względu na brak oceny stanu/potencjału ekologicznego lub brak celu środowiskowego z przeniesienia dla nowo powstałych JCWP.

Tabela 9-2. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym IIaPGW (2022–2027) – JCWP RW

Stopień osiągnięcia celu	Liczba JCWP RW	Udział JCWP (%)
Cel środowiskowy dla stanu/potencjału ekologicznego nieosiągnięty – brak postępu	15	18,3
Cel środowiskowy dla stanu/potencjału ekologicznego nieosiągnięty – pogorszenie do stanu/potencjału poniżej dobrego	21	25,6
Cel środowiskowy dla stanu/potencjału ekologicznego nieosiągnięty – ale poprawa stanu/potencjału	0	0,0
Cel środowiskowy dla stanu/potencjału ekologicznego osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu/potencjału	0	0,0
Cel środowiskowy dla stanu/potencjału ekologicznego osiągnięty – poprawa stanu/potencjału	1	1,2
Brak możliwości oceny postępu w osiąganiu celów środowiskowych	45	54,9
Liczba JCWP RW na obszarze dorzecza	**82**	**100,0**

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

Najczęstszą przyczyną nieosiągnięcia celów środowiskowych w 36 JCWP, na obszarze dorzecza Pregoły było utrzymujące się oddziaływanie presji. Działania zaplanowane w aPWŚK miały niski stopień realizacji, lub działania zrealizowane nie były dość skuteczne. W efekcie 15 spośród tych JCWP (18,3%) nie osiągnęło stanu dobrego, a dla dalszych 21 JCWP (25,6%) nastąpiło pogorszenie stanu/potencjału ekologicznego do poniżej dobrego. Na nieosiągnięcie celów środowiskowych w sumie, w 31 JCWP (37,8%), na obszarze dorzecza Pregoły mogły mieć także wpływ warunki panujące w zlewni (dopływ zanieczyszczeń z innej JCWP, niski potencjał sorpcyjny JCWP, zanik przepływu wody w korycie lub zagrożenie suszą). W efekcie wymienionych uwarunkowań brak postępu w osiąganiu stanu dobrego i pogorszenie do stanu/potencjału ekologicznego poniżej dobrego wskazano odpowiednio, dla 15 (18,3%) i 21 (25,6%) JCWP. Poza wymienionymi czynnikami, także zmiany legislacyjne, takie jak zmiana wartości granicznych klas i typologii abiotycznej były podstawą wskazania pogorszenia się stanu/potencjału ekologicznego w 21 JCWP (25,6%) na obszarze dorzecza Pregoły (tabela 9-3).

Tabela 9-3. Analiza przyczyn wpływających na brak postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły – JCWP RW

Analiza przyczyn braku postępu w osiąganiu celu środowiskowego dla stanu/potencjału ekologicznego		
Przyczyna braku postępu	**liczba JCWP RW**	**Udział JCWP (%)**
Zmiany legislacyjne (zmiana wartości granicznych klas, typologii abiotycznej)		
Analizowana przyczyna łącznie	21	25,6
Stan/potencjał poniżej dobrego – brak postępu w osiąganiu dobrego stanu/potencjału	0	0,0
Pogorszenie do stanu/potencjału poniżej dobrego	21	25,6
Brak postępu – ale poprawa stanu/potencjału	0	0,0
Dalsze występowanie presji (niski stopień realizacji działań lub skuteczności działań)		
Analizowana przyczyna łącznie	36	43,9
Stan/potencjał poniżej dobrego – brak postępu w osiąganiu dobrego stanu/potencjału	15	18,3

Analiza przyczyn braku postępu w osiąganiu celu środowiskowego dla stanu/potencjału ekologicznego		
Przyczyna braku postępu	**liczba JCWP RW**	**Udział JCWP (%)**
Pogorszenie do stanu/potencjału poniżej dobrego	21	25,6
Brak postępu – ale poprawa stanu/potencjału	0	0,0
Uwarunkowania zlewni (dopływ zanieczyszczeń z innego JCWP, niski potencjał sorpcyjny JCWP, zanik przepływu wody w korycie lub zagrożenie suszą)		
Analizowana przyczyna łącznie	31	37,8
Stan/potencjał poniżej dobrego – brak postępu w osiąganiu dobrego stanu/potencjału	12	14,6
Pogorszenie do stanu/potencjału poniżej dobrego	19	23,2
Brak postępu – ale poprawa stanu/potencjału	0	0,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ i opracowania Ustalenie celów środowiskowych.

9.1.2 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego JCWP RW w okresie od 2016 r. do 2021 r. wraz z wyjaśnieniem przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych

Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego JCWP RW (układ planistyczny aPGW, 2016–2021)

24 JCWP RW (20,0% wszystkich JCWP w tym obszarze dorzecza) osiągnęło cele środowiskowe. Dobry stan chemiczny został utrzymany w stosunku do 10 (8,3%) JCWP, natomiast dla 14 wykazano poprawę (11,7%). W 58 JCWP (48,7%) spośród wszystkich 120 JCWP RW zlokalizowanych na obszarze dorzecza Pregoły cele środowiskowe nie zostały osiągnięte, w tym w 14 JCWP (11,7% spośród wszystkich JCWP) z powodu braku poprawy stanu chemicznego i w 44 (36,7%) z powodu obniżenia stanu do poniżej dobrego. W odniesieniu do 38 JCWP (31,6% wszystkich JCWP na obszarze dorzecza Pregoły) nie sporządzono oceny postępu w osiąganiu celów środowiskowych ze względu na brak danych monitoringowych i brak celu środowiskowego z przeniesienia dla nowo powstałych JCWP (tabela 9-4).

Tabela 9-4. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym aPGW (2016–2021) – JCWP RW

Stopień osiągnięcia celu	Liczba JCWP RW	Udział JCWP (%)
Cel nieosiągnięty – brak postępu	14	11,7
Cel nieosiągnięty – pogorszenie stanu	44	36,7
Cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	10	8,3
Cel osiągnięty – poprawa stanu	14	11,7
Brak możliwości oceny postępu	38	31,6
Liczba JCWP RW na obszarze dorzecza	**120**	**100,0**

Źródło: opracowanie własne.

Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego JCWP RW (aktualny układ planistyczny IIaPGW)

Zgodnie z przeprowadzonymi analizami cel środowiskowy tj. dobry stan chemiczny został osiągnięty w 4,9% JCWP rzecznych na obszarze dorzecza Pregoły. W stosunku do 26,8% JCWP rzecznych odnotowano stan chemiczny poniżej dobrego, co powoduje nieosiągnięcie wyznaczonego w aPGW celu środowiskowego (tabela 9-5).

Tabela 9-5. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły bazująca na nowym układzie planistycznym IIaPGW (2022–2027) – JCWP rzeczne (RW)

Stopień osiągnięcia celu	Liczba JCWP RW	Udział JCWP (%)
Cel nieosiągnięty – brak postępu	22	26,8
Cel nieosiągnięty – pogorszenie stanu	0	0,0
Cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	3	3,7
Cel osiągnięty – poprawa stanu	1	1,2
Brak możliwości oceny postępu	56	68,3
Liczba JCWP RW na obszarze dorzecza	**82**	**100,0**

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

Powodów wpływających na nieosiągnięcie dobrego stanu chemicznego JCWP jest wiele. Począwszy od niskiej skuteczności wprowadzanych działań przez uwarunkowania środowiskowe zlewni a kończąc na dopływie zanieczyszczeń antropogenicznych, co zostało przedstawione w rozdziale 7 niniejszego dokumentu. Biorąc pod uwagę aspekty niezwiązane z bezpośrednim dopływem zanieczyszczeń do zlewni, najczęstszą przyczyną nieosiągnięcia celów środowiskowych w JCWP było przekroczenie wartości granicznych w biocie, czyli matrycy wprowadzonej do Państwowego Monitoringu Środowiska w 2016 roku. Dodatkowo wykazano także przekroczenia EQS w stosunku do nowych substancji, dodanych do grupy wskaźników chemicznych w myśl dyrektywy 2013/39/UE, co było znaczącą przyczyną obniżenia stanu 18 JCWP rzecznych. Ponadto, istotnym powodem nieosiągnięcia celów środowiskowych na obszarze dorzecza Pregoły był słaby stopień realizacji lub skuteczności działań z aPWŚK (18 JCWP), co związane było między innymi z niedopasowaniem działań do źródła presji. Niemniej jednak na obniżenie stanu chemicznego JCWP w znacznym stopniu wpłynęły także zmiany legislacyjne, w tym przypadku rozumiane jako obniżenie wartości granicznych mierzonych wskaźników (15 JCWP) (tabela 9-6). Ponadto w niektórych przypadkach wykazano, iż zestaw wdrożonych działań powoduje redukcję stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji zanieczyszczających. Jednak ze względu np. na znaczne przekroczenie wartości granicznej, nie odnotowuje się wystarczającego obniżenia stężeń w jednym cyklu planistycznym. Przeprowadzone analizy wykazały, że stopień osiągnięcia celów środowiskowych w rzekach jest także zależny od uwarunkowań zlewni. Pomimo wprowadzanych działań mających na celu ograniczanie dopływu zanieczyszczeń do JCWP, niski potencjał sorpcyjny zlewni (na poziomie 5) nie sprzyjał poprawie stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (tabela 9-6).

Tabela 9-6. Analiza przyczyn wpływających na brak postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły bazująca na nowym układzie planistycznym IIaPGW (2022–2027) – JCWP RW

Analiza przyczyn braku postępu w osiąganiu celu środowiskowego dla stanu chemicznego		
Przyczyna braku postępu	**Liczba JCWP RW**	**Udział JCWP (%)**
Zmiany legislacyjne (zmiana wartości granicznych klas)		

Analiza przyczyn braku postępu w osiąganiu celu środowiskowego dla stanu chemicznego		
Przyczyna braku postępu	**Liczba JCWP RW**	**Udział JCWP (%)**
Analizowana przyczyna łącznie	15	18,3
Cel nieosiągnięty – brak postępu	15	18,3
Cel nieosiągnięty – obniżenie stanu	0	0,0
Zmiana zakresu monitoringu		
Analizowana przyczyna łącznie	18	22,0
Cel nieosiągnięty – brak postępu	18	22,0
Cel nieosiągnięty – obniżenie stanu	0	0,0
Dalsze występowanie presji (niski stopień realizacji lub skuteczności działań z aPWŚK)		
Analizowana przyczyna łącznie	18	22,0
Cel nieosiągnięty – brak postępu	18	22,0
Cel nieosiągnięty – obniżenie stanu	0	0,0
Uwarunkowania zlewni (dopływ zanieczyszczeń z innego JCWP, niski potencjał sorpcyjny JCWP)		
Analizowana przyczyna łącznie	5	6,1
Cel nieosiągnięty – brak postępu	5	6,1
Cel nieosiągnięty – obniżenie stanu	0	0,0
Inne (w tym działania niewystarczające do obniżenia presji w jednym cyklu planistycznym)		
Analizowana przyczyna łącznie	4	4,9
Cel nieosiągnięty – brak postępu	4	4,9
Cel nieosiągnięty – obniżenie stanu	0	0,0

Źródło: opracowanie własne.

9.1.3 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego JCWP LW w okresie od 2016–2021 r. wraz z wyjaśnieniem przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych

Na obszarze dorzecza Pregoły ocenie poddano 43 (42,6%) spośród wszystkich 101 JCWP LW. Dla 58 jezior (57,4%) z uwagi na ograniczone dane monitoringowe i brak możliwości porównania stanów/potencjałów ekologicznych na początku i na końcu okresu porównawczego, ocena postępu była niemożliwa do przeprowadzenia. W okresie od 2016 do 2021 roku cel środowiskowy został utrzymany lub osiągnięty w przypadku 10 jezior, co stanowi 9,9% JCWP jeziornych na obszarze dorzecza. 7 jezior utrzymało co najmniej dobry stan/potencjał ekologiczny. Dla 3 JCWP osiągnięcie celu środowiskowego spowodowane było efektem poprawy stanu/potencjału ekologicznego (tabela 9-7).

Założone cele środowiskowe dla stanu/potencjału ekologicznego nie zostały osiągnięte dla 33 JCWP, tj. dla 32,7% jezior na obszarze dorzecza. W 15 przypadkach (14,9% ogólnej liczby JCWP) powodem nieosiągnięcia celów środowiskowych był brak poprawy stanu/potencjału ekologicznego. Niewystarczającą do osiągnięcia celów środowiskowych poprawę klasy stanu/potencjału

ekologicznego stwierdzono w przypadku 5 JCWP LW, tj. 5,0% ogółu jezior na obszarze dorzecza, a pogorszenie do złego stanu/potencjału ekologicznego w 13 kolejnych (12,9%) (tabela 9-7).

Tabela 9-7. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym w aPGW (2016–2021) – JCWP LW

Stopień osiągnięcia celu	Liczba JCWP LW	Udział JCWP (%)
Cel nieosiągnięty – brak postępu	15	14,9
Cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	13	12,9
Cel nieosiągnięty – ale poprawa stanu/potencjału	5	5,0
Cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	7	6,9
Cel osiągnięty – poprawa stanu	3	3,0
Brak możliwości oceny postępu	58	57,4
Liczba JCWP LW na obszarze dorzecza	**101**	**100,0**

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych aPGW.

Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego JCWP LW (aktualny układ planistyczny IIaPGW)

Analiza przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych w latach 2016–2021 stanowi podstawę do planowania działań naprawczych w ramach II aPGW, tym samym konicznym jest odwołanie się do nowego układu planistycznego z jednoczesnym uwzględnieniem zmian w sposobie klasyfikacji stanu potencjału/ekologicznego, wprowadzonych rozporządzeniem klasyfikacyjnym z 2019 roku. W poniższej tabeli (tabela 9-8) zamieszczono wyniki oceny stopnia osiągnięcia celów środowiskowych w odniesieniu do nowego układu planistycznego, tj. w podziale na 1068 JCWP. Dla celów porównawczych wprowadzono dodatkowe kategorie; Cel osiągnięty – aktualizacja oceny stanu/potencjału, Cel nieosiągnięty – aktualizacja oceny stanu/potencjału dla nowych JCWP, dla których zaktualizowano ocenę stanu/potencjału ekologicznego w ramach IIaPGW.

Tabela 9-8. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym w IIaPGW (2022–2027) – JCWP LW

Stopień osiągnięcia celu	Liczba JCWP LW	Udział JCWP (%)
Cel nieosiągnięty – brak postępu	21	20
Cel nieosiągnięty – pogorszenie stanu/potencjału ekologicznego	5	5
Cel nieosiągnięty – aktualizacja oceny stanu/potencjału ekologicznego	18	17
Cel osiągnięty – utrzymanie stanu/potencjału ekologicznego	3	3
Cel osiągnięty – poprawa stanu/potencjału ekologicznego	0	0
Cel osiągnięty – aktualizacja oceny stanu/potencjału ekologicznego	3	3
Brak możliwości oceny stopnia osiągnięcia celu	55	52
Liczba JCWP LW na obszarze dorzecza	**105**	**100**

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

Do zasadniczych przyczyn złego stanu/potencjału ekologicznego JCWP jeziornych zaliczyć należy uwarunkowania środowiskowe, w tym sposób użytkowania zlewni, jej potencjał sorpcyjny oraz zasilanie wewnętrzne, które są źródłem głównych presji fizyko-chemicznych, w tym w szczególności związków biogennych niekorzystnie oddziałujących na elementy biologiczne jeziora. Część z presji

decydujących o niskiej klasie elementów fizyko-chemicznych jest trudna zarówno do monitorowania (np. zasilanie wewnętrzne jeziora, spływy obszarowe), jak i do całkowitego wyeliminowania, pomimo wdrożenia działań naprawczych. W analizie przyczyn braku postępu w osiąganiu celów środowiskowych, niski stopień realizacji i słabą skuteczność zaplanowanych w aPWŚK działań naprawczych potwierdzono dla 43 JCWP jeziornych (41,0% JCWP na obszarze dorzecza). Uwarunkowania zlewniowe, w tym niski potencjał sorpcyjny, ograniczone zasilanie wodami podziemnymi oraz dopływ zanieczyszczeń z JCWP powiązanych zaliczono do przyczyn nieosiągnięcia co najmniej dobrego stanu/potencjału ekologicznego w przypadku 15 JCWP jeziornych (14,3%), a zmiany legislacyjne i zakresu monitoringu odpowiednio dla 4 (3,8%) i 18 (17,1%) jezior (tabela 9-9).

Tabela 9-9. Analiza przyczyn braku postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego na obszarze dorzecza Pregoły wykonana w oparciu o nowy układ planistyczny IIaPGW – JCWP LW

Analiza przyczyn i uwarunkowań braku postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu/potencjału ekologicznego		
Przyczyna braku postępu	**Liczba JCWP LW**	**Udział JCWP (%)**
Zmiana zakresu – rozszerzenie monitoringu	18	17,1
Zmiany legislacyjne	4	3,8
Uwarunkowania zlewni	15	14,3
Stopień realizacji oraz skuteczność zestawu działań	43	41,0

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ i opracowania Ustalenie celów środowiskowych.

9.1.4 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego JCWP LW w okresie od 2016 r. do 2021 r. wraz z wyjaśnieniem przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych

Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego JCWP LW (układ planistyczny aPGW, 2016–2021)

5 JCWP LW (4,9% wszystkich JCWP w tym obszarze dorzecza) osiągnęło cele środowiskowe, poprzez utrzymanie się stanu dobrego. W 14 JCWP (13,9%) spośród wszystkich 101 JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły cele środowiskowe nie zostały osiągnięte w związku z pogorszeniem się stanu chemicznego JCWP. W odniesieniu do 82 JCWP (81,2% wszystkich JCWP na obszarze dorzecza Pregoły) nie sporządzono oceny postępu w osiąganiu celów środowiskowych ze względu na brak danych monitoringowych i brak celu środowiskowego z przeniesienia dla nowo powstałych JCWP (tabela 9-10).

Tabela 9-10. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły w układzie planistycznym w aPGW (2016–2021) – JCWP LW

Stopień osiągnięcia celu	Liczba JCWP LW	Udział JCWP (%)
Cel nieosiągnięty – brak postępu	0	0,0
Cel nieosiągnięty – pogorszenie stanu	14	13,9
Cel osiągnięty – poprawa stanu	0	0,0
Cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	5	4,9
Brak możliwości oceny postępu	82	81,2
Liczba JCWP na obszarze dorzecza	**101**	**100,0**

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego JCWP LW (aktualny układ planistyczny IIaPGW)

W przypadku JCWP jeziornych, cel środowiskowy został osiągnięty dla 5,7% z nich. Przekroczenie wartości granicznych substancji priorytetowych oraz innych substancji zanieczyszczających stwierdzono dla 16,2% jednolitych częściach wód powierzchniowych jeziornych, co spowodowano nieosiągnięcie założonych celów środowiskowych tj. dobrego stanu chemicznego JCWP (tabela 9-11).

Tabela 9-11. Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły bazujące na nowym układzie planistycznym IIaPGW – JCWP LW

Stopień osiągnięcia celu	Liczba JCWP LW	Udział JCWP (%)
Cel nieosiągnięty – brak postępu	0	0,0
Cel nieosiągnięty – pogorszenie stanu	17	16,2
Cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	6	5,7
Cel osiągnięty – poprawa stanu	0	0,0
Brak możliwości oceny postępu	82	78,1
Liczba JCWP na obszarze dorzecza	**105**	**100,0**

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ.

Tak samo jak w przypadku JCWP RW, w JCWP LW stwierdzono wiele czynników powodujących nieosiągnięcie celów środowiskowych. Najczęstszą przyczyną było przekroczenie EQS w biocie, której monitoring rozpoczął się w 2016 roku. Zostało to odnotowano szczególnie w stosunku do zlewni, w których po rozpoczęciu monitoringu bioty stwierdzono stan chemiczny poniżej dobrego. Ponadto wykazano także przekroczenia wartości granicznych w wodzie w stosunku do substancji włączonych do wskaźniku stanowiących o stanie chemicznym JCWP zgodnie z dyrektywą EQS (2013/39/UE). Dodatkowym aspektem niezwiązanym z presją zewnętrzną jest znaczne obniżenie wartości granicznych wielu wskaźników (12,4%). Podobnie jak w przypadku rzek, niski stopień realizacji/skuteczności działań również przyczynił się do nieosiągnięcia dobrego stanu chemicznego JCWP (10,5% JCWP). Natomiast niektóre z działań, doprowadziły do redukcji stężeń substancji w wodzie, jednak nie doprowadziły do obniżenia wartości poniżej EQS. W stosunku do JCWP LW, istotny wpływ odgrywają także uwarunkowania zlewni- przede wszystkim niski potencjał sorpcyjny, który był jednym z przyczyn złego stanu chemicznego 5 JCWP (tabela 9-12).

Tabela 9-12. Analiza przyczyn wpływających na brak postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla stanu chemicznego na obszarze dorzecza Pregoły bazując na nowym układzie planistycznym – JCWP LW

Analiza przyczyn braku postępu w osiąganiu celu środowiskowego dla stanu chemicznego		
Przyczyna braku postępu	**Liczba JCWP LW**	**Udział JCWP (%)**
Zmiany legislacyjne (zmiana wartości granicznych klas)		
Analizowana przyczyna łącznie	2	1,9
Cel nieosiągnięty – brak postępu	0	0,0
Cel nieosiągnięty – obniżenie stanu	2	1,9
Zmiana zakresu monitoringu		

Analiza przyczyn braku postępu w osiąganiu celu środowiskowego dla stanu chemicznego		
Przyczyna braku postępu	**Liczba JCWP LW**	**Udział JCWP (%)**
Analizowana przyczyna łącznie	13	12,4
Cel nieosiągnięty – brak postępu	0	0,0
Cel nieosiągnięty – obniżenie stanu	13	12,4
Dalsze występowanie presji (niski stopień realizacji lub skuteczności działań z aPWŚK)		
Analizowana przyczyna łącznie	11	10,5
Cel nieosiągnięty – brak postępu	0	0,0
Cel nieosiągnięty – obniżenie stanu	11	10,5
Uwarunkowania zlewni (dopływ zanieczyszczeń z innego JCWP, niski potencjał sorpcyjny JCWP)		
Analizowana przyczyna łącznie	5	4,8
Cel nieosiągnięty – brak postępu	0	0,0
Cel nieosiągnięty – obniżenie stanu	5	4,8
Inne (w tym działania niewystarczające do obniżenia presji w jednym cyklu planistycznym)		
Analizowana przyczyna łącznie	2	1,9
Cel nieosiągnięty – brak postępu	0	0,0
Cel nieosiągnięty – obniżenie stanu	2	1,9

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ i Apgw.

9.2 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych JCWPd

Przedstawiony w ocenie stanu JCWPd zakres pomiarów, wyników analiz fizykochemicznych, innych danych uzyskanych od wykonawców zewnętrznych i ich interpretacja, umożliwiła ocenę stanu wód podziemnych zgodnie z przyjętą metodyką[50)] nawiązującą do r.m.jcw, RDW i DWP.

Porównania oceny stanu JCWPd na podstawie danych z 2019 r. dokonano w odniesieniu do oceny stanu z roku 2016, którą wykonano w podziale na 172 JCWPd, obowiązującego w cyklu planistycznym 2016–2021. Ocena stanu na podstawie danych z 2019 r. wykonana została według zmodyfikowanej względem obowiązującej w 2016 r. metodyki oceny stanu JCWPd[51)], co wpłynęło na interpretację i końcową ocenę stanu JCWPd. Szczególnie zauważalne jest to w wynikach testów: C.3/I.3 - Ochrona ekosystemów zależnych od wód podziemnych; C.4 - Ochrona wód powierzchniowych; C.5 - Ochrona wód przeznaczonych do spożycia.

Wyniki i wnioski z kolejnych raportów oceny stanu JCWPd są na bieżąco analizowane, a potrzeby wykonania bardziej rozbudowanych analiz umożliwiających lepsze rozpoznanie sytuacji hydrogeologicznej w JCWPd i wybiegających poza zakres metodyki oceny stanu JCWPd, są uwzględniane w realizacjach prac zespołu PSH.

---

50) D. Palak-Mazur i in., Aktualizacja metodyki oceny stanu JCWPd wraz z opracowaniem metodyki analizy odwracania trendów zanieczyszczeń, PIG-PIB 2020.

51) D. Palak-Mazur i in., Aktualizacja metodyki oceny stanu JCWPd wraz z opracowaniem metodyki analizy odwracania trendów zanieczyszczeń, PIG-PIB 2020.

Stan rozpoznania budowy geologicznej, warunków hydrodynamicznych i hydrogeochemicznych JCWPd z roku na rok jest coraz lepszy i ma to znaczący wpływ na końcowy wynik oceny stanu JCWPd i porównanie wyników ocen pomiędzy kolejnymi edycjami raportu oceny stanu JCWPd. Informacje są uaktualniane i uzupełniane, w związku z czym zmiany wyniku oceny stanu nie zawsze będą świadectwem faktycznej poprawy lub pogorszenia się stanu środowiska wodnego, a związane będą ze zmianą stopnia rozpoznania badanej jednostki. Dla przykładu, w ostatnich latach wzrosła liczba oznaczeń tych samych par wskaźników w monitoringu wód podziemnych i powierzchniowych, które podlegały ocenie w teście C.4 - Ochrona wód powierzchniowych. Spowodowało to, że stan niektórych JCWPd został określony z większą wiarygodnością.

Poniżej w tabeli 9-13 znajduje się zestawienie wyników ocen stanu chemicznego i ilościowego JCWPd z lat 2016 i 2019 w regionie wodnym Łyny i Węgorapy. Jak wskazuje tabela 9-13, ani stan chemiczny ani ilościowy JCWPd zlokalizowanych na obszarze dorzecza Pregoły nie uległ zmianie i jest dobry.

Tabela 9-13. Porównanie wyniku oceny stanu JCWPd w latach 2016 i 2019 na obszarze dorzecza Pregoły

	Porównanie wyników oceny stanu chemicznego JCWPd				Porównanie wyników oceny stanu ilościowego JCWPd			
	2016		2019		2016		2019	
Region wodny	**dobry**	**słaby**	**dobry**	**słaby**	**dobry**	**słaby**	**dobry**	**słaby**
Łyny i Węgorapy	2	0	2	0	2	0	2	0
Suma końcowa	**2**	**0**	**2**	**0**	**2**	**0**	**2**	**0**

Źródło: opracowanie własne.

Porównanie oceny stanu JCWPd w stosunku do roku 2016 przedstawione zostało w załączniku nr 8 do planu gospodarowania wodami (Porównanie oceny stanu JCWPd 2016 r., 2019 r.).

9.3 Ocena postępu w osiąganiu celów środowiskowych dla obszarów chronionych

Dla obszarów chronionych, o których mowa w art. 317 ust. 4 pr.w.:

1. JCW przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, o których mowa w art. 71 pr.w.;
2. JCW przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych;
3. obszarów wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód;
4. podstawowym celem jest osiągnięcie dobrego stanu/potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego, zatem ocena postępu w osiąganiu celów dla tych obszarów będzie równoznaczna z oceną postępu w osiąganiu celów dla JCWP.

W III cyklu planistycznym aPGW (2016–2021):

1. Brak obszarów chronionych wód przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi na obszarze dorzecza Pregoły;
2. Wynikiem niespełnienia celów środowiskowych JCWP w zakresie obszaru chronionego o przeznaczeniu wód do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych (zgodnie z wytycznymi rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 roku w sprawie nadzoru nad jakością

wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. poz. 255), jest w prosty sposób zamknięcie kąpieliska, co może być działaniem trwałym bądź chwilowym. W związku z tym zgodnie z metodyką przyjętą w opracowaniu *Ustalenie celów środowiskowych (…)* na potrzeby oceny spełnienia celów środowiskowych przez jednolite części wód powierzchniowych przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych jest porównanie wykazu JCWP z aPGW, na których zlokalizowany był ten typ obszaru chronionego ze zaktualizowanym wykazem opracowanym na potrzeby cyklu planistycznego IIaPGW 2022–2027. Porównanie tych dwóch wykazów pozwala na identyfikację JCWP, które utrzymały swoje funkcje w tym zakresie, co oznacza że spełniają one cel środowiskowy obszaru chronionego. Na obszarze dorzecza Pregoły:

- 3 JCWP RW wskazane w aPGW osiągnęły cel środowiskowy;
- 2 JCWP LW wskazane w aPGW zostały ponownie wyznaczone jako JCWP przeznaczone do celów kąpieliskowych – osiągnęły cel środowiskowy.

Dla obszarów chronionych wód przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych na obszarze dorzecza Pregoły cel dla stanu/potencjału ekologicznego i cel chemiczny został osiągnięty dla 1 JCWP (20,0%) spośród 5 JCWP z tym typem obszaru chronionego;

3. Dla obszarów chronionych wód wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód, na obszarze dorzecza Pregoły cel dla stanu/potencjału został osiągnięty dla 15 JCWP (6,8%), a dla stanu chemicznego został osiągnięty dla 29 JCWP (13,1%) spośród 221 JCWP z tym typem obszaru chronionego (tabela 9-14).

Tabela 9-14. Ocena postępu w osiąganiu podstawowych celów środowiskowych dla obszarów chronionych wód wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód na obszarze dorzecza Pregoły

Stopień osiągnięcia celu	Stan/potencjał ekologiczny		Stan chemiczny	
	liczba JCWP	udział JCWP na obszarze dorzecza (%)	liczba JCWP	udział JCWP na obszarze dorzecza (%)
Obszary chronione wód wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych				
Cel nieosiągnięty – brak postępu	43	19,5	14	6,3
Cel nieosiągnięty – pogorszenie	94	42,5	58	26,2
Cel nieosiągnięty – ale poprawa stanu/potencjału	6	2,7	0	0,0
Cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu/potencjału	10	4,5	15	6,8
Cel osiągnięty - poprawa stanu/potencjału	5	2,3	14	6,3
Brak możliwości oceny postępu	63	28,5	120	54,3
Łączna liczba JCWP na obszarze dorzecza	**221**	**100,0**	**221**	**100,0**

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ i aPGW.

10 Podsumowanie działań zawartych w aPGW

10.1 Podsumowanie informacji uzyskanych w wyniku monitorowania realizacji działań zawartych w ostatnim planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, pozyskanych na podstawie art. 328 ust. 2 ustawy – Prawo wodne

Podsumowanie działań zawartych w aPGW przygotowane zostało na podstawie dokumentów, przy sporządzaniu których wykorzystano dane z monitoringu realizacji działań (w ramach sprawozdawczości podmiotów odpowiedzialnych za realizację działań):

- „Ocena postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK" (2018)[52)], który syntetycznie przedstawia informacje na temat stopnia realizacji działań w latach 2016–2018 r.;
- Sprawozdanie z realizacji działań za lata 2018–2019.

Obowiązek prawny w zakresie monitorowania działań zawartych m.in. w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy wynika z art. 328 ust. 2 pr.w., który wskazuje organy zobowiązane do sprawozdawania realizacji działań zawartych w dokumentach planistycznych z zakresu gospodarki

52) Ocena postępu we wdrażaniu programów działań dla JJCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK, PGW WP, 2018.

wodnej: PGW WP oraz wojewodowie, marszałkowie województw, dyrektorzy urzędów morskich oraz wójtowie, burmistrzowie lub prezydenci miast.

Sprawozdania z realizacji PGW powinny być sporządzane w oparciu o zakres informacji wskazany w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 14 grudnia 2018 r. w sprawie zakresu informacji z realizacji działań zawartych w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy, planach zarządzania ryzykiem powodziowym i programie ochrony wód morskich (Dz. U. poz. 2390).

Informacje dotyczące statusu realizacji działań zaplanowanych w poprzednim cyklu planistycznym stanowiły element prac analitycznych mających na celu zbudowanie skutecznych zestawów działań dla JCW w IIaPGW.

W poprzednim cyklu planistycznym (2016–2021) w aPWŚK (stanowiącym „program działań" w rozumieniu RDW), podobnie jak w IIaPGW, zaplanowano działania podstawowe i uzupełniające, przy jednoczesnym wydzieleniu działań podstawowych na poziomie krajowym i na poziomie konkretnych JCW. Te ostatnie łącznie z działaniami uzupełniającymi stanowiły katalog, z którego dokonywano wyboru działań na potrzeby budowy zestawu działań dla poszczególnych JCW. Działania podstawowe krajowe odnosiły się do wymagań dyrektyw wskazujących zasady wpływające na zapewnienie osiągnięcia celów środowiskowych, do obowiązku wypełniania obowiązujących przepisów prawnych oraz opracowania programów i dokumentów dobrych praktyk, wspierających osiągnięcie celów środowiskowych.

W katalogu działań podstawowych krajowych aPWŚK, w którym znajdowało się łącznie 131 działań wśród których 7 posiadało określony termin realizacji Stopień realizacji działań określony został dla działań innych, niż ciągłe (tabela 10-1).

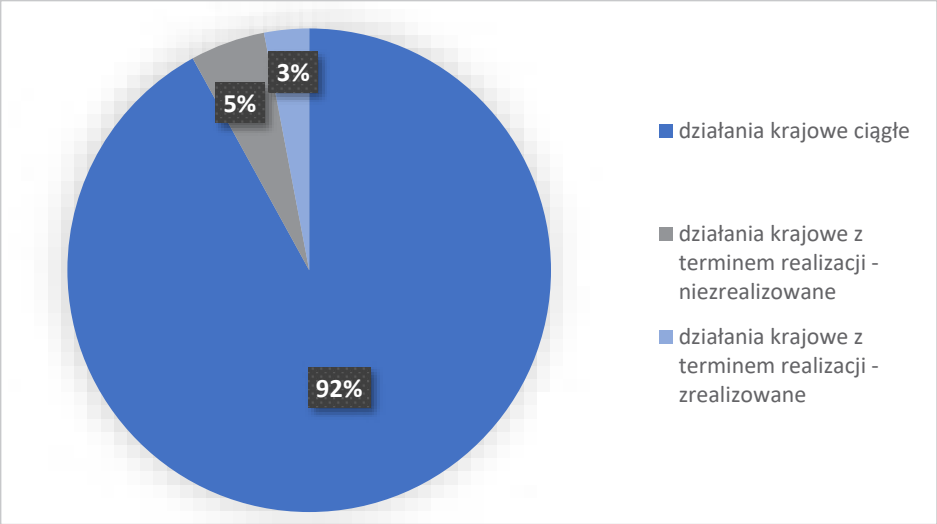
Tabela 10-1. Stopień realizacji działań podstawowych krajowych

Lp.	Działanie	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji	Stopień realizacji
1.	Obowiązek opracowania i weryfikacji warunków korzystania z wód regionu, jako aktu prawa miejscowego wspomagającego osiągnięcie celów środowiskowych	dyrektor RZGW WP	do końca IV kw. 2016 r.	zróżnicowany stopień realizacji
2.	Uporządkowanie gospodarki wodami opadowymi lub roztopowymi – przygotowanie opracowania dotyczącego zaostrzenia warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do jezior i zbiorników retencyjnych wód opadowych lub roztopowych w zakresie oczyszczania z substancji biogennych, celem przedłożenia Ministrowi Środowiska na potrzeby zmiany rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego	Minister Środowiska	IV kw. 2018	nie zrealizowano; zmiana podstawy prawnej w 2017 r.
3.	Weryfikacja sposobu oceny potencjału ekologicznego dla SZCW i SCW	Minister Środowiska	IV kw. 2021	zrealizowano
4.	Opracowanie Kodeksu Dobrej Praktyki wędkarskiej regulujących m.in. stosowanie zanęt	Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi,	IV kw. 2018	nie zrealizowano

Lp.	Działanie	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji	Stopień realizacji
		Minister Środowiska		
5.	Przygotowanie dobrych praktyk dotyczących ochrony środowiska wodnego przy zrzucie wody ze stawów hodowlanych w celu wsparcia merytorycznego dla inwestorów oraz organów wydających decyzje administracyjne	Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Minister Środowiska	IV kw. 2018	zrealizowano
6.	Opracowanie dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania	Minister Środowiska	IV kw. 2018	zrealizowano
7.	Opracowanie krajowego programu renaturyzacji wód powierzchniowych	Prezes KZGW	IV kw. 2021	zrealizowano

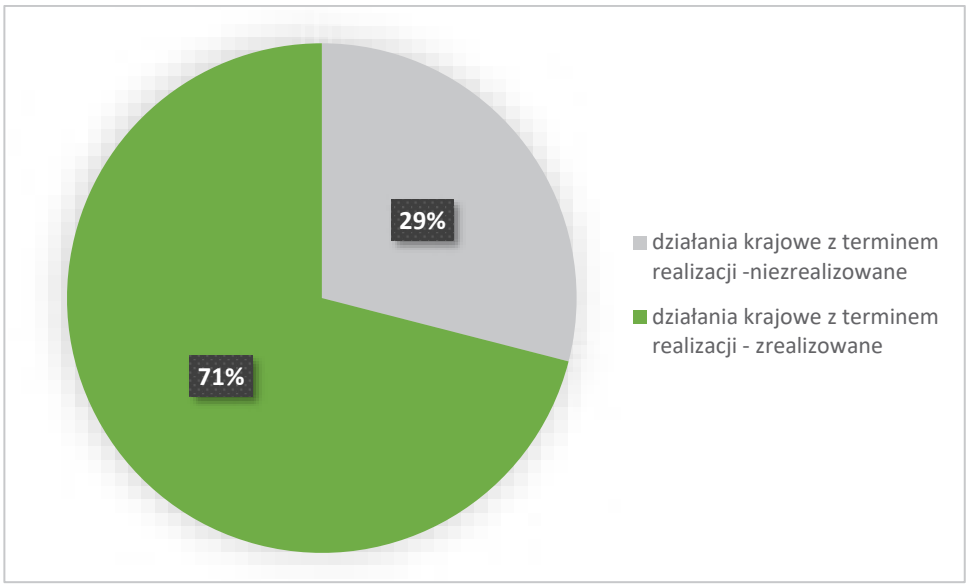
Źródło: opracowanie własne.

Spośród zidentyfikowanych 7 działań z określonym terminem realizacji, zrealizowano 5 z nich co stanowi 71% wszystkich działań katalogu działań krajowych z określonym terminem realizacji (wykres 10-1 i wykres 10-2). Wskazany w przypadku działania: Obowiązek opracowania i weryfikacji warunków korzystania z wód regionu, jako aktu prawa miejscowego wspomagającego osiągnięcie celów środowiskowych, zróżnicowany stopień realizacji, wynika ze zmiany postanowień w pr.w., która nie przewiduje wydawania przez dyrektorów RZGW WP rozporządzeń ustalających warunki korzystania z wód. Rozporządzenia, zgodnie z zapisami aPWŚK stanowią efekt rzeczowy działania, którego realizacja w tym kontekście stała się bezprzedmiotowa.



Wykres 10-1. Udział działań krajowych z określonym terminem realizacji (aPGW) (2016–2021)

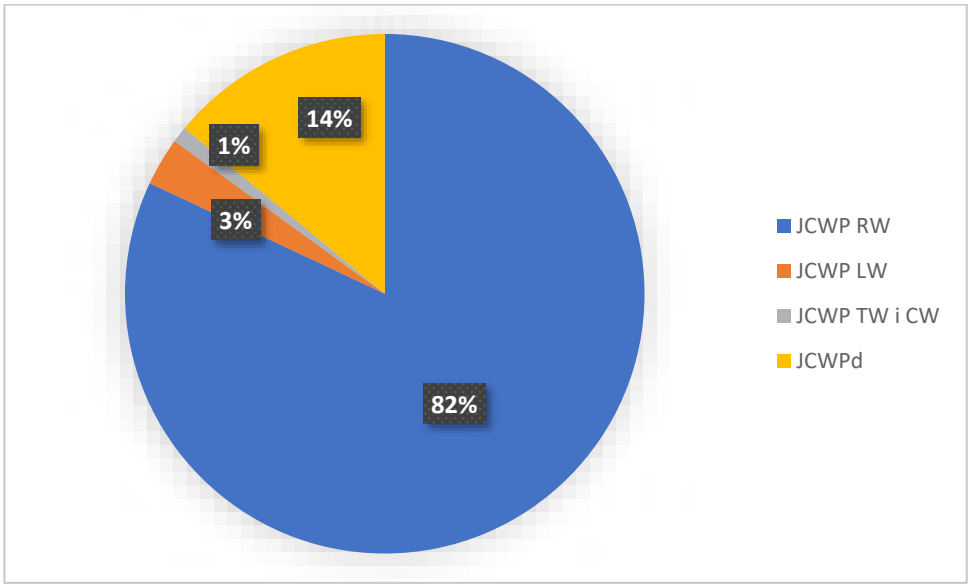
Źródło: opracowanie własne na podstawie Oceny postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK (2018).



Wykres 10-2. Stan realizacji działań krajowych ze wskazanym terminem realizacji (aPGW) (2016–2021)

Źródło: opracowanie własne na podstawie Oceny postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK (2018).

Ogólna liczba działań zaplanowanych do realizacji w cyklu planistycznym 2016–2021 w aPGW w skali kraju wyniosła łącznie ok. 25 tys. działań, w tym ponad 82% stanowiły działania dotyczące JCWP RW. Udział działań poszczególnych kategorii wód w ogólnej liczbie działań aPGW prezentuje poniższy wykres 10-3.



Wykres 10-3. Udział działań zaplanowanych dla poszczególnych kategorii wód w ogólnej liczbie działań aPGW (cykl planistyczny 2016–2021) (w skali kraju)

Źródło: opracowanie własne na podstawie Oceny postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK (2018).

Stopień zaawansowania realizacji działań w poszczególnych kategoriach wód wyniósł średnio ok. 10%. Średni stopień zaawansowania realizacji działań w poszczególnych kategoriach odnosi się do uzyskanej informacji co do zaawansowania realizacji w stosunku do wszystkich działań zaplanowanych w aPWŚK (zgodnie z przyjętym sposobem prezentacji danych w opracowaniu pn. „Ocena postępu we wdrażaniu

działań (...)”[53], który zakłada włączenie do grupy działań niezrealizowanych również działań dla których nie uzyskano informacji o statusie zaawansowania). Należy zauważyć, że wartość ta jest pesymistycznym szacunkiem stopnia zaawansowania realizacji działań, gdyż w przypadku braku odpowiedzi na ankiety, działania zostały potraktowane jako niezrealizowane (uzyskany zwrot ankiet dotyczących działań innych, niż działania krajowe, wyniósł 67% jednakże analiza ankiet wykazała jednak dość znaczny udział ankiet pustych lub bez podawania konkretnych odpowiedzi). Ponadto średni stopień zaawansowania realizacji działań nie uwzględnia działań zrealizowanych od 2019 r. Informacje dotyczące stopnia realizacji działań z wyszczególnieniem zastosowanego podziału statusu, przedstawia poniższa tabela 10-2.

Tabela 10-2. Stopień realizacji działań wynikających z aPWŚK w skali kraju

Kategoria wód	Liczba działań w aPWŚK	Stopień realizacji działań wynikających z aPWŚK (%)					
		działania, dla których podmioty sprawozdające się nie przekazały danych	nierozpoczęte	w trakcie przygotowania	w trakcie realizacji	zakończone	stan zaawansowania realizacji (przy traktowaniu braku odpowiedzi jako działania
JCWP RW	20 504	12,4	23,7	3,5	20,9	39,5	10,2
JCWP LW	780	40,0	1,0	0,0%	57,9	1,0	-
JCWPd	3 485	12,4	25,2	1,1	14,7	46,6	11,82

Źródło: opracowanie własne na podstawie Oceny postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK (2018).

Poniżej przedstawiony został opis stopnia realizacji zaplanowanych działań w podziale na poszczególne kategorie wód. Szczegółowe informacje dotyczące postępu wdrożenia poszczególnych działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK zawarte są w pracach pn. „Ocena postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK”[54] oraz „Ocena skuteczności działań z aPWŚK kategorii Gospodarka komunalna”. Podsumowania działań podjętych i planowanych w podziale na poszczególne kategorie przedstawia rozdział 13 IIaPGW.

JCWP RW

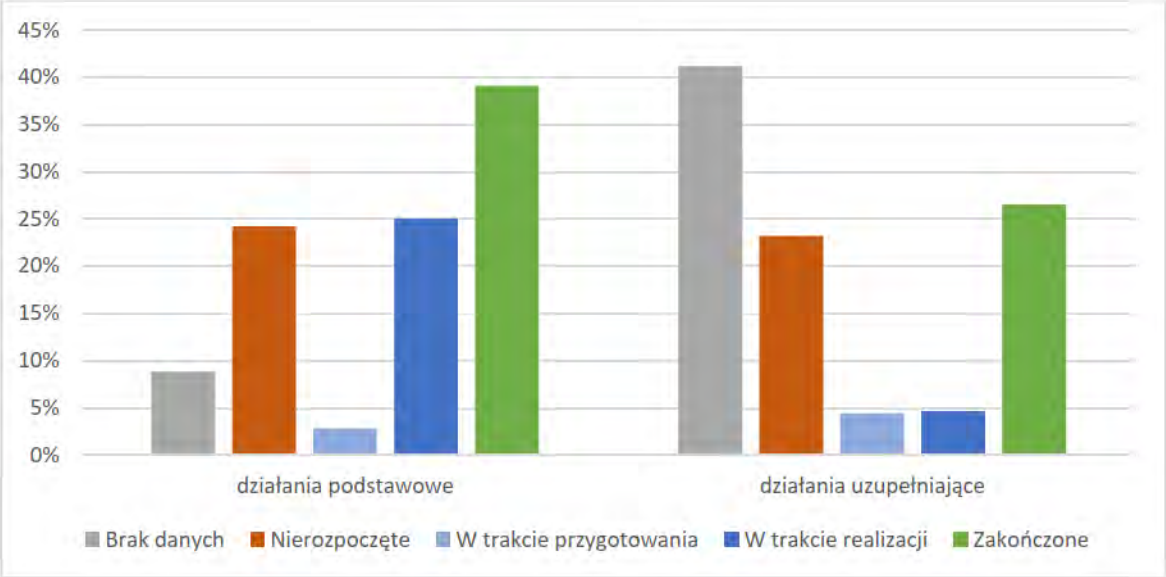
W aPWŚK dla JCWP RW zaplanowanych zostało ponad 20 tys. działań podzielonych na 7 kategorii:

- gospodarka komunalna;
- rolnictwo;
- kształtowanie stosunków wodnych oraz ochrona ekosystemów od wód zależnych (w tym morfologia i zachowanie ciągłości biologicznej cieków);
- monitoring;
- działania kontrolne;
- działania organizacyjno-prawne i edukacyjne;

[53] Ocena postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK, PGW WP, 2018.
[54] Ocena postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK, PGW WP, 2018.

- rekultywacja.

Średni stopień realizacji działań dla JCWP RW zgodnie z deklaracjami podmiotów realizujących prace, wyniósł 10,2%. W większym stopniu zaawansowane są działania podstawowe, niż działania uzupełniające. Dla działań uzupełniających w większym stopniu jednostki zadeklarowały brak danych pozwalających na określenie statusu realizacji. Udział działań nierozpoczętych jest podobny dla obu rodzajów działań (wykres 10-4). Kategorią działań o najmniejszym stwierdzonym stopniu zaawansowania są działania organizacyjno-prawne i edukacyjne, których stopień zaawansowania określony został na poziomie ok. 20%.



Wykres 10-4. Udział działań o określonym statusie w podziale na działania podstawowe i uzupełniające – JCWP RW (w skali kraju)

Źródło: opracowanie własne na podstawie Oceny postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK (2018).

JCWP LW

Program działań w aPWŚK, dotyczących JCWP LW obejmował 33 działania zgrupowane w sześciu kategoriach:

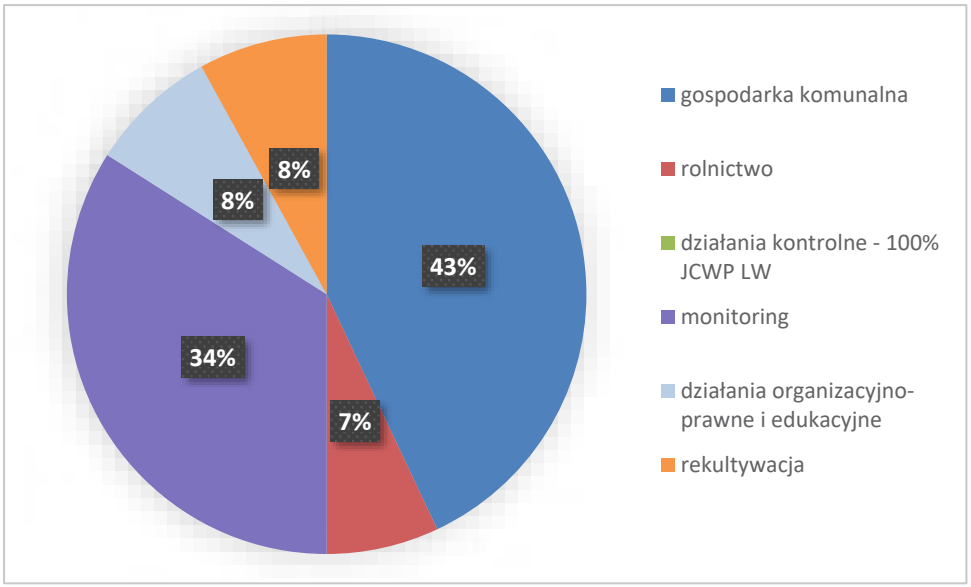
- gospodarka komunalna;
- rolnictwo;
- działania organizacyjno-prawne i edukacyjne;
- rekultywacja;
- monitoring;
- działania kontrolne.

Łącznie, wszystkim 769 JCWP LW (układ planistyczny aPGW) ze wskazanymi działaniami, przypisane zostały 1842 działania. Dodatkowo, 215 JCWP przypisano działanie o brzmieniu „część wód przepływowa, niezagrożona -tylko działania na poziomie krajowym oraz dla JCWP rzek", co oznacza, że nie miały one wskazanych żadnych dedykowanych działań dla JCWP LW.

Największej liczbie jezior zostały przypisane działania kontrolne (wszystkie JCWP wskazane do przypisania działań, tj. 769 w skali kraju) i z zakresu gospodarki komunalnej, najmniejszej zaś działania z kategorii rolnictwa i działań organizacyjno-prawnych i edukacyjnych (wykres 10-5). W przypadku

JCWP LW kategorią działań o najniższym stopniu zaawansowania stanowi kategoria monitoring.

W przypadku JCWP LW działania ciągłe, dla których nie ma możliwości określenia stopnia ich realizacji, z powodu braku danych przekazanych przez podmioty odpowiedzialne za sprawozdawczość, stanowią 58% wszystkich działań zaplanowanych na obszarze dorzecza Pregoły dla JCWP LW.



Wykres 10-5. Udział JCWP LW z przypisanymi działaniami danej kategorii

Źródło: opracowanie własne na podstawie Oceny postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK (2018).

JCWPd

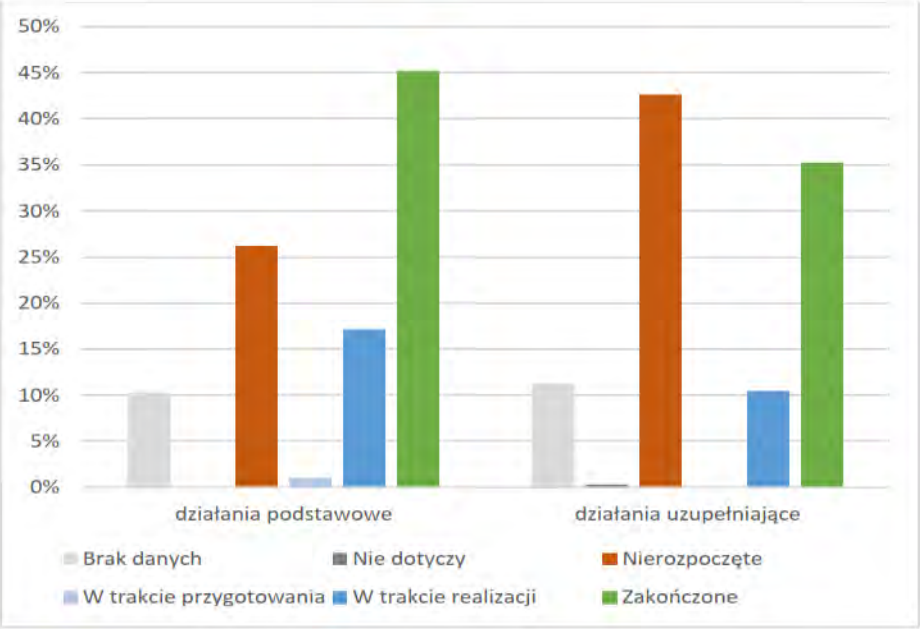
Działania przypisane do JCWPd w aPWŚK zgrupowano w 7 kategorii:

- działania kontrolne;
- działania organizacyjno-prawne i edukacyjne;
- gospodarka komunalna;
- gospodarka komunalna/przemysł;
- przemysł;
- monitoring;
- rolnictwo.

Wyżej wymienione kategorie zostały dodatkowo podzielone na 9 grup działań obejmujących łącznie 31 typów działań.

Dla wszystkich 172 JCWPd (układ planistyczny aPGW) i zaplanowanych dla nich działań uśredniona wartość stopnia zaawansowania realizacji działań wynosi 12%. Działania zakończone stanowią 47%, natomiast działania nierozpoczęte 25%. Istotne znaczenie ma też fakt, iż dla 678 działań pomimo wypełnienia ankiety nie było możliwe określenie postępu w realizacji. W przypadku JCWPd najmniejszy stopień zaawansowania realizacji działań stwierdzono w przypadku działań z grupy Ograniczanie rozprzestrzeniania zanieczyszczeń w JCWPd (ok. 28% działań zrealizowanych).

Udział działań zakończonych jest większy dla działań podstawowych i wynosi około 45% -w przypadku działań uzupełniających - 35%. Natomiast nie rozpoczęto wdrażania 26% działań podstawowych i 42% działań uzupełniających (wykres 10-6).



Wykres 10-6. Udział działań o określonym statusie w podziale na działania podstawowe i uzupełniające - JCWPd (w skali kraju)

Źródło: opracowanie własne na podstawie Oceny postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK (2018).

10.2 Działania z aPGW, które nie zostały zrealizowane

Działania zaplanowane w aPWŚK zostały zrealizowane w zróżnicowanym stopniu. Rozpoczęto (lub kontynuowano) wdrażanie wszystkich kluczowych działań (zwłaszcza w dziedzinie gospodarki komunalnej w aglomeracjach, w związku z wdrażaniem KPOŚK).

Wprowadzone pr.w. zmiany miały na celu pełne wdrożenie przepisów UE w tym przede wszystkim RDW. Przejęcie kompetencji przez jeden organ (PGW WP) pozwoliło na skuteczniejsze monitorowanie realizacji działań, przy jednoczesnym zapewnieniu weryfikacji ich zasadności.

Pr.w. była kompleksową zmianą uregulowań prawnych, która zmieniała kompetencje organów właściwych w sprawach gospodarowania wodami, w tym organy odpowiedzialne za wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych. Dodatkowo zmiany legislacyjne te unieważniły zasadność dalszej realizacji działań polegających na opracowaniu warunków korzystania z wód. Dokonane zmiany wpłynęły jednocześnie na brak możliwości pełnego zrealizowania zaplanowanych w aPGW działań.

Wśród działań w przypadku których nie otrzymano odpowiedniego zwrotu informacji od podmiotów odpowiedzialnych za ich wdrożenie, znajdują się gminne działania inwestycyjne z zakresu porządkowania gospodarki komunalnej na obszarach pozaaglomeracyjnych[55].

Według ustaleń opracowania pn. „Ocena postępu (…)”[56], *g*łównymi przeszkodami w realizacji działań zgłoszonymi przez podmioty były brak zapewnienia finansowania oraz brak mechanizmów wdrażania. Pośród innych przeszkód wskazywano także na braki kadrowe, brak świadomości potrzeby realizacji działań, bariery infrastrukturalne, problemy przy procedurach przetargowych oraz zmiany administracyjne. Szczegółowe informacje dotyczące poszczególnych działań zawarte są w pracach pn. „Ocena postępu (…)”[57] oraz „Ocena skuteczności działań z aPWŚK kategorii gospodarka komunalna”[58].

---

55) Ocena postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK, PGW WP, 2018.
56) Ibidem.
57) Ocena postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK, PGW WP, 2018.
58) Ocena skuteczności działań z aPWŚK kategorii gospodarka komunalna, 2018, PGW WP.

Podsumowania działań podjętych i planowanych w podziale na poszczególne kategorie przedstawia rozdział 13 IIaPGW, a tym podsumowanie działań podjętych w celu eliminowania stężeń substancji priorytetowych do których zalicza się działania kategorii gospodarka komunalna (rozdział 13.5 IIaPGW).

Dla zapewnienia pełnej informacji o statusie realizowanych działań IIaPGW niezbędne jest skuteczne informowanie podmiotów odpowiedzialnych za realizację działań o zaplanowanych w ramach IIaPGW działaniach wraz ze skutecznym egzekwowaniem informacji sprawozdawczych z realizacji.

10.3 Konieczne, dodatkowe działania podjęte w trakcie realizacji aPGW na obszarze dorzecza

Zgodnie z art. 11 ust. 5 RDW, jeżeli monitorowanie (lub inne dane) wskazują, że cele środowiskowe prawdopodobnie nie będą osiągnięte, państwa UE zapewniają:

1. zbadanie przyczyn możliwego niepowodzenia;
2. zbadanie i kontrolę odpowiednich pozwoleń i zezwoleń, w oparciu o które wywierana jest presja na stan wód;
3. przegląd i dostosowania programów monitorowania;
4. podjęcie dodatkowych środków, jakie mogą być konieczne do osiągnięcia celów, które zostaną ustalone, włączając, jeżeli to stosowne, ustalenie bardziej restrykcyjnych środowiskowych norm jakości.

Art. 325 ust. 1 pr.w. stanowi, że jeżeli wyniki monitoringu wód lub innych danych wskazują, że jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych:

1. dokonuje się analizy przyczyn tych zagrożeń i wprowadza do planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza lub jego aktualizacji działania uzupełniające, o których mowa w art. 324 ust. 4 pr.w., w tym, jeżeli jest to uzasadnione, ustala się bardziej restrykcyjne środowiskowe normy jakości; w takim przypadku minister właściwy do spraw gospodarki wodnej dokonuje analizy przyczyny zagrożeń i wprowadza do planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza lub jego aktualizacji działania uzupełniające;
2. dokonuje się dodatkowego przeglądu udzielonych pozwoleń wodnoprawnych;
3. poddaje się przeglądowi programy monitoringu wód i w razie potrzeby właściwie je dostosowuje w celu zapewnienia osiągnięcia celów środowiskowych.

Ponadto, art. 416 ust. 2 pr.w. wskazuje, że jeżeli na podstawie wyników monitoringu wód lub innych danych (w tym danych uzyskanych w toku opracowywania projektu planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza lub jego aktualizacji) minister właściwy do spraw gospodarki wodnej stwierdził, że jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych, to organ właściwy w sprawach pozwoleń wodnoprawnych dokonuje (w oparciu o dane wskazane przez ministra – art. 325 ust. 4 pr.w.) dodatkowego przeglądu pozwoleń wodnoprawnych na pobór wód lub wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi.

Oprócz przeglądu dodatkowego, o którym mowa powyżej, organy właściwe w sprawach pozwoleń wodnoprawnych w myśl art. 416 ust. 1 pr.w. dokonują systematycznie, co najmniej raz na 4 lata, przeglądu pozwoleń wodnoprawnych na pobór wód lub wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych, a także realizacji tych pozwoleń. Konsekwencją takiego przeglądu może być również cofnięcie lub ograniczenie pozwolenia (bez odszkodowania), jednak z innych względów niż w przypadku przeglądu dodatkowego. Powodem cofnięcia lub ograniczenia pozwolenia może być np. zmiana celu i zakresu korzystania z wód lub warunków wykonywania uprawnień ustalonych w pozwoleniu wodnoprawnym bądź wykonanie urządzenia wodnego niezgodnie z warunkami ustalonymi w pozwoleniu (art. 415 pr.w.).

Działania w ww. zakresie są prowadzone zgodnie z prawem krajowym, w aPGW przyjęte jako działania o charakterze ciągłym, nie podlegające miarodajnemu systemowi sprawozdawczości i monitorowania.

IIaPGW wprowadza działania polegające na przeprowadzeniu dodatkowych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (JCWP i JCWPd), jako działania uzupełniające indywidualne dla poszczególnych JCW w zestawach działań. W obecnym cyklu planistycznym dobór działań oparty był między innymi na ocenie stanu wód z okresu 2014–2019, która w stosunku do oceny stanu stanowiącej podstawę aPGW jest oparta na bardziej rozbudowanym monitoringu stanu wód.

Podsumowanie działań, o których mowa w art. 325 ust. 1 pr.w. przedstawiające informacje o działaniach podjętych i planowanych przedstawia rozdział 13.7 IIaPGW.

11 Analizy ekonomiczne związane z korzystaniem z wód

Punktem wyjścia do analiz ekonomicznych są wymogi określone w załączniku do III RDW, zgodnie z którym analiza ekonomiczna zawiera wystarczające informacje o odpowiedniej szczegółowości (uwzględniając koszty związane z zebraniem odpowiednich danych) w celu:

1. wykonania odpowiednich obliczeń niezbędnych dla uwzględnienia określonej na mocy art. 9 RDW zasady zwrotu kosztów za usługi wodne z włączeniem prognoz długoterminowych dotyczących zaopatrzenia i zapotrzebowania na wodę na obszarze dorzecza oraz w miarę potrzeby:
   - oszacowania dotyczące wielkości, cen i kosztów związanych z usługami wodnymi;
   - oszacowania odpowiednich inwestycji, obejmujące prognozowanie takich inwestycji;
2. dokonania oceny najbardziej efektywnego ekonomicznie połączenia środków w odniesieniu do korzystania z wód, które będą zawarte w programie środków działania na mocy art. 11 RDW, opartego na oszacowaniach potencjalnych kosztów takich środków.

Powyższe postanowienia znalazły swoje odzwierciedlenie w prawodawstwie krajowym. Zgodnie z art. 324 ust. 6 pr.w. dla potrzeb sporządzania planów gospodarowania wodami przeprowadza się analizy ekonomiczne związane z korzystaniem z wód z uwzględnieniem zasady zwrotu kosztów usług wodnych oraz długoterminowych prognoz, dotyczących możliwości zaspokojenia potrzeb w zakresie korzystania z zasobów wodnych na obszarze dorzecza, obejmujących śródlądowe wody powierzchniowe i wody podziemne, morskie wody wewnętrzne oraz wody przejściowe i wody przybrzeżne znajdujące się na obszarze dorzecza.

Z kolei w § 5 ust. 1 r.p.g.w. wskazuje się, że zakres analiz ekonomicznych, o których mowa w art. 324 ust. 6 pr.w., związanych z korzystaniem z wód, obejmuje:

- analizę usług wodnych na obszarze dorzecza i stopnia zwrotu ich kosztów przy uwzględnieniu wkładu wniesionego przez użytkowników wód oraz kosztów środowiskowych i zasobowych;
- informacje związane z dokonaniem wyboru najefektywniejszych ekonomicznie kombinacji działań odnoszących się do sposobów korzystania z wód i zawartych w zestawie działań, o którym mowa w art. 318 ust. 1 pkt 7 pr.w., opartego na oszacowaniach potencjalnych kosztów tych działań i uwzględniającego wkład wniesiony przez użytkowników wód.

Mając powyższe na uwadze, koncepcja podejścia do analiz została przedstawiona w podziale na następujące obszary:

- analiza zwrotu kosztów usług wodnych;
- analiza efektywności kosztowej poszczególnych działań w celu wyboru najefektywniejszej ekonomicznie kombinacji działań – stanowiąca element opracowywania zestawów działań;
- analiza ekonomiczna kosztów i korzyści, będąca uzupełnieniem procesu decyzyjnego w zakresie wyboru najefektywniejszej ekonomicznie kombinacji działań.

11.1 Analiza zwrotu kosztów usług wodnych

11.1.1 Zinternalizowane koszty zasobowe – opłaty za usługi wodne w Polsce w 2019 r.

W 2019 r. użytkownicy wód uiścili łącznie 568,3 mln zł tytułem opłat za usługi wodne, z czego opłaty stałe, których podstawę stanowi pozwolenie wodnoprawne lub pozwolenie zintegrowane, wyniosły 15,8 mln zł (tabela 11-1), a opłaty zmienne, które zależą od faktycznego zakresu korzystania z wód– 552,5 mln zł (tabela 11-2). Wysokość opłat jednostkowych za usługi wodne w 2019 r. przedstawia tabela 11-3.

Tabela 11-1. Opłaty stałe za usługi wodne, uiszczone w 2019 r.

Rodzaj usługi wodnej	Suma (zł)
Pobór wód powierzchniowych	2 875 126
Pobór wód podziemnych	6 223 589
Wprowadzanie ścieków	5 033 857
Odprowadzanie do wód wód pochodzących z odwodnienia gruntów	104
Odprowadzanie do wód wód opadowych lub roztopowych	840 170
Pobór wód podziemnych do wytwarzania energii	1325
Pobór wód powierzchniowych do wytwarzania energii	812 241
RAZEM opłaty stałe	**15 786 412**

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 11-2. Opłaty zmienne za usługi wodne, uiszczone w 2019 r.

Rodzaj usługi wodnej	Suma (zł)
Pobór wód powierzchniowych	80 444 061
Pobór wód podziemnych	159 489 989
Wprowadzanie ścieków	202 163 173
Odprowadzanie do wód wód opadowych lub roztopowych	108 534 260
Pobór wód na potrzeby chowu i hodowli ryb	548 500
Wydobywanie z wód kamieni, żwiru i piasku oraz wycinanie roślin	1 323 679
RAZEM opłaty zmienne	**552 503 662**

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 11-3. Wysokość jednostkowych opłat za usługi wodne w 2019 r.

Rodzaj usługi wodnej	Jednostka	Liczba jednostek	Suma opłat (zł)	Cena jednostkowa
Pobór wód powierzchniowych	m^3	1 223 206 974	83 319 188	0,07 zł/m^3
Pobór wód podziemnych	m^3	1 926 291 168	165 713 578	0,09 zł/m^3
Wprowadzanie ścieków*	m^3	7 689 100 000	207 197 031	0,03 zł/m^3
Odprowadzanie do wód wód opadowych lub roztopowych	m^3	190 698 712	109 374 430	0,57 zł/m^3
Pobór wód na potrzeby chowu i hodowli ryb	ha	158 806	548 500	3,45 zł/ha
Wydobywanie z wód kamieni, żwiru i piasku oraz wycinanie roślin**	t	5 731 091	1 323 679	0,23 zł/t

Objaśnienia:

* Dane o ilości wprowadzonych ścieków za 2019 r. podane na podstawie opracowania GUS Ochrona środowiska 2020.

** Przyjęto założenie, że średnia masa nasypowa trzciny wynosi 135 kg/m^3.

Źródło: opracowanie własne.

11.1.2 Koszty środowiskowe

Koszty środowiskowe[59)] zostały oszacowane za pomocą metody wyceny warunkowej, a dokładnie poprzez pomiar wskaźnika WTP (skłonności do ponoszenia wydatków). Zadeklarowana gotowość do płacenia na rzecz poprawy jakości wód jest utożsamiana z wartością utraconych korzyści wynikających z nieprawidłowego stanu zasobów wodnych. Podstawowe badania zostały zrealizowane na Uniwersytecie Warszawskim w 2004 r.[60)], a w 2007 r. opracowano metodę aktualizacji wyników w oparciu o zmianę podstawowych parametrów socjoekonomicznych oraz postępu prac w zakresie poprawy jakości wód.

Finalnie przyjęto wartość WTP w wysokości 134,3 zł/os./r. w 2017 r. – jako średnią dla całej Polski. Na potrzeby IIaPGW wartość ta została dodatkowo skorygowana o wskaźnik wzrostu dochodu rozporządzalnego w 2018 r. (według danych GUS wyniósł on 5,94%) celem uwzględnienia tych danych w szacowaniu stopy zwrotu kosztów usług wodnych w 2018 r. Dlatego też wartość wskaźnika WTP dla 2018 r. wyniosła średnio 149,2 zł/os./r. dla obszaru całej Polski[61)].

Łączne koszty środowiskowe dla całego kraju w 2018 r. wyniosły 5726,6 mln zł, przy czym dla obszaru dorzecza Pregoły koszty środowiskowe w 2018 r. wyniosły 77 mln zł.

Powyższe koszty środowiskowe zostały podzielone na sektor komunalny, przemysłowy oraz rolnictwo według zrzutu ładunków oszacowanego dla sektora komunalnego oraz przemysłu na podstawie danych GUS, a w przypadku rolnictwa według presji mierzonej w DJP przy założeniu określonego współczynnika spływu ładunku (tabela 11-4).

Tabela 11-4. Podział kosztów środowiskowych pomiędzy sektory w 2018 r.

Sektor	Klucz podziału[62)] (%)	Wartość kosztów środowiskowych w Polsce (mln zł)	Wartość kosztów środowiskowych obszar dorzecza Pregoły (mln zł)
Komunalny	33	1889,78	25,41
Przemysł	8	458,13	6,16
Rolnictwo	59	3378,70	45,43
RAZEM	**100%**	**5726,61**	**77,00**

Źródło: opracowanie własne.

11.1.3 Zwrot kosztów usług wodnych w sektorze komunalnym

Zwrot kosztów usług wodnych w sektorze komunalnym został oszacowany na podstawie próby pochodzących z całego kraju 1899 podmiotów odpowiedzialnych za świadczenie usług w sektorze wodno-kanalizacyjnym, które w 2018 r. złożyły do PGW WP wnioski w przedmiocie akceptacji taryf za usługi wodno-kanalizacyjne.

---

59) Koszty środowiskowe zostały obliczone na podstawie metodologii zawartej w opracowaniu Analiza zwrotu kosztów za usługi wodne wraz z prognozą rozwoju oraz analiza zwrotu kosztów środowiskowych i zasobowych w regionach wodnych i na obszarach dorzeczy (konkluzje), przygotowanym na zlecenie PGW WP, reprezentowanego przez RZGW WP w Krakowie, Gliwice 2019.

60) A. Markowska, Koszty i korzyści wdrożenia w Polsce Dyrektywy 91/271/EWG w sprawie oczyszczania ścieków komunalnych, Uniwersytet Warszawski, Wydział Nauk Ekonomicznych, Warszawa 2004.

61) Wartość obliczona na podstawie założenia, że wzrost dochodu rozporządzalnego o 1 zł powoduje wzrost wartości wskaźnika WTP o 5 gr.

62) Klucz podziału przyjęty na podstawie opracowania pn. Analiza zwrotu kosztów za usługi wodne wraz z prognozą rozwoju oraz analiza zwrotu kosztów środowiskowych i zasobowych w regionach wodnych i na obszarach dorzeczy (konkluzje), Gliwice 2019, tabela 25, s. 44.

Szczegółowe dane finansowe sektora komunalnego zostały przedstawione w poniższej tabeli 11-5.

Tabela 11-5. Dane finansowe sektora komunalnego w Polsce w 2018 r.

Liczba przedsiębiorstw wodno-kanalizacyjnych	1899
Suma przychodów (mln zł)	24 483,30
Suma kosztów (mln zł)	23 228,87
Suma zysku (mln zł)	1254,44
Średnia stopa zysku (%)	5,12
Liczba przedsiębiorstw ze stratą	700
Udział przedsiębiorstw ze stratą (%)	36,86
Liczba przedsiębiorstw generujących zysk	1199
Udział przedsiębiorstw generujących zysk (%)	63,14

Źródło: opracowanie własne.

Łączna stopa zysku osiągniętego w 2018 r. wyniosła 5,12%, co oznacza, że przychody generowane z taryf za usługi wodno-kanalizacyjne pokryły z nadwyżką koszty finansowe świadczenia usług wodno-kanalizacyjnych, przy czym należy wskazać, że ok. 37% podmiotów wykazało stratę, a 63% odnotowało zysk. Łączne przychody sektora komunalnego oszacowane na wspomnianej próbie wyniosły 24,5 mld zł, a koszty finansowe 23,2 mld zł.

Ekonomiczna stopa zwrotu usług wodnych w sektorze komunalnym (tabela 11-6) została wyliczona po uwzględnieniu kosztów środowiskowych[63)], które dla sektora komunalnego wynoszą 1889,78 mln zł.

Tabela 11-6. Stopa zwrotu kosztów usług wodnych w sektorze komunalnym w 2018 r.

Finansowa stopa zwrotu usług wodnych w sektorze komunalnym (%)	105,12
Koszty środowiskowe w sektorze komunalnym (mln zł)	1889,78
Ekonomiczna stopa zwrotu usług wodnych w sektorze komunalnym (%)	97,40

Źródło: opracowanie własne.

Ekonomiczna stopa zwrotu usług wodnych w sektorze komunalnym była na poziomie 97,40%, co oznacza, że przychody z opłat za usługi wodno-kanalizacyjne uiszczane przez odbiorców końcowych pokryły koszty finansowe, zinternalizowane koszty zasobowe oraz koszty środowiskowe w 97,40%.

11.1.4 Zwrot kosztów usług wodnych w przemyśle

Przedsiębiorstwa sektora przemysłowego ponoszą pełne koszty działalności w zakresie poboru wód i zrzutu ścieków. Finansowa stopa zwrotu dla sektora przemysłowego wynosi zatem 100%, co wskazuje na pełne wdrożenie zasady, zgodnie z którą płacą użytkownik oraz zanieczyszczający.

Dla poziomu ekonomicznego stopa zwrotu jest inna – niższa. Aby oszacować ekonomiczną stopę zwrotu kosztów ponoszonych na bieżącą ochronę wód, należy oszacować zewnętrzne koszty

63) Zinternalizowane koszty zasobowe w postaci opłat za usługi wodne zostały już uwzględnione w kosztach finansowych.

środowiskowe. Łączne koszty (środowiskowe, zasobowe oraz ochrony netto[64]) w sektorze przemysłu, związane z gospodarką wodną, oszacowano na poziomie 3331,1 mln zł/r. (dane za 2019 r.). W ramach analiz uwzględniono dwa podstawowe źródła kosztów związanych z gospodarką wodną w sektorze przemysłu. Największe są koszty ochrony netto, które GUS oszacował na poziomie 2873 mln zł/r.[65]. Drugą pozycją są koszty środowiskowe i zasobowe. Wysokość tych kosztów oszacowano na poziomie 458,1 mln zł/r., przy czym faktycznie jest to oszacowanie kosztów środowiskowych, gdyż kosztom niezinternalizowanym zasobowym przypisano umowną wartość 0[66].

Ekonomiczną stopę zwrotu w 2017 r. dla sektora przemysłu oszacowano na poziomie 82,6%.

11.1.5 Zwrot kosztów usług wodnych w rolnictwie

W prowadzonych badaniach zidentyfikowano dwa podstawowe źródła kosztów związanych z gospodarką wodną w sektorze rolnictwa. Dominujące są koszty środowiskowe, które dla obszaru całego kraju oszacowano na poziomie 3027,3 mln zł/r. Drugim co do wielkości źródłem kosztów są koszty związane z działalnością melioracyjną. Wysokość tych kosztów oszacowano na poziomie 485 mln zł (za 2017 r.). Pozostałe koszty to opłaty wniesione z tytułu poboru wód oraz zrzutu ładunków zanieczyszczeń. Wysokość wszystkich kosztów związanych z gospodarką wodną w rolnictwie prezentuje tabela 11-7.

Tabela 11-7. Wielkość kosztów związanych z gospodarką wodną w rolnictwie w Polsce, dane w mln zł za 2017 r.

Rodzaj kosztów:	Wartość (mln zł)
Koszty środowiskowe przypisane do rolnictwa	3027,3
Wydatki na działalność melioracyjną ogółem	484,8
w tym: partycypacja w kosztach utrzymania melioracji szczegółowych	94,7
Opłaty za pobór wód	brak danych
Opłaty za zrzut ładunków zanieczyszczeń	brak danych
Nienaliczone opłaty za pobór wód powierzchniowych	24,4–40,7

Źródło: opracowanie własne na podstawie Analizy zwrotu kosztów za usługi wodne wraz z prognozą rozwoju oraz analiza zwrotu kosztów środowiskowych i zasobowych w regionach wodnych i na obszarach dorzeczy (konkluzje), Gliwice 2019.

Finansowa stopa zwrotu dla sektora rolniczego za 2017 r. wyniosła 19,5%, natomiast ekonomiczna stopa zwrotu uwzględniająca koszty środowiskowe i nienaliczone opłaty za pobór wód wyniosła 2,7%.

11.2 Analiza efektywności jakościowej i kosztowej zestawu działań

11.2.1 Metodyka

Punktem wyjścia do przeprowadzenia analizy efektywności kosztowej poszczególnych działań jest ocena jakościowa oparta o:

64) „Koszty bieżące ochrony środowiska netto są to koszty brutto pomniejszone o przychody i oszczędności osiągane z tytułu funkcjonowania urządzeń ochronnych, subwencje z innych sektorów oraz przychody za usługi ochrony środowiska (głównie za oczyszczanie ścieków oraz transport i unieszkodliwianie odpadów)"za: GUS, Ekonomiczne aspekty ochrony środowiska.

65) Na podstawie danych GUS: Ekonomiczne aspekty ochrony środowiska, 2020, tablica nr 24.

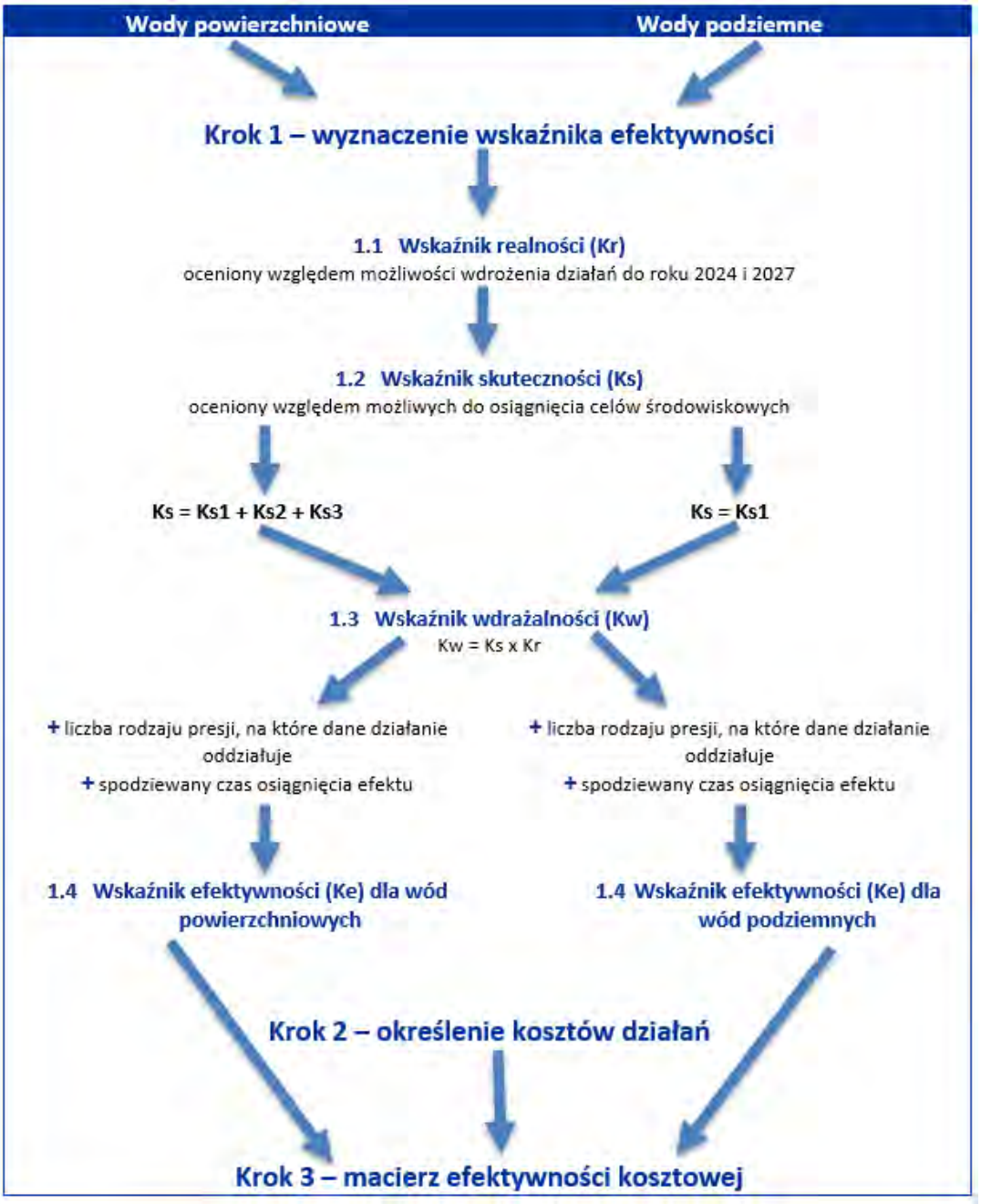
66) Analiza zwrotu kosztów za usługi wodne wraz z prognozą rozwoju oraz analiza zwrotu kosztów środowiskowych i zasobowych w regionach wodnych i na obszarach dorzeczy (konkluzje), Gliwice 2019, str. 45.

- skuteczność działań w odniesieniu do realizacji celów RDW (Ks1), celów środowiskowych obszarów i gatunków chronionych (Ks2) oraz prognozowanych zmian klimatu i wpływu na łagodzenie skutków zmian klimatu (Ks3);
- realność wdrożenia poszczególnych działań w perspektywie do 2027 roku (Kr);
- liczbę rodzajów presji, na redukcję których wpływa dane działanie;
- czas osiągnięcia efektu przez dane działanie.

Wynik oceny jakościowej reprezentowany jest poprzez wskaźnik efektywności (Ke) oceniony w 5- stopniowej skali od efektywności bardzo niskiej (1) do efektywności bardzo wysokiej (5).

Następnie tak wykonana analiza jakościowa zestawiona została z kosztami danego działania, również ocenianymi w 5-stopniowej skali według uszeregowania danego działania w określonej grupie centylowej w zestawie działań dla danego typu JCW.

Analiza efektywności kosztowej poszczególnych działań w zestawie przeprowadzona została zgodnie z poniższym schematem:



Rysunek 11-1. Schemat analizy efektywności kosztowej

Źródło: opracowanie własne.

Efektywność kosztowa każdego z działań została określona w oparciu o koszty oraz wskaźnik efektywności zgodnie z poniższą macierzą (tabela 11-8):

Tabela 11-8. Macierz efektywności kosztowej

Efektywność kosztowa		Wskaźnik efektywności				
		5	**4**	**3**	**2**	**1**
Wskaźnik kosztowy	**1**	3	3	2	1	1
	2	3	3	3	2	1
	3	4	4	3	2	2
	4	5	4	3	3	3
	5	5	5	4	3	3

Źródło: opracowanie własne.

11.2.2 Wyniki analizy efektywności jakościowej i kosztowej

W ramach zestawu działań dla dorzecza Pregoły zidentyfikowano łącznie 544 działania, które zostały ocenione pod kątem efektywności jakościowej i kosztowej w skali od 1 do 5 (zgodnie z tabelami poniżej). Statystyki liczby działań w odniesieniu do poszczególnych poziomów efektywności jakościowej przedstawiają poniższe tabele 11-9 i 11-10.

Tabela 11-9. Wyniki analizy efektywności jakościowej - wskaźnik efektywności dla wód powierzchniowych

Stopień efektywności jakościowej	Ocena jakościowa	Liczba działań	Udział (%)
1	bardzo niska efektywność	0	0,00
2	niska efektywność	91	16,82
3	średnia efektywność	231	42,70
4	wysoka efektywność	179	33,09
5	bardzo wysoka efektywność	40	7,39

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 11-10. Wyniki analizy efektywności jakościowej - wskaźnik efektywności dla wód podziemnych

Stopień efektywności jakościowej	Ocena jakościowa	Liczba działań	Udział (%)
1	bardzo niska efektywność	0	0,00
2	niska efektywność	3	100,00
3	średnia efektywność	0	0,00
4	wysoka efektywność	0	0,00
5	bardzo wysoka efektywność	0	0,00

Źródło: opracowanie własne.

Podsumowanie analizy efektywności jakościowej wskazuje, że w przypadku wód powierzchniowych średnią i wysoką efektywnością jakościową wykazuje się odpowiednio ok. 43% i 33% działań, które obejmują następujące grupy działań:

- w zakresie zapewnienia drożności i ciągłości biologicznej;

- kontrolne i monitoringowe (w tym w zakresie kontroli pozwoleń wodno-prawnych);
- naprawcze dla obszarów chronionych, w tym wynikające planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych;
- w zakresie gospodarki ściekowej;
- w zakresie rekultywacji jezior;
- obejmujące weryfikację programów ochrony środowiska;
- w zakresie monitoringu suszy;
- edukacyjne i doradcze dla rolników.

W przypadku wód podziemnych 100% działań charakteryzuje się niską efektywnością jakościową. Są to działania administracyjne oraz organizacyjno-prawne.

W poniższych tabelach 11-11 i 11-12 zaprezentowano wyniki analizy efektywności kosztowej:

Tabela 11-11. Wyniki analizy efektywności kosztowej – wody powierzchniowe

Stopień efektywności kosztowej	Ocena jakościowa	Liczba działań	Udział (%)
1	bardzo niska efektywność	8	1,48
2	niska efektywność	52	9,61
3	średnia efektywność	117	21,63
4	wysoka efektywność	82	15,16
5	bardzo wysoka efektywność	4	0,74
0	brak danych do analizy efektywności kosztowej	278	51,39

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 11-12. Wyniki analizy efektywności kosztowej – wody podziemne

Stopień efektywności kosztowej	Ocena jakościowa	Liczba działań	Udział (%)
1	bardzo niska efektywność	1	33,33
2	niska efektywność	0	0,00
3	średnia efektywność	2	66,67
4	wysoka efektywność	0	0,00
5	bardzo wysoka efektywność	0	0,00
0	brak danych do analizy efektywności kosztowej	0	0,00

Źródło: opracowanie własne.

Analiza efektywności kosztowej w przypadku 51% działań dla wód powierzchniowych wykazała brak danych kosztowych do przeprowadzenia analizy efektywności kosztowej. W pozostałym zakresie 22% działań wykazuje się średnią efektywnością kosztową, a 10% wskazuje na niską efektywność. W przypadku wód podziemnych 67% działań wykazuje się przeciętną efektywnością kosztową.

11.3 Analiza ekonomiczna zestawu działań

11.3.1 Ogólne podejście do analiz

Analiza ekonomiczna pokazuje i ocenia wpływ zestawu działań na wzrost ekonomicznego dobrobytu środowiska. Wpływ ten określany jest poprzez wycenę efektów społecznych i ekonomicznych. W odróżnieniu od analizy finansowej, rozpatrującej projekt z punktu widzenia właściciela, analiza ekonomiczna jest rozpatrywana z punktu widzenia interesów społeczności lokalnej i wpływu na otoczenie społeczno-gospodarcze. Ocena ekonomiczna może zostać przeprowadzona w oparciu o analizę kosztów i korzyści związanych z realizacją projektu. Nie mniej ważnym od wymiaru ekonomicznego jest wymiar społeczny, w tym przewidywane korzyści społeczne, jakie zostaną uzyskane w wyniku realizacji przyjętego zestawu działań. Analiza ekonomiczna powstała na podstawie przyjętych założeń szacunkowych dotyczących kosztów realizacji i utrzymania poszczególnych działań. W analizie ekonomicznej należy rozpatrywać wszystkie działania w dwojaki sposób:

- po pierwsze – w ujęciu nieco szerszym niż w analizie finansowej, uwzględniając korzyści oraz koszty związane z wdrożeniem zestawu działań, które pojawią się zarówno dla podmiotu odpowiedzialnego za wdrożenie danego działania, jak i u innych podmiotów, które nie są bezpośrednio zaangażowane w jego realizację (tzw. zewnętrzne otoczenie projektu);
- po drugie – można także rozważać efektywność wykorzystania posiadanych środków finansowych, m.in. rozpatrując aspekty związane z określeniem maksymalnych korzyści uzyskiwanych dzięki zaangażowaniu konkretnej wielkości środków pieniężnych bądź też z określaniem ich minimalnego zaangażowania celem uzyskania oczekiwanych korzyści.

Jak wskazują dotychczasowe analizy, wdrożenie zestawu działań nie może być rozpatrywane jako przedsięwzięcie o charakterze komercyjnym, nastawione na korzyści finansowe z zaangażowanego kapitału. W rachunku powinny zostać uwzględnione możliwe do wiarygodnego oszacowania i wyrażenia w wartościach pieniężnych korzyści społeczne realizowane dzięki zestawowi.

W celu oszacowania korzyści dla wód podziemnych i powierzchniowych został wykorzystany przede wszystkim wskaźnik bazujący na skłonności do ponoszenia wydatków celem osiągnięcia dobrego stanu wód – zastosowano wskaźnik WTP, który dla obszaru kraju został określony w wysokości 134,3 zł/os./r. (wartość oszacowana na 2017 r.). Następnie wartość ta została zaprognozowana w oparciu o przewidywany wzrost dochodu rozporządzalnego w kolejnych latach[67)]. Roczne korzyści zostały obliczone jako iloczyn liczby ludności na obszarze dorzecza oraz wartości wskaźnika WTP w danym roku.

Jako uzupełnienie analizy korzyści dla wód podziemnych przeprowadzono oszacowanie tzw. kosztów unikniętych w wyniku podjęcia proponowanych działań. Takie podejście jest uzasadnione z uwagi na fakt, że w odniesieniu do wód podziemnych większość działań ma charakter prewencyjny, a nie interwencyjny (naprawczy). Ochrona ilościowa i jakościowa wód podziemnych jest realizowana przede wszystkim poprzez wdrażanie działań ochronnych oraz monitorowanie stanu wód. Analiza została przeprowadzona oddzielnie dla presji chemicznej i ilościowej.

Na potrzeby oszacowania uniknietych kosztów związanych z redukcją skutków spodziewanej presji na stan chemiczny JCWPd zostały uwzględnione prawdopodobne koszty remediacji, oszacowane oddzielnie dla presji związanej z przemysłem/urbanizacją i rolnictwem/gospodarką komunalną. Średni koszt remediacji (za km^2) mnożony był przez obliczoną powierzchnię obszaru wymagającego remediacji oraz wskaźnik istotności presji w danej JCWPd (Wip) – tabela 11-13.

---

67) Prognoza wskaźnika WTP jest przeprowadzana przy założeniu, że wzrost dochodu rozporządzalnego o 1 zł powoduje wzrost wartości wskaźnika WTP o 5 gr.

Tabela 11-13. Wskaźnik istotności presji na stan chemiczny JCWPd (Wip)

<20% powierzchni JCWPd (znikoma presja na stan chemiczny, zanieczyszczenie wód podziemnych w skali lokalnej)	20-80% powierzchni JCWPd (istotna presja na stan chemiczny)	>80% powierzchni JCWPd (silna presja na stan chemiczny, regionalne zanieczyszczenie wód podziemnych)
1	2	3

Źródło: opracowanie własne.

W odniesieniu do presji na stan ilościowy JCWPd zastosowano wskaźnik prawdopodobieństwa występowania deficytu wody na cele zaopatrzenia ludności w wodę (Wpd) zgodnie z tabelą 11-14. Wskaźnik ten został przemnożony przez średni koszt budowy nowego ujęcia oraz szacowaną liczbę nowych ujęć potrzebnych w danej JCWPd w celu redukcji presji ilościowej (zaspokojenie potrzeb wodnych).

Suma uzyskanych kosztów związanych z neutralizacją prawdopodobnych skutków presji zaistniałych w przypadku braku wdrożenia działań stanowi tzw. uniknięte koszty, jeżeli działania zostaną wdrożone.

Tabela 11-14. Wskaźnik prawdopodobieństwa występowania deficytu wody na cele zaopatrzenia ludności w wodę (Wpd)

<50% wykorzystania zasobów wód podziemnych w JCWPd (brak presji ilościowej, niskie prawdopodobieństwo deficytu wody, możliwe lokalne niedobory)	50-90% wykorzystania zasobów wód podziemnych w JCWPd (umiarkowana presja ilościowa, średnie prawdopodobieństwo deficytu wody)	>90% wykorzystania zasobów wód podziemnych w JCWPd (silna presja ilościowa, wysokie prawdopodobieństwo deficytu wody)
1	2	3

Źródło: opracowanie własne.

Analiza ekonomiczna została przeprowadzona przy przyjęciu następujących założeń:

- okres analizy wynosi 15 lat, licząc od 2028 r.;
- wszelkie obliczenia zostały wykonane w cenach netto (bez uwzględnienia podatku VAT) oraz w cenach stałych (bez uwzględnienia inflacji);
- przyjęto stopę dyskonta wynoszącą 5%;
- zastosowano metodę kasową analizy – pozycje, które nie mają charakteru przepływu (np. amortyzacja), nie były brane pod uwagę przy obliczaniu wskaźników efektywności ekonomicznej.

11.3.2 Wyniki analiz ekonomicznych - ocena ilościowa

Analizując zestaw działań dla dorzecza, uzyskano dodatnią ekonomiczną bieżącą wartość netto inwestycji (ENPV) wynoszącą 291 mln zł, świadczącą o tym, że inwestycja generuje korzyści społeczno-ekonomiczne prowadzące do wzrostu dobrobytu społeczeństwa. Z ekonomicznego punktu widzenia realizacja zestawu działań pomimo konieczności poniesienia dużych nakładów inwestycyjnych przyczyni się do wystąpienia znacznych korzyści społeczno-ekonomicznych, przewyższających ponoszone koszty, a wynikających przede wszystkim z poprawy jakości wód powierzchniowych i podziemnych. Podsumowanie wyników analizy ekonomicznej zaprezentowano w poniższej tabeli.

Tabela 11-15. Analiza ekonomiczna – wskaźniki

Stopa dyskonta	%	5
ENPV	tys. zł	291 124
B/C	-	2,4

Źródło: opracowanie własne.

Wskaźnik B/C obrazujący stosunek korzyści (B) do kosztów (C) informuje nas, że na każdą złotówkę stanowiącą koszt projektu przypada 2,4 zł korzyści społecznych wynikających z realizacji zaplanowanych inwestycji.

11.3.3 Wyniki analiz ekonomicznych - ocena jakościowa

W ocenie jakościowej zbadano wpływ poszczególnych działań w zestawie na otoczenie społeczno-gospodarcze w trzech obszarach: środowiskowym, społecznym i gospodarczym. Punktem wyjścia do oceny skutków społeczno-gospodarczych poszczególnych działań była ocena skuteczności poszczególnych działań. Dokonano oceny wpływu każdego działania na skutki społeczno-gospodarcze według poniższej skali:

- bardzo pozytywny – działanie oceniono wysoko lub bardzo wysoko pod względem skuteczności oraz wywołuje ono pozytywne skutki we wszystkich trzech obszarach oceny;
- pozytywny – działanie oceniono wysoko lub bardzo wysoko pod względem skuteczności oraz wywołuje ono pozytywne skutki w dwóch z trzech obszarów oceny;
- umiarkowany – skuteczność działania oceniona jako średnia bez względu na liczbę obszarów, w których wywołuje pozytywne skutki, lub działanie, które zostało ocenione jako bardzo pozytywne lub pozytywne, może wywoływać jednocześnie znaczące koszty społeczne (np. zmniejszenie produkcji rolnej);
- brak znaczącego wpływu – skuteczność działania oceniona jako niska lub bardzo niska, bez względu na liczbę obszarów, w których wywołuje pozytywne skutki.

Zestawienie liczby działań w podziale na poszczególne poziomy oddziaływania przedstawia tabela 11- 16 poniżej.

Tabela 11-16. Wyniki analiz ekonomicznych – ocena jakościowa

Ocena wpływu na skutki społeczno-gospodarcze	Liczba działań	Udział (%)	Grupy działań
Wpływ bardzo pozytywny	52	10,10	działania z zakresu gospodarki ściekowej oraz przebudowy budowli piętrzących, dla których skuteczność wdrożenia jest wysoka lub bardzo wysoka
Wpływ pozytywny	147	28,54	działania dotyczące obszarów chronionych, z zakresu hydromorfologii, rekultywacji jezior oraz inne działania organizacyjno-prawne, dla których skuteczność wdrożenia jest wysoka lub bardzo wysoka
Wpływ umiarkowany	62	12,04	działania edukacyjne, doradcze, z zakresu poprawy warunków wodnych i siedliskowych jezior, dotyczące obszarów chronionych i gospodarki ściekowej, dla których skuteczność wdrożenia jest średnia lub mogą wykazywać potencjalne negatywne skutki społeczno-gospodarcze niezależnie od skuteczności wdrożenia

Ocena wpływu na skutki społeczno-gospodarcze	Liczba działań	Udział (%)	Grupy działań
Brak znaczącego wpływu	254	49,32	działania edukacyjne, doradcze, kontrolne i monitoringowe, dotyczące obszarów chronionych, oceny wpływu budowli poprzecznych, gospodarki ściekowej, weryfikacji i aktualizacji programu ochrony środowiska, ochrony ekosystemów wodnych i od wód zależnych, ograniczania zanieczyszczania pestycydami oraz działania administracyjne, dla których skuteczność wdrożenia jest niska lub bardzo niska

Źródło: opracowanie własne.

12 Zestaw działań

Każde Państwo Członkowskie zapewnia ustalenie programu środków (działań), dla wszystkich obszarów dorzeczy lub części międzynarodowych obszarów dorzeczy leżących na jego terytorium, uwzględniając wyniki analiz wymaganych art. 5 RDW (w tym przegląd wpływu działalności człowieka na środowisko i analiza ekonomiczna korzystania z wód). Program działań (zgodnie z pr.w. – zestaw działań) powinien być ukierunkowany na osiągnięcie celów środowiskowych dla wód powierzchniowych, podziemnych i obszarów chronionych.

Niniejszy rozdział przedstawia informacje dotyczące zestawu działań wypracowanego w ramach IIaPGW dla JCW obszaru dorzecza Pregoły wraz z uwzględnieniem obszarów chronionych. Według pr.w. plan gospodarowania wodami powinien zawierać zestaw działań z uwzględnieniem sposobów osiągania ustanawianych celów środowiskowych wraz z jego podsumowaniem. Szczegółowy zakres informacji koniecznych do sporządzania planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy obejmuje zestaw działań, o których mowa w art. 324 ust. 1 pr.w., z uwzględnieniem sposobów osiągania ustanawianych celów środowiskowych oraz informacje o działaniach, o których mowa w art. 159 ust. 1 i ust. 3 pr.w. (§ 2 ust. 1 pkt 12 r.p.g.w.). Zestaw działań po raz pierwszy stanowi element planu gospodarowania wodami, do tej pory plan podsumowywał działania zawarte w odrębnym dokumencie, tj. programie wodno-środowiskowym kraju.

Każdy zestaw działań zawiera „podstawowe" działania określone w art. 11 ust. 3 RDW, oraz, jeśli to stosowne, działania „uzupełniające", które mogą zostać przyjęte w celu osiągnięcia przez JCW celów środowiskowych, wskazane w art. 11 ust. 4 RDW.

Pomimo, że działania podstawowe określane są mianem wymogów minimalnych to ich zakres jest bardzo szeroki. Po pierwsze obejmują one wszystkie działania wymagane dla wdrożenia prawodawstwa UE dotyczącego ochrony wód wychodzącego poza zakres RDW, po drugie obejmują one działania niezbędne do realizacji celów wskazanych w samej RDW (art. 4, art. 7, art., 9, art.10), w tym precyzyjnie określone w art. 11 ust. 3 RDW obowiązki i zakazy, które należy wdrożyć do prawodawstwa krajowego.

Katalog działań uzupełniających ma natomiast charakter otwarty – przykłady działań uzupełniających wskazano w części B załącznika VI RDW. Ich zadaniem jest wsparcie działań podstawowych w realizacji celów zasadniczych z art. 4 RDW.

Zgodnie z art. 11 oraz załącznikiem do VI RDW działania podstawowe to środki wymagane na mocy następujących dyrektyw i rozporządzeń Parlamentu Europejskiego:

- dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/92/UE z dnia 13 grudnia 2011 r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne

na środowisko (Dz. Urz. UE L 26 z 28.01.2012, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 124 z 25.04.2014, str. 1, Dz. Urz. UE L 174 z 03.07.2015, str. 44 oraz Dz. Urz. UE L 245 z 25.09.2019, str. 10);

- rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009 z dnia 21 października 2009 r. dotyczące wprowadzania do obrotu środków ochrony roślin i uchylające dyrektywy Rady 79/117/EWG i 91/414/EWG (Dz. Urz. UE L 309 z 24.11.2009, str. 1, Dz. Urz. UE L 158 z 10.06.2013, str. 72, Dz. Urz. UE L 189 z 27.06.2014, str. 1, Dz. Urz. UE L 95 z 07.04.2017, str. 1, Dz. Urz. UE L 205 z 08.08.2017, str. 59, Dz. Urz. UE L 101 z 20.04.2018, str. 33, Dz. Urz. UE L 170 z 25.06.2019, str. 1, Dz. Urz. UE L 231 z 06.09.2019, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 74 z 04.03.2021, str. 7);
- dyrektywa Rady 86/278/EWG z dnia 12 czerwca 1986 r. w sprawie ochrony środowiska, w szczególności gleby, w przypadku wykorzystywania osadów ściekowych w rolnictwie (86/278/EWG) (Dz. Urz. WE L 181 z 04.07.1986, str. 6 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 1, str. 265, Dz. Urz. WE L 377 z 31.12.1991, str. 48 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 5, t. 2, str. 10, Dz. Urz. WE L 122 z 16.05.2003, str. 36 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 1, t. 4, str. 335, Dz. Urz. UE L 87 z 31.03.2009, str. 109, Dz. Urz. UE L 150 z 14.06.2018, str. 155 oraz Dz. Urz. UE L 170 z 25.06.2019, str. 115);
- dyrektywa Seveso-II oraz dyrektywa Seveso-III;
- dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola) (Dz. Urz. UE L 334 z 17.12.2010, str. 17);
- dyrektywa 91/271/EWG;
- dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/2184 z dnia 16 grudnia 2020 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. Urz. UE L 435 z 23.12.2020, str. 1);
- dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG (Dz. Urz. UE L 64 z 04.03.2006, str. 37, Dz. Urz. UE L 188 z 18.07.2009, str. 14 oraz Dz. Urz. UE L 353 z 28.12.2013, str. 8);
- dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. Urz. UE L 206 z 22.07.1992, str. 7 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 2, str. 102, Dz. Urz. WE L 305 z 08.11.1997, str. 42 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 4, str. 3, Dz. Urz. WE L 284 z 31.10.2003, str. 1, Dz. Urz. WE L 363 z 20.12.2006, str. 368, Dz. Urz. UE L 158 z 10.06.2013, str. 193 oraz Dz. Urz. UE L 111 z 31.03.2021, str. 35);
- dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa (Dz. Urz. UE L 20 z 26.01.2010, str. 7, Dz. Urz. UE L 158 z 10.06.2013, str. 193 oraz Dz. Urz. UE L 170 z 25.06.2019, str. 115);
- Dyrektywa Azotanowa;
- DWP;
- dyrektywa Komisji Europejskiej 2009/90/WE z dnia 31 lipca 2009 r. ustanawiająca, na mocy dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady, specyfikacje techniczne w zakresie analizy i monitorowania stanu chemicznego wód (Dz. Urz. UE L 201 z 01.08.2009, str. 36).

Według pr.w. działania podstawowe ustala się dla wszystkich części wód, zaś uzupełniające dla JCW zagrożonych nieosiągnięciem ustalonych dla nich celów środowiskowych w zależności od ustalenia przyczyn zagrożenia.

Działania uzupełniające, według art. 324 ust. 4 pr.w. ukierunkowane są w szczególności na osiągnięcie celów środowiskowych i mogą wskazywać:

- środki prawne, administracyjne i ekonomiczne niezbędne do zapewnienia optymalnego wdrożenia przyjętych działań;
- wynegocjowane porozumienia dotyczące korzystania ze środowiska;
- działania na rzecz ograniczenia emisji;
- zasady dobrej praktyki;
- przywracanie i tworzenie terenów podmokłych;
- działania służące efektywnemu korzystaniu z wody i ponownemu jej wykorzystaniu, przede wszystkim promowanie technologii polegających na efektywnym wykorzystaniu wody w przemyśle i oszczędzających wodę technik nawadniania;
- przedsięwzięcia techniczne, badawcze, rozwojowe, demonstracyjne i edukacyjne.

Ponadto działania uzupełniające mogą być również wdrażane w celu zapewnienia dodatkowej ochrony lub poprawy stanu wód lub dla realizacji umów międzynarodowych mających na celu ochronę wód, w tym ochronę i zapobieganie zanieczyszczaniu środowiska morskiego (art. 324 ust. 5 pr.w.).

Według art. 325 ust. 1 pr.w. działania uzupełniające, o których mowa wart. 324 ust. 4 pr.w. wprowadza się do planu gospodarowania wodami lub jego aktualizacji, jeżeli wyniki monitoringu wód lub innych danych wskazują, że zagrożone jest osiągnięcie celów środowiskowych, a jeżeli jest to uzasadnione, ustala się bardziej restrykcyjne środowiskowe normy jakości.

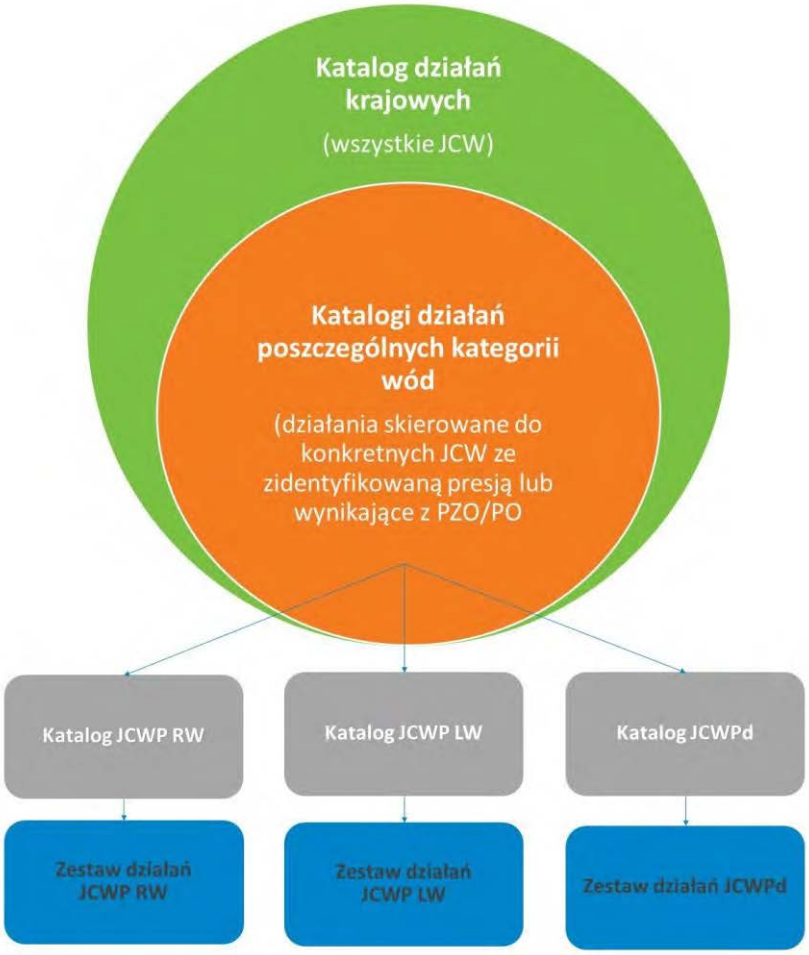
Zgodnie z art. 325 ust. 2 pr.w. działań uzupełniających, o których mowa w art. 324 ust. 4 pr.w., można nie wprowadzić do planu gospodarowania wodami lub jego aktualizacji, jeżeli zagrożenie osiągnięcia celów środowiskowych spowodowane jest okolicznościami pochodzenia naturalnego lub sił wyższych, które są wyjątkowymi i nie mogły być przewidziane, w szczególności ekstremalnymi zjawiskami powodziowymi lub długotrwałymi suszami.

Z uwagi na charakter działań podstawowych, na potrzeby IIaPGW, zostały one podzielone na działania na poziomie krajowym (ogólnokrajowy zakres realizacji) oraz na działania skierowane do konkretnych JCW. W ten sposób utworzone zostały dwa odrębne rodzaje katalogów działań:

- katalog działań krajowych (ogólnokrajowy zakres realizacji działań dotyczących wszystkich JCW);
- katalogi działań dla poszczególnych kategorii wód (zakres realizacji działań ograniczony do konkretnych JCW).

Katalogi działań dla poszczególnych kategorii wód zawierają zarówno działania podstawowe skierowane do poszczególnych JCW oraz działania uzupełniające, stanowiąc podstawę dla zaprojektowanych zestawów działań. W przypadku obszaru dorzecza Pregoły katalogi działań dotyczą: JCWP RW, JCWP LW oraz JCWPd.

Powiązania pomiędzy katalogiem działań krajowych, katalogami dla poszczególnych kategorii wód i docelowo zestawami działań prezentuje poniższy schemat.



Rysunek 12-1. Powiązania wzajemne katalogów i zestawów

Źródło: opracowanie własne.

Zestawy działań zostały opracowane w ramach kompleksowej analizy dostępnych materiałów oraz uzupełnione o dane pozyskane w procesie ankietyzacji (wykaz materiałów wykorzystanych do przygotowania IIaPGW przedstawia rozdział 24).

Podstawą zestawu działań JCW były działania ukierunkowane na ochronę, poprawę stanu wód i sprzyjające osiąganiu celów środowiskowych JCW/JCWPd oraz obszarów chronionych. Działania uzupełniające wskazane zostały na podstawie oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych ustalonych dla JCWP i JCWPd (podsumowanie identyfikacji znaczących oddziaływań antropogenicznych i oceny ich wpływu na stan wód powierzchniowych i podziemnych przedstawia rozdział 7 IIaPGW).

Podczas identyfikacji działań wykorzystano:

- Plany przeciwdziałania skutkom suszy;
- Krajowy program renaturyzacji wód powierzchniowych;
- Plany zarządzania ryzykiem powodziowym i ich aktualizacje;
- Krajowy program oczyszczania ścieków komunalnych – na podstawie materiałów przedłożonych do konsultacji społecznych w ramach strategicznej oceny oddziaływania na środowisko szóstej aktualizacji Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych (VI aKPOŚK);

- Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu;
- Plany utrzymania wód, opracowane przez dyrektorów RZGW;
- dokumenty źródłowe opracowane na potrzeby realizacji IIaPGW, w tym wskazane w art. 317 pr.w.;
- protokoły z posiedzeń komisji do spraw wód granicznych, działających w ramach współpracy międzynarodowej na wodach granicznych;
- instrumenty wspierające aktualizację Planów Zarządzania Ryzykiem Powodziowym (aPZRP; zadanie – zapewnienie ochrony i zwiększania naturalnej retencji oraz przywracania naturalnych warunków przepływu) – zadanie nr 2;
- wyciąg działań z projektu ustawy z dnia 12 sierpnia 2020 r. o inwestycjach w zakresie przeciwdziałania skutkom suszy;
- ustanowione plany ochrony i plany zadań ochronnych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie;
- Sprawozdania z realizacji Dyrektywy Azotanowej;
- Program przeciwdziałania niedoborowi wody.

Inne materiały stanowiące źródła danych i informacji:

- warunki korzystania z wód regionów wodnych i zlewni – jako materiał pomocniczy dla identyfikacji uwarunkowań danego regionu, w tym sformułowane w warunkach korzystania z wód regionu wodnego ograniczenia w korzystaniu z wód jezior lub zbiorników oraz w użytkowaniu ich zlewni – opracowania regionalne;
- katalog dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania;
- zbiór zaleceń dobrej praktyki rolniczej mający na celu ochronę wód przez zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych – wyciąg działań;
- uwagi Komisji Europejskiej do planów gospodarowania wodami opracowanych w poprzednich cyklach planistycznych (PGW, aPGW);
- aktualizacja metodyki oceny stanu JCWPd wraz z opracowaniem metodyki analizy odwracania trendów zanieczyszczeń;
- Program Państwowego Monitoringu Środowiska;
- analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych;
- Ocena postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK (dalej „Ocena postępu we wdrażaniu (…)”);
- materiały robocze: Ocena stanu realizacji KPOŚK (w miarę opracowywania/udostępniania) i inne dane związane z jakością wód śródlądowych;
- materiały uzupełniające dot. realizowanych i planowanych działań rekultywacyjnych na jeziorach (pozwolenia wodnoprawne) – dokumentacja przekazana przez KZGW;
- Baza opłat za korzystanie ze środowiska, opłaty za korzystanie z wód;
- sprawozdania z wykonania KPOŚK;

- Rejestr E-PRTR.

Działania oceniane były pod kątem realności, skuteczności oraz efektywności kosztowej, na podstawie których określone zostały wszystkie możliwe opcje/warianty działań. Realizacja zestawów działań przyczyni się do ograniczenia lub minimalizacji zidentyfikowanych presji znaczących, a w efekcie do niepogorszenia lub poprawy stanu poszczególnych JCW oraz osiągnięcia celów środowiskowych. Zaplanowane działania w zestawach działań naprawczych nie ograniczają możliwości inwestycyjnych w obrębie poszczególnych JCW, ani nie wpływają na uwarunkowania realizacyjne innych działań. Każda planowana inwestycja wymaga przygotowania zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i uwarunkowaniami odpowiednio do swojego zakresu i specyfiki, przy uwzględnieniu, w określonych przypadkach gdy jest to możliwe technologicznie, uzasadnione ekonomicznie, ustaleń planu gospodarowania wodami, w szczególności w zakresie celów środowiskowych dla JCW i odstępstw od tych celów, zestawów działań a także charakterystyk JCW i wartości granicznych potencjału ekologicznego dla SZCW i SCW.

Poniższe podrozdziały prezentują informacje podsumowujące w zakresie katalogu działań krajowych, katalogów dla poszczególnych kategorii wód oraz zestawów działań dla JCW na obszarze dorzecza Pregoły.

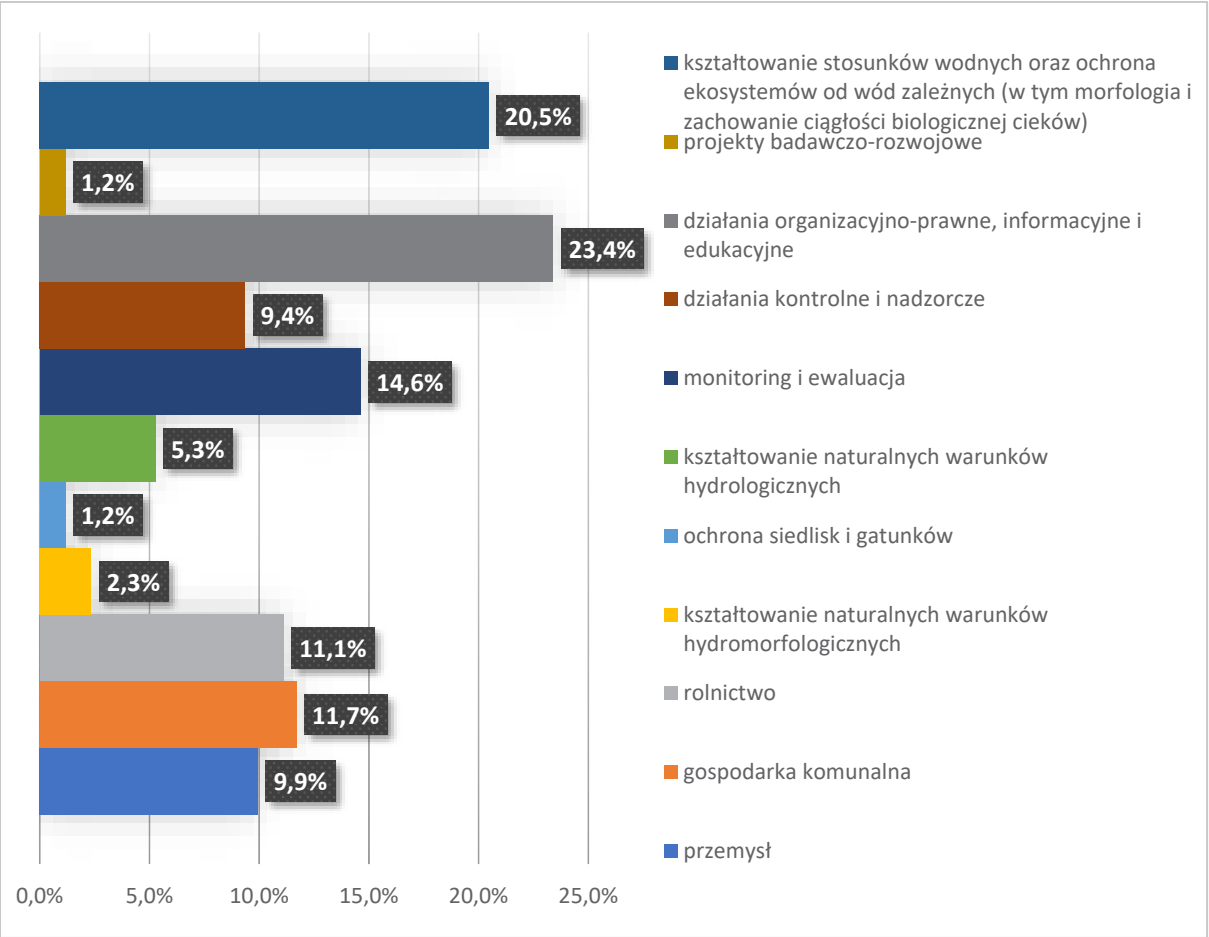
12.1 Katalog działań krajowych

Katalog działań krajowych stanowi zbiór możliwych do zrealizowania działań na poziomie krajowym, ukierunkowanych na osiągnięcie celów środowiskowych poprzez eliminację presji wpływającej na stan wód. W katalogu znalazły się zarówno działania techniczne, jak i szereg działań wspomagających (nietechnicznych), bez których osiągnięcie celów środowiskowych byłoby niemożliwe. Są to zarówno działania nowe, jaki i prolongowane z poprzedniego cyklu planistycznego (2016–2021).

Katalog działań krajowych zawiera łącznie 171 działań zgrupowanych w następujące kategorie:

1. przemysł;
2. gospodarka komunalna;
3. rolnictwo;
4. kształtowanie naturalnych warunków hydromorfologicznych;
5. ochrona siedlisk i gatunków;
6. kształtowanie naturalnych warunków hydrologicznych;
7. monitoring i ewaluacja;
8. działania organizacyjno-prawne, informacyjne i edukacyjne;
9. kształtowanie stosunków wodnych oraz ochrona ekosystemów od wód zależnych (w tym morfologia i zachowanie ciągłości biologicznej cieków);
10. działania kontrolne i nadzorcze;
11. projekty badawczo-rozwojowe.

Udział działań poszczególnych kategorii w katalogu działań krajowych przedstawia poniższy wykres.

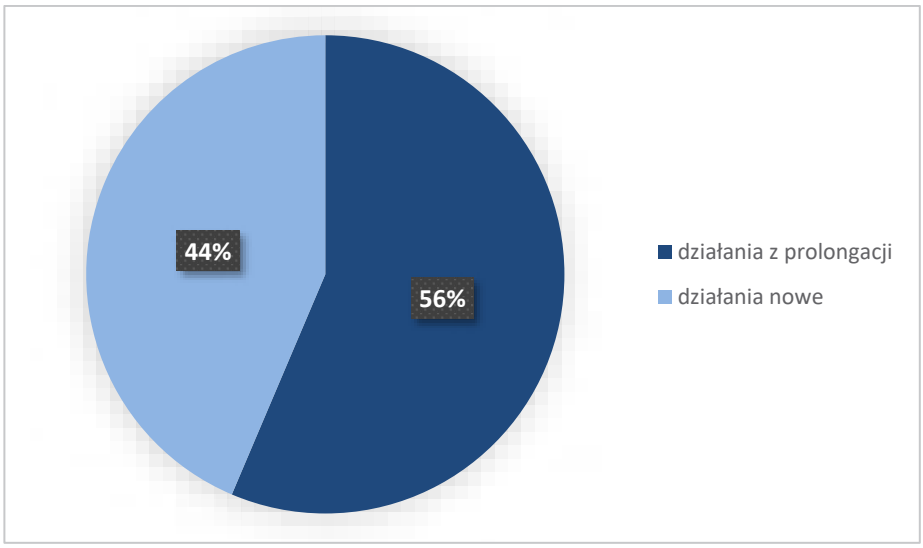


Wykres 12-1. Udział działań poszczególnych kategorii w katalogu działań krajowych IIaPGW

Źródło: opracowanie własne.

W wyniku przeprowadzonej analizy uwarunkowań formalno-prawnych zweryfikowane zostały działania katalogu krajowego aPGW (2016–2021) i tym samym wyselekcjonowane zostały działania wskazane do prolongaty (kontynuacji) w obecnym cyklu planistycznym (2022–2027). Katalog uzupełniony został jednocześnie o działania nowe wynikające z obowiązujących przepisów prawa, a nie wskazane w aPGW. Do katalogu wprowadzono działania wynikające z art. 324 pr.w. Są to głównie działania organizacyjno-prawne, informacyjne i edukacyjne oraz dotyczące gospodarki komunalnej. Koszty działań prolongowanych lub wynikających z innych programów wskazane zostały z tych programów.

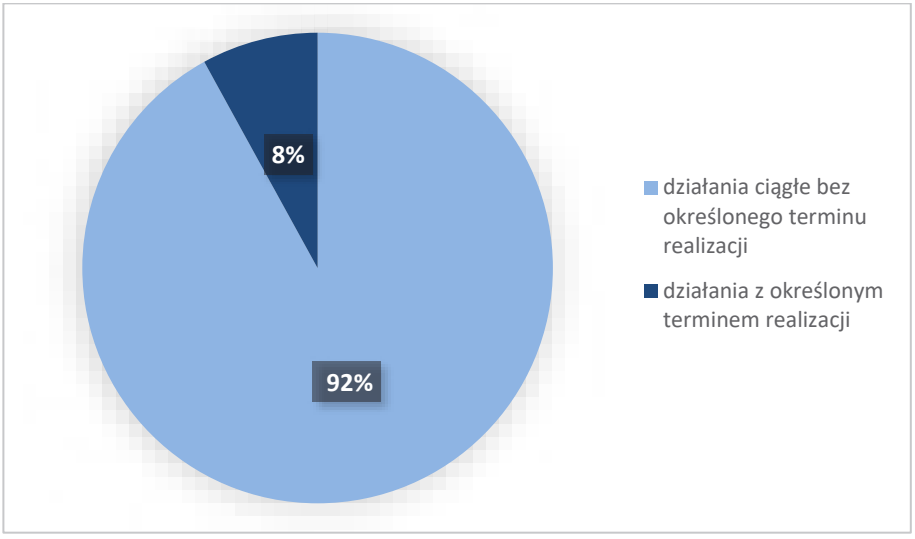
Wszystkie działania zostały zorganizowane w wyżej wymienionych kategoriach, odnoszących się do sektorów gospodarki mających wpływ na stan JCW, a także powiązanych z rodzajem presji. W ramach 11 kategorii wyznaczono 171 działań – 115 (67%) stanowiących działania podstawowe i 56 (33%) uzupełniające. W katalogu krajowym 97 działań to działania z prolongacji (56%), a 74 to działania nowe (44%) – wykres 12-2.



Wykres 12-2. Udział działań z prolongacji oraz nowych w katalogu działań krajowych IIaPGW

Źródło: opracowanie własne.

Każde działanie katalogu krajowego zostało scharakteryzowane poprzez informacje dotyczące: opisu działania, podstawy prawnej działania, wskazania jednostek odpowiedzialnych za jego realizację, określenia typu działania (działanie podstawowe, działanie uzupełniające) wraz z określeniem harmonogramu realizacji danego działania. W tym miejscu należy zwrócić uwagę, że 91,90% działań krajowych stanowią działania ciągłe (wykres 12-3).



Wykres 12-3. Udział działań z określonym terminem realizacji oraz działań ciągłych w katalogu działań krajowych IIaPGW

Źródło: opracowanie własne.

Katalog działań krajowych prezentuje załącznik nr 10 do planu gospodarowania wodami.

12.2 Katalogi działań poszczególnych kategorii wód

Dla poszczególnych kategorii wód został przygotowany odrębny katalog działań, uwzględniający specyfikę danej kategorii (w przypadku obszaru dorzecza Pregoły są to katalogi działań dla JCWP RW, JCWP LW, JCWPd).

Katalogi dla wszystkich kategorii wód zbudowane zostały na bazie działań zebranych w grupy, zdolnych do eliminacji lub przynajmniej zminimalizowania presji istotnych wskazanych w opracowaniu pn. „Analiza presji znaczących (…)”[68], bądź – w przypadku obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie – bezpośrednio nakierowanych na realizację celów środowiskowych. W katalogach zastosowano kodowanie działań odwołujące się bezpośrednio do głównej presji na jaką dane działanie wpływa (jedno działanie może wpływać na eliminację lub redukcję więcej niż jednej presji znaczącej).

Podczas opracowywania katalogów działań uwzględniono zalecenia i uwagi KE do aPGW, w tym:

- sprawozdanie Komisji dla Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie wykonania Ramowej Dyrektywy Wodnej (2000/60/WE) i Dyrektywy Powodziowej (2007/60/WE); Drugie plany gospodarowania wodami w dorzeczu; Pierwsze plany zarządzania ryzykiem powodziowym; Bruksela, dnia 26 lutego 2019; COM (2019) 95 final;
- załącznik do sprawozdania Komisji dla Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie wykonania Ramowej Dyrektywy Wodnej (2000/60/WE) i Dyrektywy powodziowej (2007/60/WE); Drugie plany gospodarowania wodami w dorzeczu; Pierwsze plany zarządzania ryzykiem powodziowym; Zalecenia Komisji w sprawie drugich planów gospodarowania wodami w dorzeczu i pierwszych planów zarządzania ryzykiem powodziowym;
- dokument roboczy służb Komisji do sprawozdania Komisji dla Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie wykonania Ramowej Dyrektywy Wodnej (2000/60/WE) i Dyrektywy powodziowej (2007/60/WE); Drugie plany gospodarowania wodami w dorzeczu; Pierwsze plany zarządzania ryzykiem powodziowym; Bruksela, dnia 26 lutego 2019; SWD (2019) 53 draft;
- każde z działań w poszczególnych katalogach zostało ocenione pod kątem możliwości eliminacji lub redukcji presji, a tym samym osiągnięcia celów środowiskowych. W katalogach dla poszczególnych kategorii wód znalazły się zarówno działania nowe, jak i prolongowane z poprzedniego cyklu planistycznego (2016–2021). Wśród działań prolongowanych znalazły się działania niezrealizowane w poprzednim cyklu planistycznym (aPGW, 2016–2021), a także będące w trakcie realizacji i wymagające kontynuacji w IIaPGW;
- w katalogach zastosowano kodowanie działań odwołujące się bezpośrednio do głównej presji na jaką dane działanie wpływa (jedno działanie może wpływać na eliminację lub redukcję więcej niż jednej presji znaczącej). Taki sam sposób kodowania dotyczy wszystkich kategorii wód JCWP (tabela 12-1);

Tabela 12-1. Kodowanie działań w katalogu JCW

Kod IIaPGW	Objaśnienie	Przykład kodu IIaPGW dla JCWP RW
Oznaczenie kategorii wód + **C**	presje skumulowane wód	RWC
Oznaczenie kategorii wód + **P**	presje chemiczne i fizykochemiczne	RWP

[68] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP,2020.

Kod IIaPGW	Objaśnienie	Przykład kodu IIaPGW dla JCWP RW
Oznaczenie kategorii wód + **H**	presje hydrologiczne	RWH
Oznaczenie kategorii wód + **HM**	presje hydromofologiczne	RWHM

Źródło: opracowanie własne.

- W przypadku JCWPd przypisany kod wskazuje rodzaj presji, na redukcję której działanie jest ukierunkowane (presje ilościowe, presje chemiczne lub presje ilościowe i chemiczne) (tabela 12-2).

Tabela 12-2. Kodowanie działań w katalogu JCWPd

Kod IIaPGW	Objaśnienie	Przykład kodu IIaPGW dla JCWPd
Oznaczenie kategorii wód + **I**	presje ilościowe	GWI
Oznaczenie kategorii wód + **PA**	presje chemiczne A (rolnictwo i gospodarka komunalna)	GWPA
Oznaczenie kategorii wód + **PB**	presje chemiczne B (przemysł i urbanizacja)	GWPB
Oznaczenie kategorii wód + **IC**	presje ilościowe i chemiczne	GWIC
Oznaczenie kategorii wód + **C**	presje chemiczne	GWC

Źródło: opracowanie własne.

Jednocześnie w katalogach zastosowano podział działań na tzw. główne rodzaje środków – GRŚ, (ang. *Key Types of Measures*; typ działania – KTM), zgodny z kodyfikacją wskazaną przez KE, przypisując poszczególnym działaniom odpowiedni kod działania wg KE.

Poniżej przedstawiono opisy katalogów działań dla poszczególnych kategorii wód.

12.2.1 Katalog działań JCWP RW

Katalog dla JCWP rzecznych (RW) zbudowany został na bazie zebranych w grupy działań umożliwiających eliminację lub przynajmniej zminimalizowanie presji znaczących zidentyfikowanych w ramach pracy pn. „Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)”[69)].

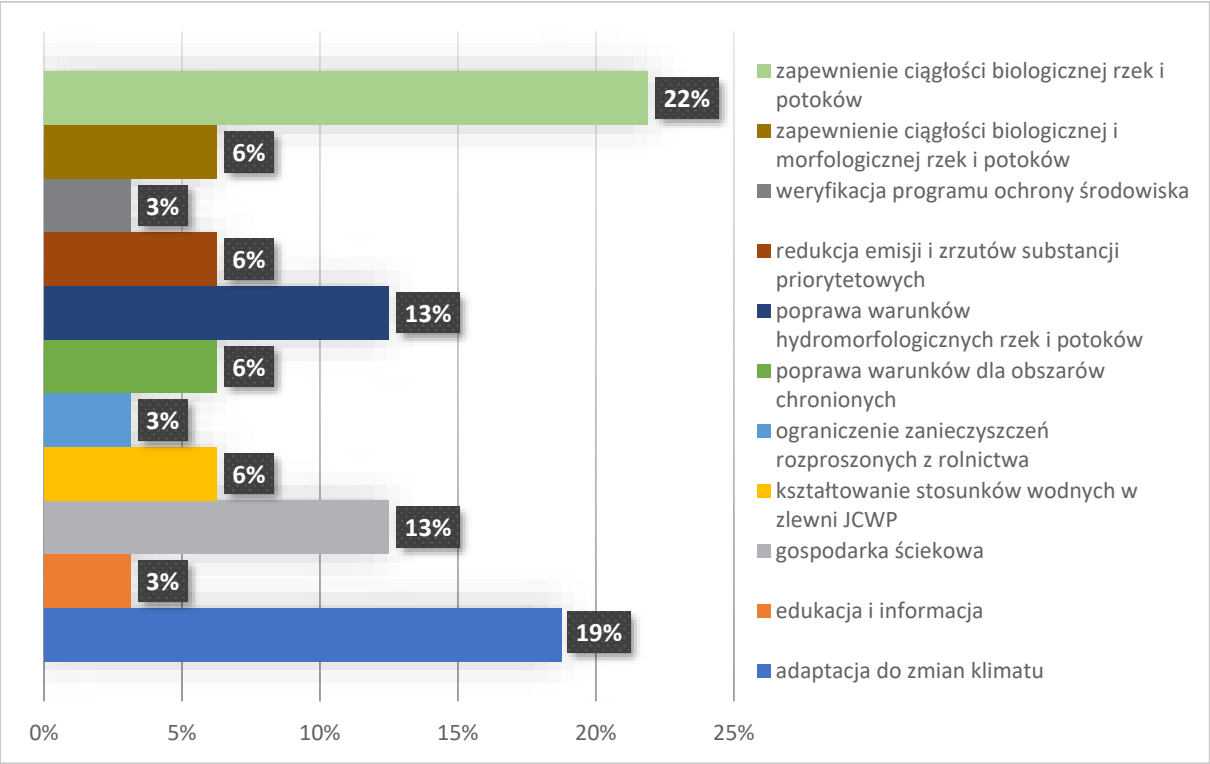
Łącznie 32 działania w katalogu działań JCWP RW zgrupowano w następujących kategoriach:

- adaptacja do zmian klimatu;
- edukacja i informacja;
- gospodarka ściekowa;
- kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP;
- ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa;
- poprawa warunków dla obszarów chronionych;
- poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków;
- redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych;

69) Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP 2020.

- aktualizacja programu ochrony środowiska;
- zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków;
- zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków.

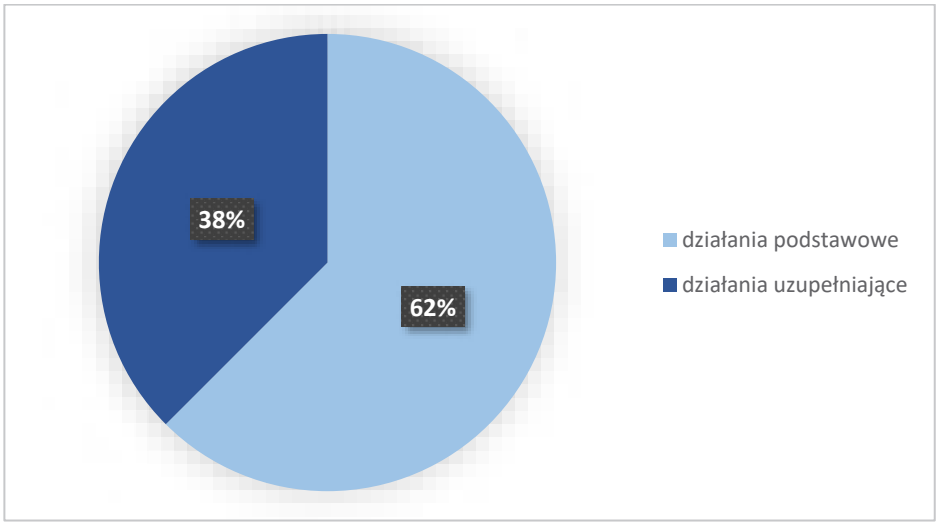
Najliczniejszą kategorię działań stanowi: zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków (22% wszystkich działań w katalogu), drugą pod względem liczby działań jest kategoria: adaptacja do zmian klimatu (19% wszystkich działań w katalogu), natomiast najmniejsza liczba działań jest w kategoriach: weryfikacja programu ochrony środowiska, ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa oraz edukacja i informacja (wykres 12-4).



Wykres 12-4. Udział działań w poszczególnych kategoriach katalogu działań JCWP RW

Źródło: opracowanie własne.

Dla JCWP 62% stanowią działania podstawowe i 38% uzupełniające (wykres 12-5).



Wykres 12-5. Udział działań podstawowych oraz uzupełniających w katalogu działań JCWP RW

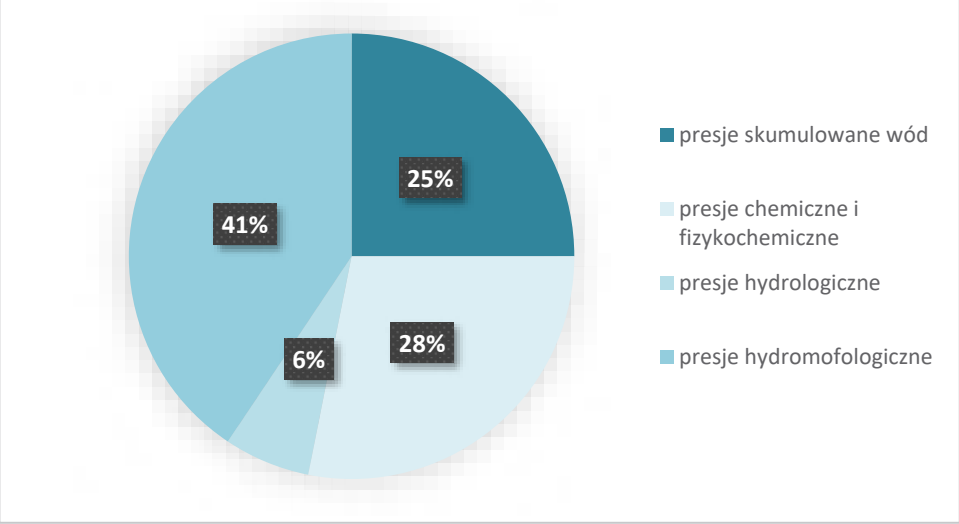
Źródło: opracowanie własne.

Każde działanie otrzymało kod IIaPGW wskazujący na rodzaj presji. Zestawienie liczby działań poszczególnych kodów IIaPGW JCWP RW przedstawia tabela 12-3 i wykres 12-6.

Tabela 12-3. Liczba działań poszczególnych kodów IIaPGW JCWP RW

Kod działania IIaPGW	Rodzaj presji	Liczba działań
RWC	presje skumulowane wód	8
RWP	presje chemiczne i fizykochemiczne	9
RWH	presje hydrologiczne	2
RWHM	presje hydromorfologiczne	13
Razem		**32**

Źródło: opracowanie własne.



Wykres 12-6. Udział działań ukierunkowanych na redukcję poszczególnych rodzajów presji na JCWP RW

Źródło: opracowanie własne.

Wśród działań zaproponowanych dla JCWP rzecznych wskazano:

RWHM_01: działania służące zapewnieniu ciągłości biologicznej oraz morfologicznej rzek i potoków. W obrębie niniejszej kategorii wskazano dwie grupy działań. Pierwsza z nich uwzględnia działania polegające na analizie możliwości likwidacji budowli poprzecznych lub możliwości ich przebudowy na bystrza. Działanie przypisano do JCWP, dla których potrzeby udrożnienia wynikały z opracowania pn. „Ocena potrzeb i priorytetów udrożnienia ciągłości (…)”[70] lub wymagania gatunków chronionych zidentyfikowanych w opracowaniu pn. „Ustalenie celów środowiskowych (…)”[71] albo wartości indeksu

[70] J. Błachuta, J. Rosa, W. Wiśniewolski, J. Zgrabczyński, R. Bartel, W. Białokoz, I. Borzęcka, Ł. Chybowski, R. Depowski, P. Dębowski, J. Domagała, K. Drożdżyński, P. Hausa, K. Kukuła, D. Kubacka, K. Kulesza, J. Ligięza, M. Ludwiczak, M. Pawłowski, J. Picińska-Fałtynowicz, K. Lisiński, A. Witkowski, D. Zgrabczyński, M. Zgrabczyńska, Ocena potrzeb i priorytetów udrożnienia ciągłości morfologicznej rzek w kontekście osiągnięcia dobrego stanu i potencjału części wód w Polsce, Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej, Warszawa 2010.

[71] Ustalenie celów środowiskowych dla jednolitych części wód wraz z opracowaniem rejestru wykazów obszarów chronionych, PGW WP, 2019.

D badań ichtiofauny przeprowadzonych w ramach PMŚ, o ile ichtiofauna była jedynym elementem oceny stanu/potencjału ekologicznego pozostającym poniżej dobrego lub Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie określenia gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym oraz obszarów przeznaczonych do ochrony tych gatunków. Drugą grupę stanowi działanie mające na celu realizację działań naprawczych dla obszarów chronionych. Było ono przypisane do JCWP w obrębie obszarów chronionych, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie i jednocześnie stwierdzono ryzyko presji w zakresie kryterium: utrzymanie naturalnego charakteru koryta;

RWHM_02: działania ukierunkowane na przywrócenie ciągłości biologicznej poprzez przebudowę budowli poprzecznych. W tym przypadku działania przypisywano na podstawie weryfikacji dostępnych informacji na temat budowli poprzecznych (baza HYMO, ortofotomapy) oraz wyników ankietyzacji przeprowadzonej w celu uzupełnienia informacji na temat obiektów. Działania przypisano do JCWP, dla których potrzeby udrożnienia wynikały z opracowania pn. „Ocena potrzeb i priorytetów udrożnienia ciągłości (…)”[72)] lub wymagania gatunków chronionych zidentyfikowanych w opracowaniu pn. „Ustalenie celów środowiskowych (…)”[73)] albo wartości indeksu D badań ichtiofauny przeprowadzonych w ramach PMŚ, o ile ichtiofauna była jedynym elementem oceny stanu/potencjału ekologicznego pozostającym poniżej dobrego lub Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie określenia gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym oraz obszarów przeznaczonych do ochrony tych gatunków. W obrębie grupy działań z kategorii RWHM_02 uwzględniono także działania kontrolno-administracyjne ukierunkowane na ocenę wpływu obiektów na ciągłość biologiczną i kontrolę użytkowania i funkcjonowania istniejących urządzeń do migracji ryb;

RWHM_03: działania nakierowane na ochronę i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta;

RWHM_04: działania służące poprawie stanu elementów hydromorfologicznych w zakresie spełnienia celów środowiskowych, w tym działania renaturyzacyjne uwzględniające status oraz funkcje cieku, a także działania naprawcze dla obszarów chronionych;

RWH_01: działania nakierowane na kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP, w tym ochronę ekosystemów wodnych i od wód zależnych oraz odtwarzanie warunków siedliskowych z uwzględnieniem celów środowiskowych wskazanych dla obszarów chronionych;

RWH_03: działania nakierowane na kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP, w tym stworzenie zintegrowanego systemu monitoringu wód;

RWC_01: działania nakierowane na adaptację do zmian klimatu oraz poprawę warunków dla obszarów chronionych mające na celu opracowanie oraz realizację przedsięwzięć zmierzających do poprawy retencji na terenach leśnych, rolniczych;

RWC_02: działania służące poprawie warunków dla obszarów chronionych. Wśród tych działań wyróżniono dwie grupy działań. Pierwszą z nich stanowią działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

---

72) J. Błachuta, J. Rosa, W. Wiśniewolski, J. Zgrabczyński, R. Bartel, W. Białokoz, I. Borzęcka, Ł. Chybowski, R. Depowski, P. Dębowski, J. Domagała, K. Drożdżyński, P. Hausa, K. Kukuła, D. Kubacka, K. Kulesza, J. Ligięza, M. Ludwiczak, M. Pawłowski, J. Picińska-Fałtynowicz, K. Lisiński, A. Witkowski, D. Zgrabczyński, M. Zgrabczyńska, Ocena potrzeb i priorytetów udrożnienia ciągłości morfologicznej rzek w kontekście osiągnięcia dobrego stanu i potencjału części wód w Polsce, Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej, Warszawa 2010.

73) Ustalenie celów środowiskowych dla jednolitych części wód wraz z opracowaniem rejestru wykazów obszarów chronionych, PGW WP, 2019.

Drugą natomiast działania naprawcze ukierunkowane na redukcję dopływu zanieczyszczeń, przypisane do JCWP, znajdujące się w zasięgu obszarów chronionych, dla których w opracowaniu pn. „Analiza presji znaczących (…)”[74] zidentyfikowano ryzyko w zakresie presji zrzutów lub/oraz presji na elementy fizykochemiczne;

RWP: działania nakierowane na poprawę jakości wody dla wskaźników fizykochemicznych i chemicznych (substancje priorytetowe oraz inne substancje zanieczyszczające). Działania zawarte w tej grupie nastawione są na ograniczenie presji u źródła powstania zanieczyszczeń, aby zapewnić efektywną ochronę wód powierzchniowych, a w przypadku niektórych działań także wód podziemnych. W tej kategorii wyróżniono 5 grup działań:

RWP_01: działania z zakresu gospodarki ściekowej związane z ograniczeniem presji komunalnej (w aglomeracjach i na obszarach niezurbanizowanych);

RWP_02: działania kontrolne działalności rolniczej – działania kontrolne realizacji Programu azotanowego oraz związane ze stosowaniem środków ochrony roślin;

RWP_04: działania edukacyjne dla rolników dedykowane JCWP, w których zidentyfikowano źródła presji rolniczej przyczyniające się do złego stanu wód;

RWP_06: działania nastawione na kontrole gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych;

RWP_09: działania związane z aktualizacją programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP.

Katalog działań JCWP RW prezentuje załącznik nr 11 do planu gospodarowania wodami.

12.2.2 Katalog działań JCWP LW

Katalog dla JCWP jeziornych (LW) zbudowany został na bazie zebranych w grupy działań umożliwiających eliminację lub przynajmniej zminimalizowanie presji znaczących zidentyfikowanych w ramach pracy pn. „Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)”[75].

Łącznie 24 działania w katalogu działań JCWP LW zgrupowano w następujących kategoriach:

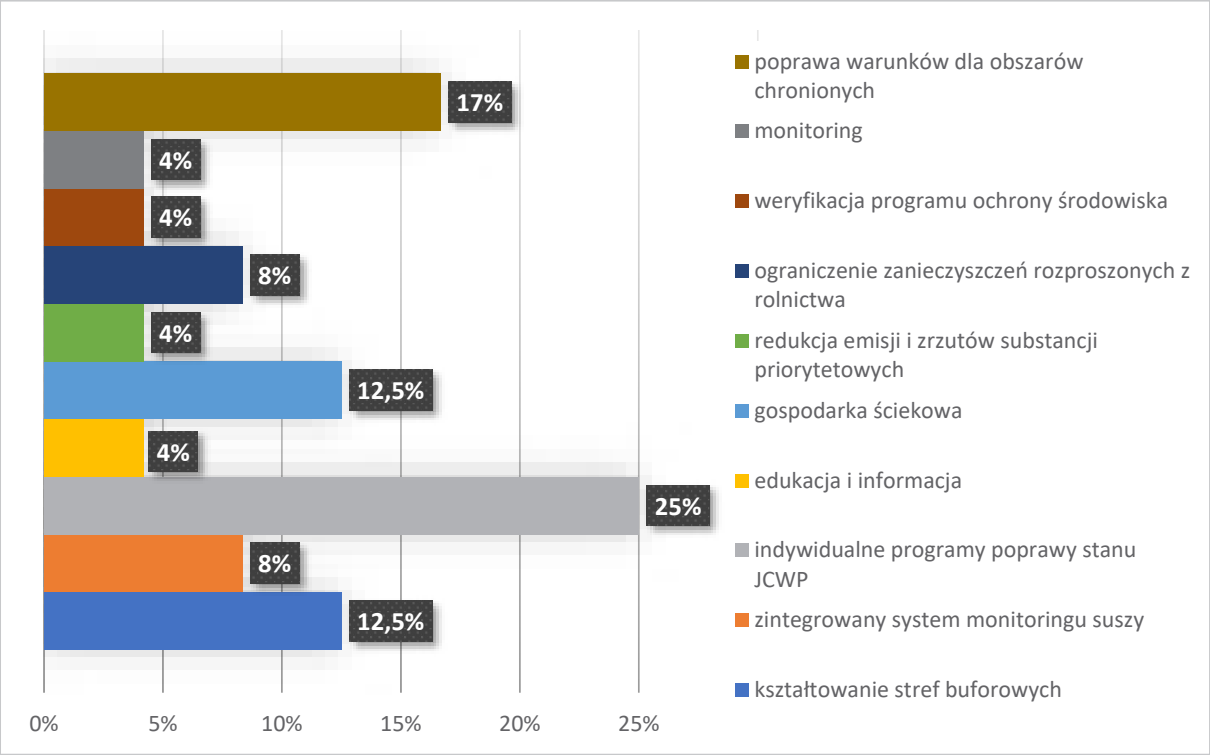
- kształtowanie stref buforowych;
- zintegrowany system monitoringu suszy;
- indywidualne programy poprawy stanu JCWP;
- edukacja i informacja;
- gospodarka ściekowa;
- redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych;
- ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa;
- aktualizacja programu ochrony środowiska;
- monitoring;
- poprawa warunków dla obszarów chronionych.

---

[74] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

[75] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

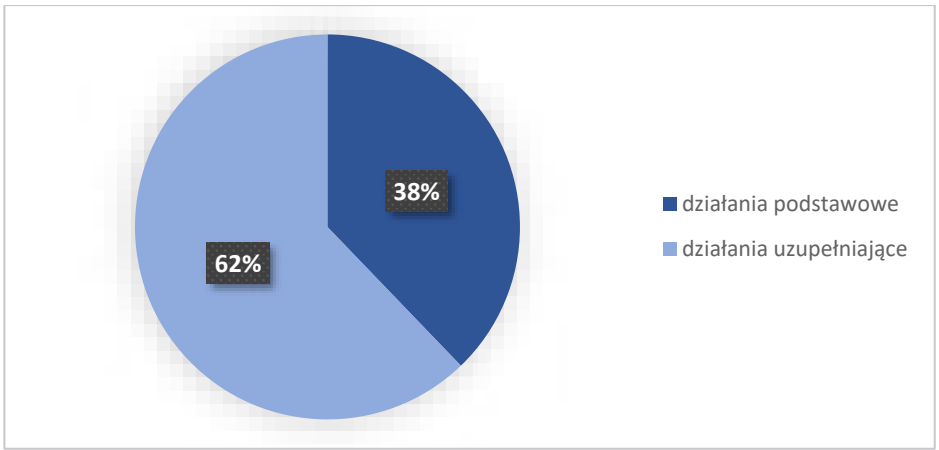
Najliczniejszą kategorią działań są indywidualne programy poprawy stanu JCWP (25% wszystkich działań w katalogu). Drugą kategorią są działania związane z poprawą warunków dla obszarów chronionych, a kolejnymi pod względem liczby działań są kategorie: gospodarka ściekowa oraz kształtowanie stref buforowych (po 12,5%) (wykres 12-7).



Wykres 12-7. Udział działań w poszczególnych kategoriach katalogu działań JCWP LW

Źródło: opracowanie własne.

W ramach 10 kategorii działań zaproponowanych dla JCWP LW wyznaczono 9 działań stanowiących działania podstawowe (37,5%) i 15 działań uzupełniających (62,5%) (wykres 12-8).



Wykres 12-8. Udział działań podstawowych oraz uzupełniających w katalogu działań JCWP LW

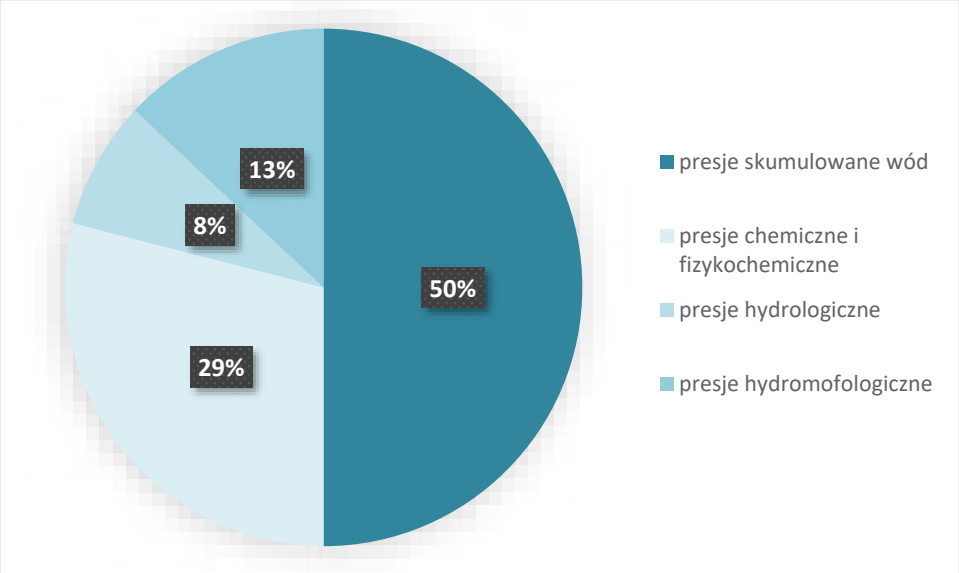
Źródło: opracowanie własne.

Każde działanie otrzymało kod IIaPGW wskazujący na rodzaj presji. Zestawienie liczby działań poszczególnych kodów IIaPGW JCWP LW przedstawia tabela 12-4 i wykres 12-9.

Tabela 12-4. Liczba działań poszczególnych kodów IIaPGW JCWP LW

Kod działania IIaPGW	Rodzaj presji	Liczba działań
LWC	presje skumulowane wód	12
LWP	presje chemiczne i fizykochemiczne	7
LWH	presje hydrologiczne	2
LWHM	presje hydromorfologiczne	3
Razem		**24**

Źródło: opracowanie własne.



Wykres 12-9. Udział działań ukierunkowanych na redukcję poszczególnych rodzajów presji na JCWP LW

Źródło: opracowanie własne.

Do działań z kategorii oznaczonej kodem LWHM należą działania ukierunkowane na eliminację presji hydromorfologicznych. Wśród nich wskazano następujące grupy działań:

LWHM_01: grupa działań mająca na celu poprawę warunków siedliskowych w strefie brzegowej jezior, w tym także stworzenie strefy ekotonowej i buforowej. Działania te wskazane są do realizacji na brzegu zbiorników, w odległości do 15 m od linii brzegowej i mają na celu optymalizację funkcjonowania strefy buforowej, w tym zwiększenie różnorodności biologicznej oraz ograniczenie negatywnych oddziaływań związanych ze spływem powierzchniowym odkładanej materii organicznej z terenów sąsiednich do jezioro. Prawidłowo zorganizowana strefa pozwala na ograniczenie rozwoju gatunków inwazyjnych oraz zarastania jeziora;

LWHM_02: poprawa warunków siedliskowych w strefie litoralnej to działania wskazane do realizacji w strefie litoralnej jezior, mające na celu optymalizację funkcjonowania litoralu pod względem zróżnicowania warunków siedliskowych, w tym ichtiofauny, a także zdolności absorpcji związków biogennych. Działania z tej grupy dedykowane są również jeziorom zarastającym lub z dominacją monokultur trzcinowych;

Kolejną kategorię działań stanowią działania ukierunkowane na ograniczenie presji hydrologicznych tj. grupa **LWH_2**;

Działania z grup LWP to działania ukierunkowane na likwidację presji fizykochemicznych i chemicznych. Wśród nich wskazano następujące grupy działań:

LWP_01 i LWP_02: ukierunkowane na presje związane z działalnością rolniczą. LWP_01 dotyczy promocji działań wynikające ze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku m.in. poprzez edukację, LWP_02 dotyczy działań kontrolnych przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin;

LWP_06, LWP_07, LWP_10: grupy działań dedykowane poprawie stanu gospodarki wodnościekowej na terenie zlewni jeziornych;

LWP_08: grupa działań obejmująca wskazanie do aktualizacji programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP;

LWP_09: działania nastawione na kontrole gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych;

Działania z kategorii LWC to działania ukierunkowane na presje skumulowane. Wśród nich wskazano następujące grupy działań:

LWC_01: działania z tej grupy zasługują na szczególną uwagę, gdyż obejmują działania z zakresu zarówno opracowywania, jak i wdrażana programów rekultywacji jezior. Są to działania, sensu stricte ukierunkowane na osiągnięcie dobrego stanu wód, a ich zakres uzależniony jest od indywidualnych warunków jeziora (jego stanu wyjściowego) i zlewni (presje). Z uwagi za zindywidualizowany charakter rekultywacji każdego jeziora, a także skomplikowanie procesów rekultywacji konieczny jest ich stały monitoring. Monitoring rekultywacji dedykowany działaniom rekultywacyjnym wskazano w grupie **LWC_12**;

LWC_02: działania związane z opracowaniem i wdrożeniem programów renaturyzacji. Działanie to ukierunkowane jest na osiągnięcie dobrego stanu elementów hydromorfologicznych, stworzenie odpowiednich warunków siedliskowych dla elementów biologicznych, pośrednio także odtworzenie naturalnych zdolności regeneracyjnych ekosystemu jeziornego;

LWC_08 oraz **LWC_09:** działania dedykowane obszarom chronionym, ukierunkowane na osiągniecie ustanowionych dla nich celów środowiskowych. Grupa LWC_08 to działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem ich ochrony. Działania z grupy LWC_09 to działania naprawcze przypisane na podstawie stwierdzonego ryzyka presji w zakresie dopływu zanieczyszczeń, utrzymania naturalnego charakteru jeziora bądź utrzymania wysokiego poziomu wód gruntowych;

LWC_11: działania kontrolne dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność.

Katalog działań JCWP LW prezentuje załącznik nr 11 do planu gospodarowania wodami.

12.2.3 Katalog działań JCWPd (GW)

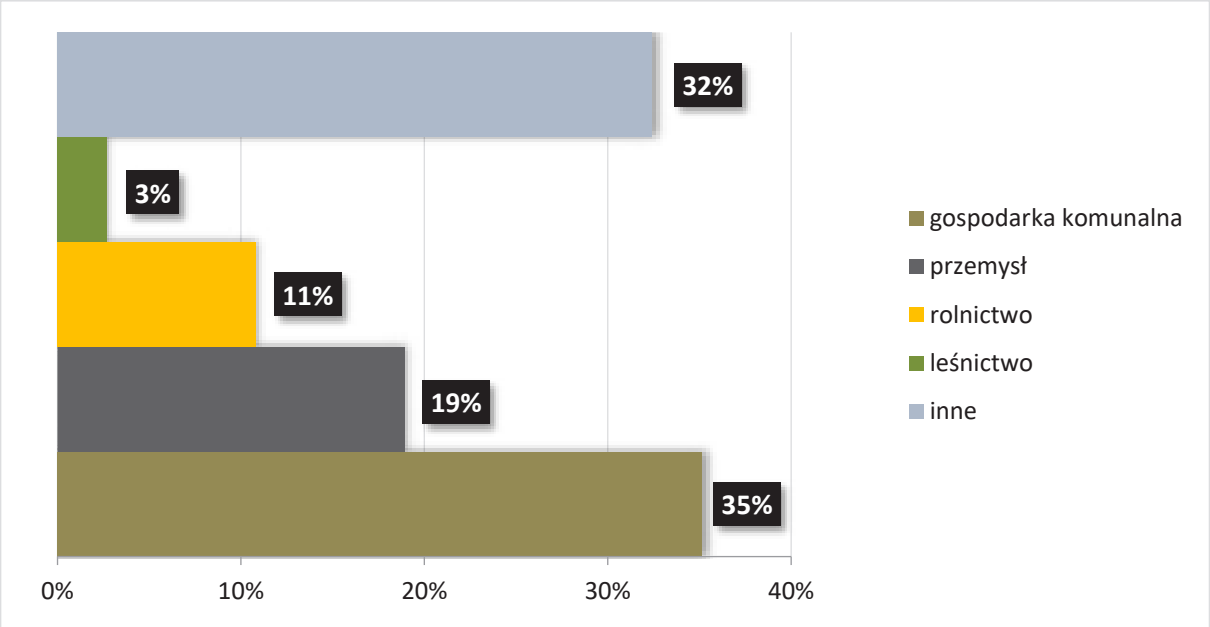
Katalog dla JCWPd (GW) zbudowany został na bazie zebranych w grupy działań umożliwiających redukcję wpływu presji zidentyfikowanych w ramach opracowania pn. „Dalsza charakterystyka JCWPd (...)”[76)].

[76)] A. Gryczko-Gostyńska, Dalsza charakterystyka wód podziemnych zgodnie z załącznikiem II.2 Ramowej Dyrektywy Wodnej wraz z oceną ryzyka, Wersja 2, PIG-PIB 2020

Katalog działań dla JCWPd (GW) obejmuje 37 działań, w tym 34 nowe działania oraz 3 działania kontynuowane z aPGW, które zgrupowano w pięciu kategoriach, odnoszących się do sektorów gospodarki mających wpływ na stan JCWPd, co jest powiązane także z rodzajem presji (wykres 12-10):

- gospodarka komunalna;
- leśnictwo;
- przemysł;
- rolnictwo;
- inne.

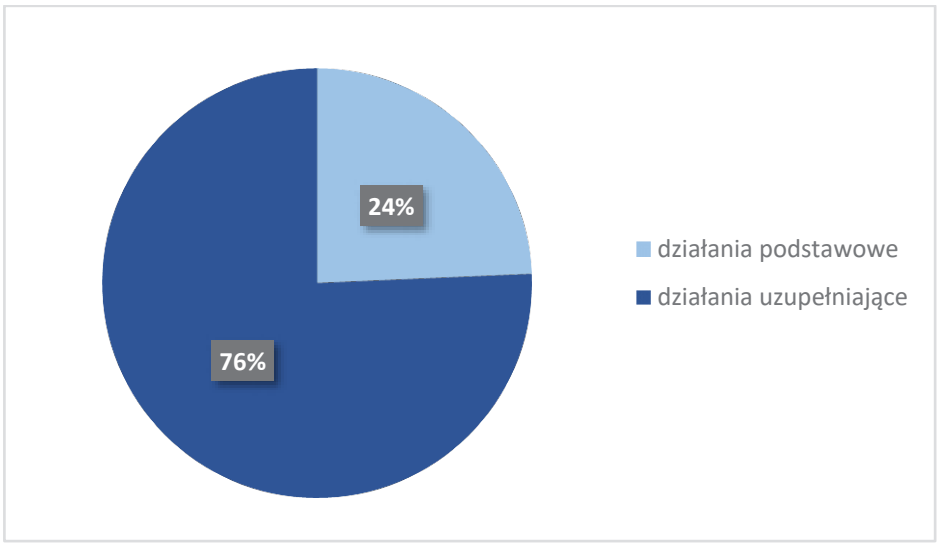
Największa liczba działań została ustalona w kategorii gospodarka komunalna (35% wszystkich działań w katalogu), zaś najmniejsza w obszarze leśnictwo (3%) – wykres 12-10.



Wykres 12-10. Udział działań w poszczególnych kategoriach katalogu działań JCWPd (GW)

Źródło: opracowanie własne.

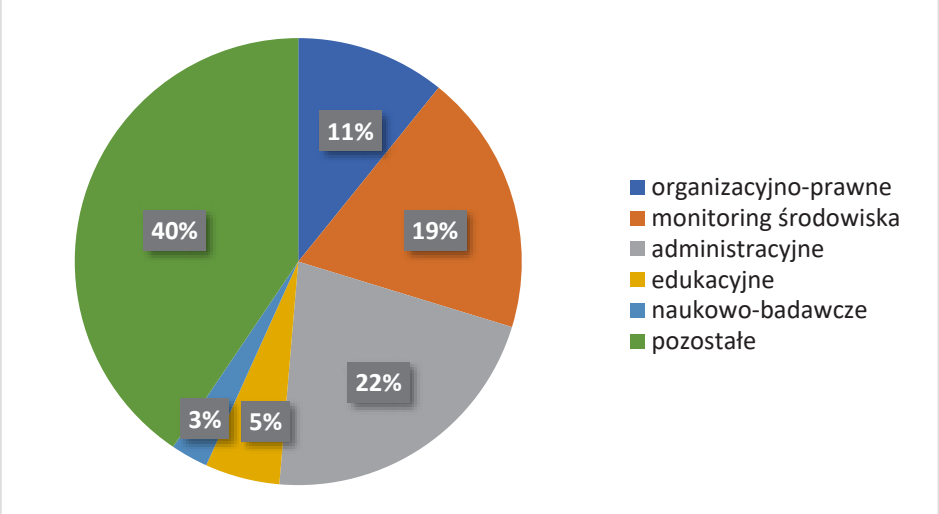
W katalogu wydzielono 9 działań podstawowych (24%), przypisanych do wszystkich JCWPd na obszarze kraju oraz 28 działań uzupełniających (76%), przypisywanych do JCWPd, w których osiągnięcie ustalonego celu środowiskowego jest zagrożone w zależności od przyczyny stanu słabego bądź zagrożenia (wykres 12-11). W uzasadnionych przypadkach działania uzupełniające były także przypisywane do JCWPd, w których osiągniecie celu środowiskowego nie jest zagrożone. Spośród wszystkich działań w katalogu 5 zostało zakwalifikowanych jako działania ciągłe z uwagi na harmonogram ich realizacji. Pozostałym został wskazany rok, do którego powinno nastąpić wdrożenie działania.



Wykres 12-11. Udział działań podstawowych oraz uzupełniających w katalogu działań JCWPd (GW)

Źródło: opracowanie własne.

Działania w katalogu dla JCWPd (GW) zostały przypisane do sześciu grup wydzielonych ze względu na rodzaj działania (wykres 12-12). Najwięcej działań jest związanych z grupą pozostałe, zaś najmniej jest działań naukowo-badawczych.



Wykres 12-12. Liczba działań dla JCWPd w poszczególnych grupach działań katalogu

Źródło: opracowanie własne.

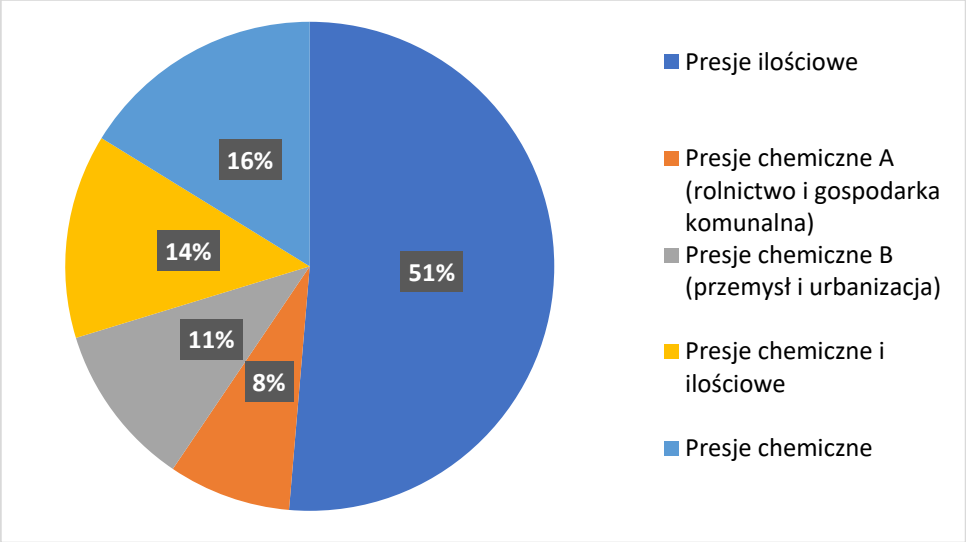
Każde działanie otrzymało kod IIaPGW wskazujący na rodzaj presji, na redukcję której działanie jest ukierunkowane (presje ilościowe, presje chemiczne lub presje ilościowe i chemiczne). Zestawienie liczby działań w poszczególnych grupach IIaPGW przedstawia tabela 12-5 i wykres 12-13.

Tabela 12-5. Liczba działań w poszczególnych grupach IIaPGW – JCWPd

Kod działania IIaPGW	Rodzaj presji	Liczba działań
GWI	presje ilościowe	19

Kod działania IIaPGW	Rodzaj presji	Liczba działań
GWC	presje chemiczne	6
GWPA	presje chemiczne A (rolnictwo i gospodarka komunalna)	3
GWPB	presje chemiczne B (przemysł i urbanizacja)	4
GWIC	presje ilościowe i chemiczne	5
Razem		**37**

Źródło: opracowanie własne.



Wykres 12-13. Udział działań ukierunkowanych na redukcję poszczególnych rodzajów presji na JCWPd

Źródło: opracowanie własne

Poszczególne grupy działań IIaPGW obejmują następujące działania:

GWI: działania ukierunkowane na redukcję presji ilościowej, związane z ograniczaniem zużycia wody, stosowaniem oszczędzających wodę technik nawadniania gruntów ornych i sposobów retencji oraz zagospodarowania wód opadowych w rolnictwie, a także spowolnieniem lub zatrzymaniem odpływu wód ze zlewni oraz zwiększeniem możliwości retencyjnych zlewni, w tym zwiększeniem retencji na obszarach zurbanizowanych. Ponadto obejmują dokonywanie dodatkowego przeglądu pozwoleń wodnoprawnych oraz weryfikację zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych i eksploatacyjnych ujęć wód podziemnych, analizę możliwości odbudowy/przebudowy systemów melioracyjnych, a także opracowanie programu monitorowania stanu wód podziemnych w rejonie prowadzonej działalności górniczej i opracowanie programu zagospodarowania wód odwodnieniowych;

GWC: działania ukierunkowane na redukcję presji chemicznej, związane z opracowaniem wniosków na potrzeby ustanawiania obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych (w tym GZWP) oraz rozporządzeń ustanawiających te obszary wraz ze wsparciem merytorycznym związanych z ich ustanawianiem;

GWPA: działania ukierunkowane są na rozpoznanie występowania nowych zanieczyszczeń w wodach podziemnych w rejonach intensywnej presji urbanizacyjnej, rolniczej i przemysłowej, a także przeprowadzanie szkoleń dla prowadzących działalność rolniczą w zakresie stosowania działań ze Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej do dobrowolnego ich stosowania opracowane dla potrzeb MRiRW, w 2019 r.;

GWPB: działania ukierunkowane na redukcję presji chemicznej związanej z przemysłem i urbanizacją, obejmują prowadzenie monitoringu wód podziemnych w zakresie zanieczyszczeń związkami chlorowcopochodnymi oraz związkami wskazującymi na presję przemysłową, a także opracowanie ekspertyzy mającej na celu określenie zasięgu i źródła zanieczyszczeń na obszarach poprzemysłowych;

GWIC: działania ukierunkowane zarówno na redukcję presji ilościowej jak i chemicznej, związane z prowadzeniem monitoringu stanu chemicznego i ilościowego wód podziemnych, a także wykonaniem dokumentacji hydrogeologicznych określających warunki hydrogeologiczne w związku z zakończeniem odwadniania lub/i likwidacji zakładu górniczego.

Katalog działań JCWPd (GW) prezentuje załącznik nr 11 do planu gospodarownia wodami(Katalog działań dla poszczególnych kategorii wód).

12.3 Opis zestawu działań podstawowych i uzupełniających JCW

Zestaw działań podstawowych i uzupełniających JCW tworzą działania przypisane z katalogów działań indywidualnie dla JCWP i JCWPd. Wybór działań nastąpił w oparciu o wyniki i ustalenia projektu pn. „Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)”[77] oraz projektu pn. „Dalsza charakterystyka JCWPd (...)”[78], tj. w oparciu o zidentyfikowane presje antropogeniczne i ocenę ryzyka zagrożenia nieosiągnięcia celów środowiskowych (informacje ujęte w rozdziale 7 IIaPGW oraz w załącznikach nr 42, 43 i 44).

Katalogi poszczególnych kategorii wód opisane zostały w podrozdziałach 12.2.1-12.2.3.

Na obszarze dorzecza Pregoły zestawy działań zbudowane zostały dla następujących kategorii wód: JCWP RW, JCWP LW oraz JCWPd.

12.3.1 Zestaw działań podstawowych i uzupełniających JCWP RW

Zestawy działań dla JCWP RW zostały ukierunkowane na likwidację presji znaczących powodujących ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych, ze szczególnym uwzględnieniem:

- przywrócenia drożności dla migracji ryb oraz połączenia pomiędzy korytem, a terenami zalewowymi;
- poprawy warunków morfologicznych (siedliskowych) w korycie oraz warunków przepływu wód w kontekście poprawy stanu elementów biologicznych;
- poprawy jakości wód i ograniczenia dopływu zanieczyszczeń ze źródeł: rolniczych, komunalnych i przemysłowych;
- spełnienia wymagań obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków ustanowionych w u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

Na potrzeby przypisywania działań dla JCWP RW z zakresu zachowania ciągłości biologicznej i morfologicznej uwzględniono opracowanie pn. „Ocena potrzeb i priorytetów udrożnienia ciągłości (…)”[79] lub wymagania gatunków chronionych zidentyfikowanych w opracowaniu pn. „Ustalenie celów

---

[77] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

[78] A. Gryczko-Gostyńska, Dalsza charakterystyka wód podziemnych zgodnie z załącznikiem II.2 Ramowej Dyrektywy Wodnej wraz z oceną ryzyka, Wersja 2, PIG-PIB 2020.

[79] J. Błachuta, J. Rosa, W. Wiśniewolski, J. Zgrabczyński, R. Bartel, W. Białokoz, I. Borzęcka, Ł. Chybowski, R. Depowski, P. Dębowski, J. Domagała, K. Drożdżyński, P. Hausa, K. Kukuła, D. Kubacka, K. Kulesza, J. Ligięza, M. Ludwiczak, M. Pawłowski, J. Picińska-Fałtynowicz, K. Lisiński, A. Witkowski, D. Zgrabczyński, M. Zgrabczyńska, Ocena potrzeb i

środowiskowych (…)”[80)], albo wartości indeksu D badań ichtiofauny przeprowadzonych w ramach PMŚ, o ile ichtiofauna jest jedynym elementem oceny stanu/potencjału ekologicznego pozostającym poniżej dobrego lub Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie określenia gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym oraz obszarów przeznaczonych do ochrony tych gatunków. Dodatkowo działania dla konkretnych budowli weryfikowano w oparciu o ortofotomapy i wyniki ankietyzacji. Liczba działań z zakresu zachowania ciągłości biologicznej i morfologicznej wyniosła 34 (RWHM_02 i RWHM_01).

We wszystkich kategoriach wód działania ukierunkowane na likwidację presji fizykochemicznych i chemicznych mają ograniczyć zanieczyszczenia u źródła ich powstania, ze szczególnym uwzględnieniem:

- ograniczenia zanieczyszczeń rozproszonych z obszarów rolniczych i z depozycji atmosferycznej;
- ograniczenia zanieczyszczeń rozproszonych z obszarów zurbanizowanych (miejskich), turystyki i transportu;
- ograniczenia zanieczyszczeń ze źródeł punktowych - przemysłowych i komunalnych.

W zakresie realizacji celów środowiskowych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie zaplanowano realizację:

- działań wynikających z PO i PZO dla wodozależnych obszarów chronionych uwzględniających zróżnicowane zagrożenia stwierdzone w czasie ich opracowywania;
- działań naprawczych w zakresie dopływu zanieczyszczeń mogących mieć wpływ na stan wodozależnych obszarów chronionych;
- działań naprawczych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta w obrębie obszarów wodozależnych.

W zestawie działań dla JCWP RW najliczniejszą grupą działań stanowią działania związane z poprawą warunków dla obszarów chronionych (RWC_02) – 100 działań w 32 JCWP (47,80 % JCWP ze zbudowanym zestawem działań). Drugą grupą pod względem liczby działań są działania związane z gospodarką ściekową (RWP_01) z łączną liczbą 48 przypisanych działań w 17 JCWP (25,40%). Trzecią grupą są działania kontrolne (RWP_02) z łączną liczbą 43 przypisanych działań w 39 JCWP (58,20%) (tabela 12- 6).

priorytetów udrożnienia ciągłości morfologicznej rzek w kontekście osiągnięcia dobrego stanu i potencjału części wód w Polsce, Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej, Warszawa 2010.

80) Ustalenie celów środowiskowych dla jednolitych części wód wraz z opracowaniem rejestru wykazów obszarów chronionych, PGW WP, 2019.

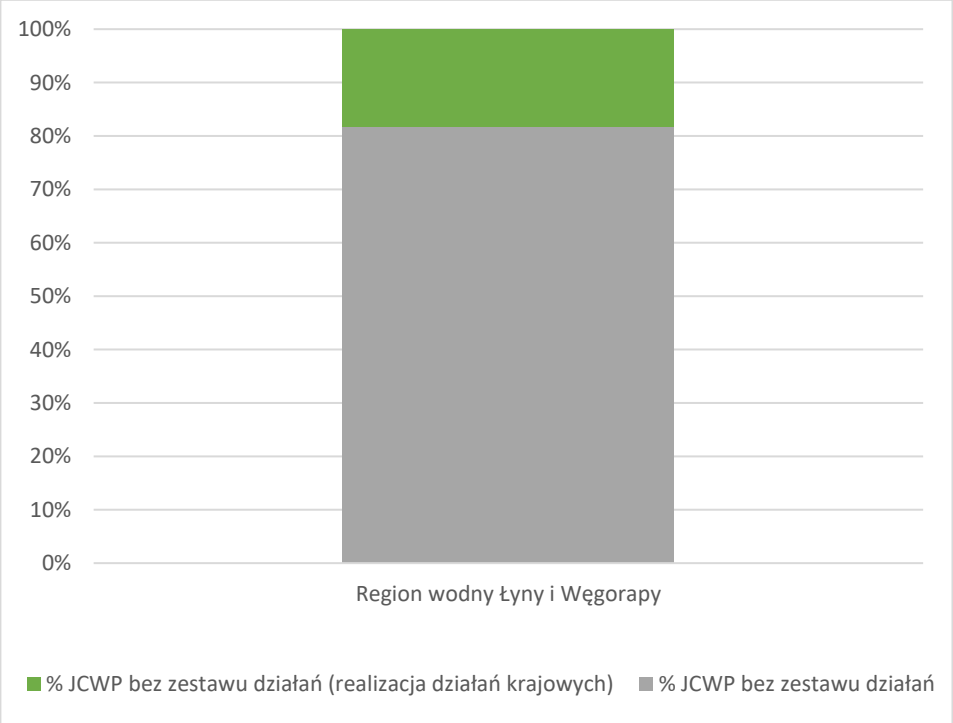
Tabela 12-6. Zestawienie działań zalecanych do wdrożenia w JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły

Kod IIaPGW	Grupa działań	Łączna liczba przypisanych działań	Liczba JCW z przypisanym działaniem	Udział w ogólnej liczbie JCW ze zbudowanym zestawem działań (%)
RWC_02	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	100	32	47,8
	działania naprawcze dla obszarów chronionych			
RWH_01	ochrona ekosystemów wodnych i od wód zależnych/ odtwarzanie warunków siedliskowych z uwzględnieniem celów środowiskowych wskazanych dla obszarów przyrodniczych	2	2	3,0
RWH_03	zintegrowany system monitoringu stanu wód (suszy)	2	2	3,0
RWHM_01	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych	9	9	13,4
RWHM_02	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	25	13	19,4
	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP			
	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb			
	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb			
RWHM_03	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	14	6	9,0

Kod IIaPGW	Grupa działań	Łączna liczba przypisanych działań	Liczba JCW z przypisanym działaniem	Udział w ogólnej liczbie JCW ze zbudowanym zestawem działań (%)
RWHM_04	poprawa stanu elementów hydromorfologicznych w zakresie spełnienia celów środowiskowych	2	2	3,0
RWP_01	gospodarka ściekowa w aglomeracjach	48	17	25,4
	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych			
	działania kontrolne			
RWP_02	działania kontrolne	43	39	58,2
RWP_04	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	36	36	53,7
RWP_09	aktualizacja programu ochrony środowiska	14	14	20,9

Źródło: opracowanie własne.

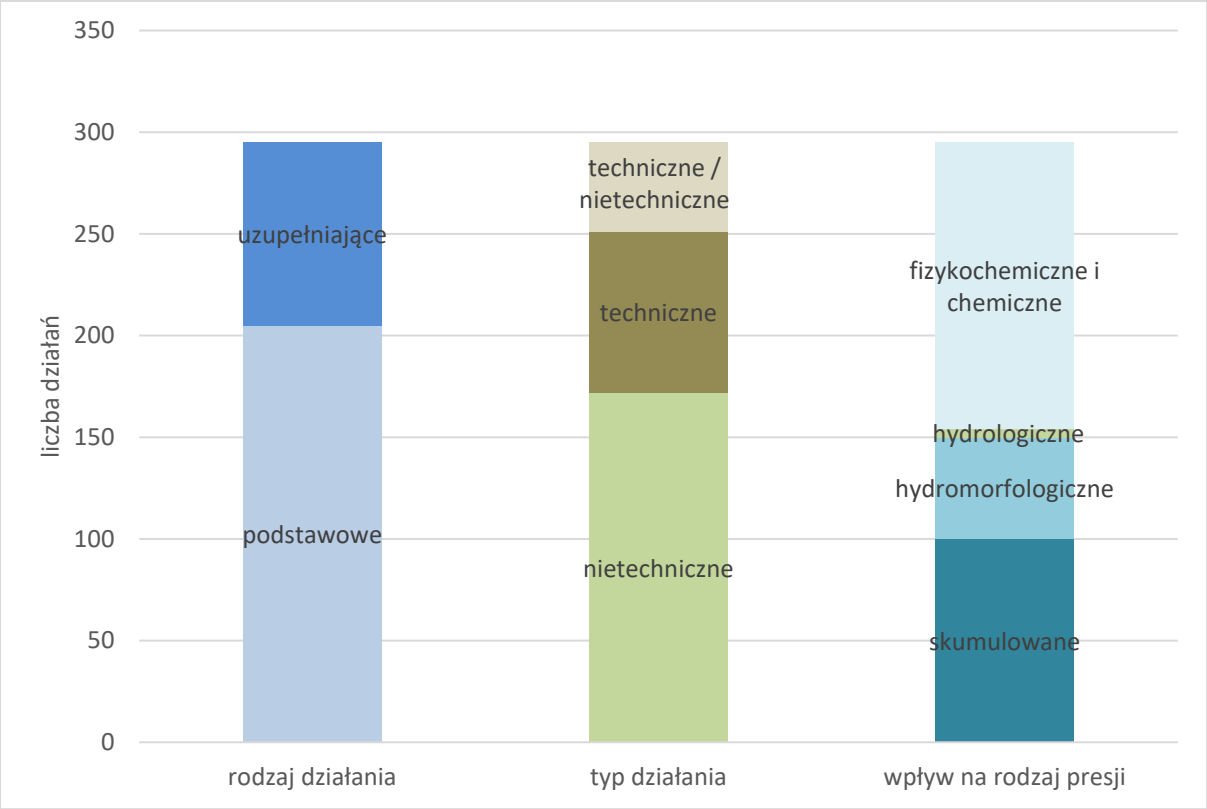
Łącznie zestawy działań zostały zaplanowane dla 67 JCWP RW (81,7% JCWP RW), w pozostałych 15 JCWP RW (18,3% JCWP RW) realizowane będą działania ogólnokrajowe. Na poniższym wykresie (wykres 12 - 14) przedstawiono informacje o udziale JCWP RW z zestawem działań w ogólnej liczbie JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły.



Wykres 12-14. Udział JCWP RW z przypisanymi zestawami działań w regionie wodnym obszaru dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne.

Wśród działań zaplanowanych dla JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły 70% stanowią działania podstawowe, a 30% stanowią działania uzupełniające (wykres 12-15).



Wykres 12-15. Podział działań w zestawie dla JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne.

Informacje o działaniach zaplanowanych dla danej JCWP uwzględnione zostały w załączniku nr 12 do planu gospodarowania wodami. Zobrazowanie przestrzenne JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły z przypisanym zestawem działań prezentuje załącznik nr 54 do planu gospodarowania wodami.

Dodatkowo w załączniku nr 55 do planu gospodarowania wodami zostały przedstawione JCWP RW z zestawem działań zawierającym działania ukierunkowane na drożność .

12.3.2 Zestaw działań podstawowych i uzupełniających JCWP LW

Zestawy działań dla JCWP LW zostały ukierunkowane na likwidację/zmniejszenie presji znaczących powodujących ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych, ze szczególnym uwzględnieniem:

- poprawy jakości wód i ograniczenia dopływu zanieczyszczeń ze źródeł: rolniczych, komunalnych i przemysłowych;
- poprawy warunków morfologicznych (siedliskowych) w kontekście poprawy stanu elementów biologicznych;
- przywrócenia drożności dla migracji ryb, w tym także poprawa połączeń ekosystemów rzeczno-jeziornych;
- spełnienia wymagań obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków ustanowionych w u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

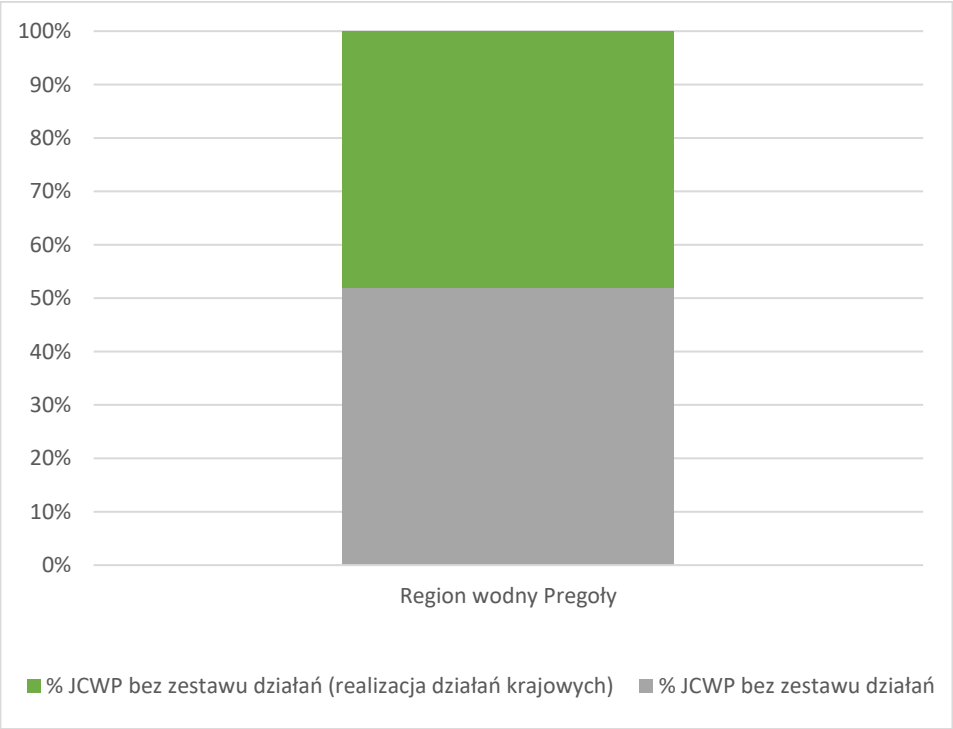
Największą grupę spośród przypisanych działań na obszarze dorzecza stanowią działania z grupy LWP_09, tj. działania naprawcze dla obszarów chronionych (tabela 12-7).

Tabela 12-7. Zestawienie działań zalecanych do wdrożenia w JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły

Kod grupy IIaPGW	Grupa działań	Łączna liczba przypisanych działań	Liczba JCW z przypisanym działaniem	Udział w ogólnej liczbie JCW ze zbudowanym zestawem działań (%)
LWC_01	programy rekultywacji jezior	1	1	1,8
LWC_08	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	31	8	14,5
LWC_09	działania naprawcze dla obszarów chronionych	23	16	29,1
LWC_11	działania kontrolne	16	16	29,1
LWC_12	działania monitoringowe	1	1	1,8
LWHM_01	poprawa warunków wodnych i siedliskowych w obrębie strefy brzegowej jezior	4	4	7,3
LWH_02	zintegrowany system monitoringu suszy	2	1	1,8
LWP_01	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	16	16	29,1
LWP_02	ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	17	17	30,9
LWP_06	gospodarka ściekowa na obszarach niezurbanizowanych	16	16	29,1
LWP_07	gospodarka ściekowa na obszarach niezurbanizowanych	16	16	29,1
LWP_08	aktualizacja programu ochrony środowiska	37	37	67,3
LWP_09	działania kontrolne i monitoringowe	37	37	67,3

Źródło: opracowanie własne.

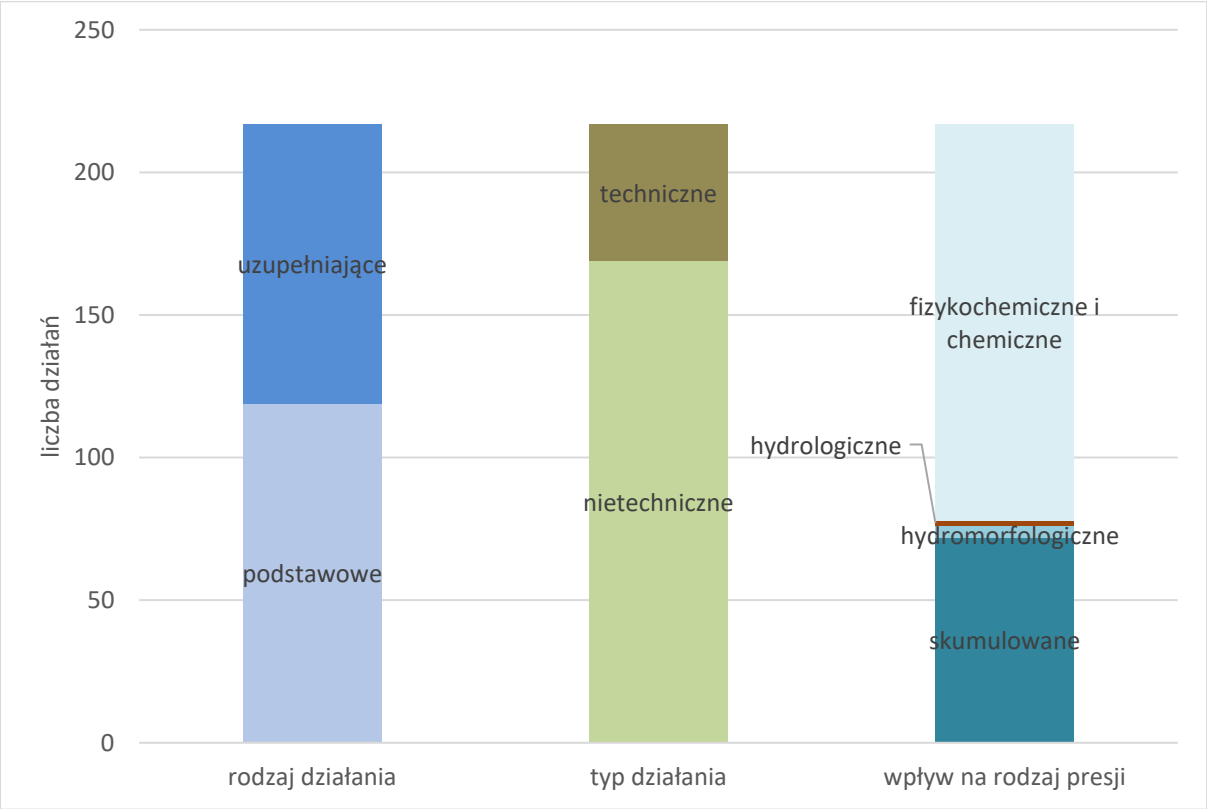
Na obszarze dorzecza Pregoły zestaw działań zbudowano dla 55 JCWP, co stanowi 52% JCWP LW na obszarze dorzecza. Na poniższym wykresie (wykres 12-16) przedstawiono informacje o udziale JCWP LW z zestawem działań w ogólnej liczbie JCWP LW w regionie wodnym obszaru dorzecza Pregoły.



Wykres 12-16. Udział JCWP LW z przypisanymi zestawami działań w regionie wodnym obszaru dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne.

Wśród działań zaplanowanych dla JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły 55% stanowią działania podstawowe, a 45% stanowią działania uzupełniające (wykres 12-14).



Wykres 12-17. Podział działań w zestawie dla JCWP LW dla obszaru dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne.

Informacje o działaniach zaplanowanych dla danej JCWP uwzględnione zostały w załączniku nr 13 do planu gospodarowania wodami. Zobrazowanie przestrzenne JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły z przypisanym zestawem działań prezentuje załącznik nr 56 do planu gospodarowania wodami.

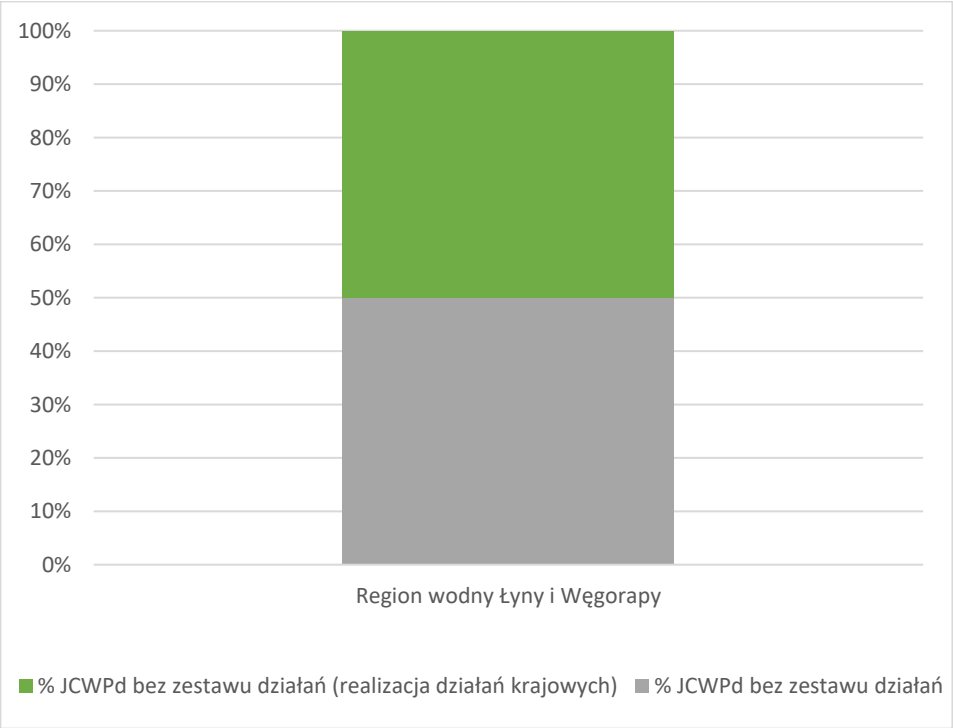
12.3.3 Zestawy działań dla JCWPd (GW)

Zestawy działań dla poszczególnych JCWPd (GW) były konstruowane na podstawie oceny ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, a także wyników oceny stanu JCWPd.

Analizie poddano przyczyny stanu słabego JCWPd oraz zagrożenia w odniesieniu do osiągnięcia ustalonych celów środowiskowych. Dla każdej JCWPd podano w zestawie informację na temat wyniku najnowszej oceny stanu wykonanej w 2020 r. na podstawie wyników monitoringu diagnostycznego z 2019 r. oraz oceny ryzyka, różnicując z uwagi na rodzaj presji decydującej o stanie słabym bądź zagrożeniu JCWPd (presje związane ze stanem ilościowym, chemicznym lub ilościowym i chemicznym). Działania dla poszczególnych JCWPd przypisywano tak, aby były ukierunkowane na redukcję zidentyfikowanych presji decydujących o stanie lub zagrożeniu JCWPd. W obszarze presji wpływających na stan chemiczny JCWPd dodatkowo dokonano rozdzielenia z uwagi na rodzaj presji, wyróżniając:

- presje związane z rolnictwem i gospodarką komunalną (presja chemiczna typu A);
- presje związane z przemysłem i urbanizacją (presja chemiczna typu B).

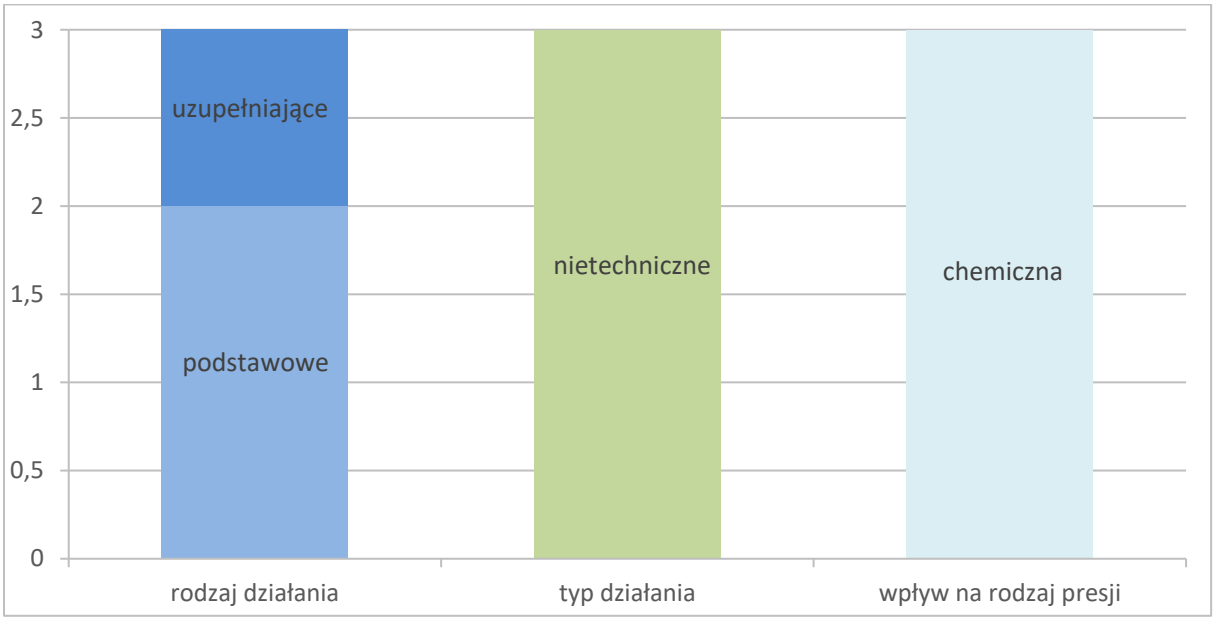
Na obszarze dorzecza Pregoły wydzielone zostały dwie JCWPd, o numerach nr 20 i 21. Zgodnie z wykonaną w 2020 r. oceną stanu JCWPd, na podstawie wyników monitoringu diagnostycznego z 2019 r., obydwie JCWPd są o stanie dobrym, zarówno ilościowym jak i chemicznym. Wyniki oceny stanu JCWPd w dorzeczu Pregoły opisano w rozdziale 5. Jednocześnie w wyniku przeprowadzonej analizy presji nie stwierdzono dla tych JCWPd zagrożenia nieosiągnięcia celu środowiskowego. Zestaw działań zbudowano dla jednej JCWPd (wykres 12-18).



Wykres 12-18. Udział JCWPd z przypisanymi zestawami działań w regionie wodnym obszaru dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne.

W zestawie działań wskazano działania dla JCWPd nr 20. Przypisano dla niej 2 działania podstawowe i jedno działanie uzupełniające związane z ustanowieniem obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP nr 208, Zbiornik Biskupiec). Są to działania nowe, nietechniczne. Działania te ukierunkowane są na redukcję presji chemicznej. Dla JCWPd nr 21 nie wskazano żadnych dodatkowych działań w zestawie i przypisano dla niej wyłącznie działania wskazane w katalogu działań krajowych. Na podstawie wykonanych analiz przyjmuje się, że do utrzymania stanu dobrego oraz osiągnięcia ustalonych celów środowiskowych wystarczy realizacja działań zawartych w katalogu krajowym.



Wykres 12-19. Podział działań w zestawie dla JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne.

Informacje o działaniach zaplanowanych dla danej JCWPd uwzględnione zostały w załączniku nr 14 do planu gospodarowania wodami. Zobrazowanie przestrzenne JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły z przypisanym zestawem działań prezentuje załącznik nr 57 do planu gospodarowania wodami.

12.4 Koszty zestawu działań

Łączne koszty zestawu działań na obszarze dorzecza Pregoły wynoszą 238,58 mln zł. 96,43% kosztów zestawu działań stanowią nakłady w ramach JCW rzecznych, a 2,15% dotyczy JCW jeziornych. Szczegółowe koszty zestawu działań na obszarze dorzecza Pregoły prezentują poniższe tabele:

Tabela 12-8. Koszty zestawu działań na obszarze dorzecza Pregoły (w tys. zł)

Region wodny	Razem	JCWP RW	JCWP LW	JCWPd
Łyny i Węgorapy	238 579,35	230 059,31	5 132,76	3 387,28

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 12-9. Udział poszczególnych kategorii wód w kosztach ogółem zestawu działań na obszarze dorzecza Pregoły

Kategorie wód	JCWP RW	JCWP LW	JCWPd
Udział w kosztach ogółem (%)	96,43	2,15	1,42

Źródło: opracowanie własne.

Działania podstawowe stanowią 91% kosztu wszystkich działań (tabela 12-10):

Tabela 12-10. Koszty zestawu działań według rodzajów działań (w tys. zł) na obszarze dorzecza Pregoły

Rodzaj działania	Razem	JCWP RW	JCWP LW	JCWPd
Działania podstawowe	216 760,40	212 942,26	430,86	3 387,28
Działania uzupełniające	21 818,95	17 117,05	4 701,90	0,0
Razem	**238 579,35**	**230 059,31**	**5 132,76**	**3 387,28**

Źródło: opracowanie własne.

W przypadku kosztów zestawu działań według kategorii działań należy stwierdzić, że największy udział w kosztach zestawu działań mają zadania z zakresu gospodarki komunalnej i odpadami – ok. 90%, drugą w kolejności kategorią są działania z zakresu zapewnienia ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków (ok. 6%). Szczegółowe dane w podziale na poszczególne kategorie działań, przedstawia tabela poniżej.

Tabela 12-11. Koszty zestawu działań według kategorii działań (w tys. zł) na obszarze dorzecza Pregoły

Kategoria działań	Razem	JCWP RW	JCWP LW	JCWPd
Adaptacja do zmian klimatu*	0,00	0,00	0,00	0,00
Aktualizacja programu ochrony środowiska	4 425,00	1 450,00	2 975,00	0,00
Działania kontrolne i monitoringowe	23,04	0,00	23,04	0,00
Edukacja i informacja	423,22	349,62	73,60	0,00
Gospodarka komunalna i odpadami	214 304,30	212 854,30	1 450,00	0,00
Ograniczanie zanieczyszczeń rozproszonych	1 989,26	1 592,96	396,30	0,00
Gospodarowanie wodami opadowymi*	0,00	0,00	0,00	0,00
Indywidualne programy poprawy stanu JCWP*	0,00	0,00	0,00	0,00
Kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP	63,23	63,23	0,00	0,00
Kształtowanie stref buforowych	180,26	0,00	180,26	0,00
Leśnictwo*	0,00	0,00	0,00	0,00
Ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w strefie brzegowej*	0,00	0,00	0,00	0,00
Poprawa stanu elementów i warunków hydromorfologicznych*	0,00	0,00	0,00	0,00
Poprawa warunków dla obszarów chronionych*	0,00	0,00	0,00	0,00
Przemysł*	0,00	0,00	0,00	0,00
Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych*	0,00	0,00	0,00	0,00
Rolnictwo*	0,00	0,00	0,00	0,00
Zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków	13 749,20	13 749,20	0,00	0,00

Kategoria działań	Razem	JCWP RW	JCWP LW	JCWPd
Zintegrowany system monitoringu suszy	34,56	0,00	34,56	0,00
Inne*	3 387,28	0,00	0,00	3 387,28
Razem	**238 579,35**	**230 059,31**	**5 132,76**	**3 387,28**

Objaśnienie:

*koszt nie został określony (w zależności od wyceny potrzeb).

Źródło: opracowanie własne.

Działania finansowane wyłącznie ze środków własnych bądź budżetu państwa stanowią 51% w ogólnej liczbie działań. Pozostałe 49% działań są to działania, które oprócz środków własnych czy budżetu państwa mogą być finansowane ze środków UE, innych środków krajowych (poprzez NFOŚiGW/WFOŚiGW) oraz środków programu LIFE. 21% działań jest możliwych do wdrożenia do 2027 roku, ale nie ma określonego źródła finansowania. 55% wszystkich działań stanowią działania możliwe do wdrożenia do 2024 roku, przy czym nie mają one określonego źródła finansowania. Blisko 23% wszystkich działań z kolei jest możliwych do wdrożenia do 2024 roku i posiada zapewnione źródło finansowania. W poniższej tabeli zaprezentowano zestawienie statystyczne dotyczące realności wdrożenia zestawu działań na obszarze dorzecza:

Tabela 12-12. Ocena realności wdrożenia działań – dorzecze Pregoły

Stopień oceny realności	Ocena jakościowa	Liczba działań	Udział (%)
1	działania mało realne do wdrożenia do roku 2027	0	0,00
2	działania możliwe do wdrożenia do roku 2027, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne	110	21,36
3	działania możliwe do wdrożenia do roku 2024, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne	283	54,95
4	działania możliwe do wdrożenia do roku 2027 – działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie	4	0,78
5	działania możliwe do wdrożenia do roku 2024 – działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie	118	22,91

Źródło: opracowanie własne.

13 Podsumowanie działań

13.1 Informacje o planowanych i podjętych działaniach, które służą wdrożeniu zasady zwrotu kosztów usług wodnych

Zgodnie z art. 9 ust. 2 RDW państwa członkowskie w ramach PGW składają sprawozdanie o planowanych krokach podjętych dla wdrożenia art. 9 ust. 1 RDW, które mają się przyczyniać do osiągnięcia celów środowiskowych dyrektywy, i o wkładzie uczynionym przez różnych użytkowników do zwrotu kosztów usług wodnych. Analogiczne przepisy transponujące ww. założenia do krajowego porządku prawnego znalazły się w art. 318 ust. 1 pkt 8 pr.w., gdzie wskazano, iż PGW na obszarze dorzecza zawiera m.in.: informacje o planowanych i podjętych działaniach, które służą wdrożeniu zasady zwrotu kosztów usług wodnych, przy uwzględnieniu wkładu wniesionego przez użytkowników wód oraz kosztów środowiskowych i zasobowych, zawierające w szczególności informacje o wynikach tych działań oraz ich wpływie na stan wód. W poprzednim cyklu planistycznym w ramach grupy działań mających na celu wypełnienie postanowień art. 11 ust. 3 pkt b RDW, czyli środków uznanych za odpowiednie do celów art. 9 RDW, w załączniku nr 1 pn. „Katalog działań krajowych aktualizacji Programu wodno-środowiskowego kraju (aPWŚK)", zawarto następujące działania (tabela 13-1) mające na celu wypełnienie postanowień art. 11 ust. 3 pkt b RDW:

Tabela 13-1. Działania związane z wdrażaniem zasady zwrotu kosztów usług wodnych ujęte w aPWŚK

Działanie	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji
Ustalanie taryf za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków z uwzględnieniem: • kosztów związanych ze świadczeniem usług, • zmian warunków ekonomicznych oraz wielkości usług i warunków ich świadczenia, • kosztów wynikających z planowanych wydatków inwestycyjnych	przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	działanie ciągłe
Uwzględnienie zasady zwrotu kosztów w stosunku do administrowanych rzek i obiektów	administrator cieku	działanie ciągłe

Źródło: opracowanie własne na podstawie aPWŚK, 2016 r.

Aby zrealizować wymienione wyżej działania, dokonano zmian legislacyjnych mających na celu wdrożenie zasady zwrotu kosztów usług wodnych w ramach następujących aktów prawnych:

- pr.w. oraz przepisy wykonawcze do tej ustawy – rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 22 grudnia 2017 r. w sprawie jednostkowych stawek opłat za usługi wodne, (Dz. U. z 2021 r. poz. 736 i 2473);
- u.z.z.w.o.ś. oraz przepisy wykonawcze do tej ustawy – rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska (Dz. U. poz. 1311).

13.1.1 Kompleksowe uregulowanie zasady zwrotu kosztów usług wodnych w ustawie Prawo wodne

Prawo wodne jest kompleksową zmianą uregulowań prawnych w zakresie gospodarki wodnej. Także w zakresie przepisów dotyczących zwrotu kosztów usług wodnych zmiany i uregulowania mają znaczący charakter oraz zakres. Ukierunkowane one zostały na wdrożenie do polskiego porządku prawnego zasady zwrotu kosztów usług wodnych przy jednoczesnym zapewnieniu pełnej ochrony wód zarówno pod względem ilościowym, jak i jakościowym. Do najważniejszych przepisów ustawy należy zaliczyć uregulowania w zakresie gospodarowania wodami w oparciu o zasadę zwrotu kosztów usług

wodnych z uwzględnieniem kosztów środowiskowych i kosztów zasobowych oraz analizę ekonomiczną (art. 9 ust. 3 pr.w.). Same opłaty za usługi wodne są jednym z pięciu wskazanych enumeratywnie w ustawie instrumentów zarządzania zasobami wodnymi (art. 11 pkt 3 pr.w.) i jednym z dziewięciu instrumentów ekonomicznych służących gospodarowaniu wodami (art. 267 pkt 1 pr.w.).

Definicja i zakres usług wodnych

Konstrukcja definicji usług wodnych zawarta w pr.w. została oparta na trzech sposobach korzystania z wód: powszechnym, zwykłym i szczególnym.

Powszechne korzystanie z wód służy zaspokojeniu potrzeb osobistych, gospodarstwa domowego lub rolnego, bez stosowania specjalnych urządzeń technicznych, a także do wypoczynku, uprawiania turystyki, sportów wodnych oraz, na zasadach określonych w przepisach odrębnych, amatorskiego połowu ryb. Zwykłe korzystanie z wód służy zaspokojeniu potrzeb własnego gospodarstwa domowego lub własnego gospodarstwa rolnego i obejmuje:

- pobór wód podziemnych lub wód powierzchniowych w ilości średniorocznie nieprzekraczającej 5 m^3 na dobę;
- wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi w ilości nieprzekraczającej łącznie 5 m^3 na dobę.

Szczególnym korzystaniem z wód jest korzystanie z wód wykraczające poza powszechne korzystanie z wód oraz zwykłe korzystanie z wód, obejmujące:

- odwadnianie gruntów i upraw;
- użytkowanie wody znajdującej się w stawach i rowach;
- wprowadzanie do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością innych podmiotów ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego;
- wykonywanie na nieruchomości o powierzchni powyżej 3500 m^2 robót lub obiektów budowlanych trwale związanych z gruntem, mających wpływ na zmniejszenie naturalnej retencji terenowej przez wyłączenie więcej niż 70% powierzchni nieruchomości z powierzchni biologicznie czynnej na obszarach nieujętych w systemy kanalizacji otwartej lub zamkniętej;
- rybackie korzystanie ze śródlądowych wód powierzchniowych;
- wykorzystywanie wód do celów żeglugi śródlądowej oraz spławu;
- przerzuty wód oraz sztuczne zasilanie wód podziemnych;
- wydobywanie z wód powierzchniowych, w tym z morskich wód wewnętrznych wraz z wodami wewnętrznymi Zatoki Gdańskiej oraz wód morza terytorialnego, kamienia, żwiru, piasku oraz innych materiałów, a także wycinanie roślin z wód lub brzegu;
- chów ryb w sadzach;
- zapewnienie wody dla funkcjonowania urządzeń umożliwiających migrację ryb;
- korzystanie z wód do nawadniania gruntów lub upraw, a także na potrzeby działalności rolniczej, w ilości większej niż średniorocznie 5 m^3 na dobę;
- korzystanie z wód na potrzeby działalności gospodarczej innej niż działalność rolnicza;
- rolnicze wykorzystanie ścieków, jeżeli ich łączna ilość jest większa niż 5 m^3 na dobę;
- chów lub hodowlę ryb oraz innych organizmów wodnych w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących, przeznaczonych na te cele.

Zgodnie z pr.w. usługi wodne obejmują:

- pobór wód podziemnych lub wód powierzchniowych;

- piętrzenie, magazynowanie lub retencjonowanie wód podziemnych i wód powierzchniowych oraz korzystanie z tych wód;
- uzdatnianie wód podziemnych i powierzchniowych oraz ich dystrybucję;
- odbiór i oczyszczanie ścieków;
- wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, obejmujące także wprowadzanie ścieków do urządzeń wodnych;
- korzystanie z wód do celów energetyki, w tym energetyki wodnej;
- odprowadzanie do wód lub do urządzeń wodnych wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych albo w systemy kanalizacji zbiorczej w granicach administracyjnych miast;
- trwałe odwadnianie gruntów, obiektów lub wykopów budowlanych oraz zakładów górniczych, a także odprowadzanie do wód - wód pochodzących z odwodnienia gruntów w granicach administracyjnych miast;
- odprowadzanie do wód lub do ziemi wód pobranych i niewykorzystanych.

System opłat za usługi wodne

Nowa pr.w. wprowadziła nowy system opłat za usługi wodne, które stanowią jeden z najważniejszych praktycznych instrumentów ukierunkowanych na wdrożenie postanowień art. 9 RDW, czyli zasady zwrotu kosztów usług wodnych. Przed 2018 r. opłaty za korzystanie z wód były w Polsce ustalane i ponoszone na rzecz urzędów marszałkowskich. W wyniku wprowadzonych zmian opłaty za usługi wodne zostały wydzielone z szeroko rozumianych opłat środowiskowych i w całości znalazły się w zakresie regulacji pr.w. oraz zaproponowanego przez tę ustawę systemu instytucjonalnego (w zasadniczej części znalazły się w kompetencjach PGW WP).

Zgodnie z pr.w. opłaty za usługi wodne uiszcza się za następujący zakres form korzystania z wód:

- pobór wód podziemnych lub wód powierzchniowych;
- wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi;
- odprowadzenie do wód: wód opadowych lub roztopowych ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych albo systemy kanalizacji zbiorczej w granicach administracyjnych miast, a także wód pochodzących z odwodnienia gruntów w granicach administracyjnych miast;
- pobór wód podziemnych i wód powierzchniowych na potrzeby chowu i hodowli ryb oraz innych organizmów wodnych;
- wprowadzanie do wód lub do ziemi ścieków z chowu lub hodowli ryb oraz innych organizmów wodnych

oraz

- zmniejszenie naturalnej retencji terenowej na skutek wykonywania na nieruchomości o powierzchni powyżej 3500 m^2 robót lub obiektów budowlanych trwale związanych z gruntem, mających wpływ na zmniejszenie tej retencji przez wyłączenie więcej niż 70% powierzchni nieruchomości z powierzchni biologicznie czynnej na obszarach nieujętych w systemy kanalizacji otwartej lub zamkniętej;
- wydobywanie z wód powierzchniowych, w tym z morskich wód wewnętrznych wraz z wodami wewnętrznymi Zatoki Gdańskiej oraz wód morza terytorialnego, kamienia, żwiru, piasku oraz innych materiałów, a także wycinanie roślin z wód lub brzegu.

Opłaty za usługi wodne są ustalane w oparciu o część stałą i część zmienną. Podstawę ustalenia opłaty stałej stanowi pozwolenie wodnoprawne lub pozwolenie zintegrowane i jest ona naliczana za maksymalną ilość m^3/s pobranej wody powierzchniowej lub podziemnej. Ideą stojącą za wprowadzeniem opłaty stałej była racjonalizacja zarządzania zasobami wodnymi (opłata stymulująca do podawania maksymalnych wartości zapotrzebowania na usługi wodne jak najbardziej zbliżonych do faktycznego zapotrzebowania, a nie deklarowanie wartości często znacznie wykraczających poza faktyczne zapotrzebowanie na usługi wodne). Wysokość opłaty zmiennej z kolei zależy od faktycznego zakresu korzystania z wód.

Szczegóły aktualnie obowiązującego systemu opłat za usługi wodne na podstawie delegacji zawartej w art. 277 pr.w. zostały określone w rozporządzaniach Rady Ministrów wydanych jako akty wykonawcze do pr.w. Rozporządzenia określiły wysokość jednostkowych stawek opłat za usługi wodne zarówno w formie opłaty stałej, jak i opłaty zmiennej.

Pr.w. określa obszary wyłączeń z obowiązującego systemu opłat, w tym m.in.:

- korzystanie z wód w okresach zdarzeń i zjawisk o nieprzewidywalnym i gwałtownym charakterze oraz zagrażającym innym szczególnie chronionym wartościom i dobrom;
- zakłady górnicze w przypadku poboru wód w ramach prowadzonych przez nie odwodnień;
- szczególny charakter poboru wód z morskich wód wewnętrznych;
- zmniejszenie naturalnej retencji terenowej w przypadku dróg publicznych i dróg kolejowych, z których wody opadowe lub roztopowe są odprowadzane do wód lub do ziemi za pomocą urządzeń wodnych umożliwiających retencję lub infiltrację tych wód, a także w przypadku kościołów i innych związków wyznaniowych (niższe stawki opłat obowiązują w przypadku istnienia urządzeń do retencjonowania wody z terenów uszczelnionych);
- wydobywanie kamienia, żwiru, piasku oraz innych materiałów, a także wycinanie roślin z wód lub brzegu przez urzędy morskie;
- wprowadzanie do ziemi ścieków w celu rolniczego wykorzystania;
- wprowadzanie wód pochodzących z elektrowni, a także wykorzystywanych na potrzeby chowu i hodowli ryb z uwzględnieniem ograniczeń ściśle określonych w pr.w.;
- zwolnienia wynikające z praktycznych aspektów związanych z poborem opłat o małej wartości.

13.1.2 System regulacji i zatwierdzania taryf za usługi wodno-kanalizacyjne

Przed 2018 r. kompetencje w zakresie ustalenia cen za usługi dotyczące zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków pozostawały w gestii poszczególnych jednostek samorządu terytorialnego. Kompleksowa zmiana uregulowań w tym obszarze, wynikająca ze znowelizowanych przepisów u.z.z.w.o.ś., dotyczyła wprowadzenia przepisów ukierunkowanych na standaryzację usług w sektorze zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, w szczególności dotyczących wprowadzenia efektywnego nadzoru nad ustanawianiem cen i opłat za świadczenie usług oraz jednolitych ram prawnych prowadzenia działalności w tym zakresie. W tym świetle do najważniejszych wprowadzonych zmian należy zaliczyć:

- wprowadzenie organu regulacyjnego;
- modyfikacje w systemie ustalania i zatwierdzania taryf;
- wprowadzenie uregulowań w obszarze rozstrzygania sporów pomiędzy przedsiębiorstwami wodociągowo-kanalizacyjnymi a odbiorcami usług.

Dwa pierwsze wymienione powyżej obszary stanowią praktyczne ramy instytucjonalne dla realizacji działań związanych z wdrażaniem przez przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjne zasady zwrotu kosztów usług wodnych.

Wprowadzenie organu regulacyjnego

W przyjętym modelu funkcjonowania rynku dostarczania wody i odbioru ścieków zdecydowano się na wprowadzenie organu regulacyjnego, któremu powierzono w szczególności następujące zadania:

- opiniowanie regulaminów dostarczania wody i odprowadzania ścieków w celu zapewnienia ich zgodności z przepisami o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków;
- zatwierdzanie taryf;
- rozstrzyganie sporów pomiędzy przedsiębiorstwami wodociągowo-kanalizacyjnymi a odbiorcami tych usług.

Funkcja organu regulacyjnego została powierzona właściwemu miejscowo dyrektorowi RZGW WP, w którego kompetencjach znajdują się ponadto:

- zbieranie i przetwarzanie informacji dotyczących przedsiębiorstw wodociągowo-kanalizacyjnych, w szczególności obliczanie średnich cen dostaw wody i odbioru ścieków i publikowanie informacji o tych cenach;
- sporządzanie i publikowanie raportów dotyczących warunków wykonywania działalności w zakresie zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków;
- wymierzanie kar pieniężnych związanych ze stosowaniem taryf.

System ustalania i zatwierdzania taryf

Najważniejsze zmiany wprowadzone w zasadach ustalania taryf przez przedsiębiorstwa dotyczyły:

- wydłużenia okresu obowiązywania taryf z jednego roku do trzech lat, co miało na celu zapewnienie możliwości bilansowania dostępnych zasobów wodnych w okresie dłuższym niż 1 rok (przede wszystkim w odpowiedzi na takie zjawiska jak susza), zagwarantowanie przewidywalnego poziomu cen odbiorcom usług wodnych w dłuższym horyzoncie czasowym, a także zmniejszenie obciążeń administracyjnych zarówno po stronie przedsiębiorstw, jak i organu regulacyjnego;
- jasnego i precyzyjnego powiązania niezbędnych przychodów do świadczenia usług (stanowiących podstawę do ustalenia taryfy) z ponoszonymi przez to przedsiębiorstwo kosztami (stałymi, zmiennymi i inwestycyjnymi) związanymi bezpośrednio ze świadczeniem usług wodociągowo-kanalizacyjnych, co oznacza obowiązek zapewnienia realizacji zasady zwrotu kosztów usług wodno-kanalizacyjnych;
- wzmocnienia nadzoru nad alokacją kosztów pomiędzy taryfowymi grupami odbiorców usług na podstawie udokumentowanych różnic kosztów zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków, co zapewnia wdrożenie zasady "zanieczyszczający płaci" również na poziomie poszczególnych grup odbiorców.

Organ regulacyjny ocenia i weryfikuje projekt taryfy za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków m.in. pod względem zgodności z przepisami pr.w., a zatem również pod kątem spełnienia zasady zwrotu kosztów usług wodnych. Na podstawie przedstawionych informacji i wniosków podejmuje w drodze decyzji jedno z dwóch możliwych rozstrzygnięć:

- zatwierdza taryfę zaproponowaną przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne;

- odmawia jej zatwierdzenia, jednocześnie wzywając przedsiębiorstwo do przedłożenia poprawionego wniosku (projektu taryfy lub uzasadnienia).

Dodatkowo, w przypadku nieprzedłożenia w wymaganym terminie poprawionego wniosku wyznacza taryfę tymczasową na podstawie własnej oceny warunków ekonomicznych, w jakich działa dane przedsiębiorstwo, oraz z uwzględnieniem niezbędnego poziomu pokrycia kosztów funkcjonowania i świadczenia usług.

Podsumowując, wprowadzone zmiany w pozytywny sposób przyczyniły się do wsparcia wdrażania zasady zwrotu kosztów usług wodnych, przenosząc kompetencje nadzorcze nad ustalaniem taryf z poziomu jednostek samorządu terytorialnego na poziom organu regulacyjnego, jakim jest dyrektor RZGW WP. Dzięki temu zapewniono odpowiedni mechanizm weryfikacyjno-kontrolny pod kątem przestrzegania i praktycznego wdrażania zasady zwrotu kosztów usług wodnych.

Praktyczne aspekty funkcjonowania nowego systemu

W 2018 r. w oparciu o nowe przepisy organ regulacyjny zweryfikował w skali kraju 2794 wnioski taryfowe, w tym 211 zostało zweryfikowanych przez RZGW WP w Białymstoku. Poniższe tabele (tabela 13-2 do 13-4) przedstawiają liczbę złożonych wniosków taryfowych w podziale na typy przedsiębiorstw występujących z wnioskiem.

Tabela 13-2. Liczba złożonych wniosków taryfowych wg organu regulacyjnego (RZGW WP)

RZGW WP	Liczba wniosków taryfowych	Udział wniosków w podziale na RZGW WP (%)
RZGW WP w Białymstoku	211	7,55
Pozostałe RZGW WP	2583	92,45
Razem	**2794**	**100,00**

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 13-3. Liczba wniosków taryfowych złożonych do RZGW WP w Białymstoku wg formy organizacyjnej przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego występującego z wnioskiem

Forma organizacyjna	Liczba wniosków taryfowych	Udział wniosków w podziale na formę organizacyjną przedsiębiorstwa (%)
Jednoosobowa działalność gospodarcza	3	1,42
Jednostka budżetowa	11	5,21
Jednostka samorządu terytorialnego	59	27,96
Przedsiębiorstwo państwowe	0	0,00
Samorządowy zakład budżetowy	32	15,17
Spółdzielnia	11	5,21
Spółka akcyjna	0	0,00
Spółka cywilna	1	0,47
Spółka jawna	0	0,00
Spółka wodna	0	0,00
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	94	44,56

Forma organizacyjna	Liczba wniosków taryfowych	Udział wniosków w podziale na formę organizacyjną przedsiębiorstwa (%)
Stowarzyszenie	0	0,00
Związek gmin	0	0,00
Razem	**211**	**100,00**

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 13-4. Liczba wniosków taryfowych złożonych do RZGW WP w Białymstoku wg rodzaju działalności przedsiębiorstwa

Rodzaj działalności	Liczba zweryfikowanych wniosków	Udział wniosków w podziale na rodzaj działalności przedsiębiorstwa (%)
Odbiór ścieków	10	4,74
Zaopatrzenie w wodę	34	16,11
Zaopatrzenie w wodę i odbiór ścieków	167	79,15
Razem	**211**	**100,00**

Źródło: opracowanie własne.

Podsumowując, system ustalania taryf za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków z uwzględnieniem kosztów związanych ze świadczeniem usług, zmian warunków ekonomicznych oraz wielkości usług i warunków ich świadczenia, a także kosztów wynikających z planowanych wydatków inwestycyjnych został w III cyklu planistycznym zmodyfikowany pod kątem spełnienia zasady zwrotu kosztów usług wodnych.

13.1.3 Planowane działania

Wyszczególnione i omówione powyżej działania są rekomendowane do kontynuowania i powinny być także podjęte w ramach IV cyklu planistycznego (2022–2027) (tabela 13-5). Działania te zostały zaproponowane i były także ujęte w katalogu działań krajowych w ramach III cyklu planistycznego. Mają one charakter ciągły, a ich ujęcie w katalogu działań krajowych w ramach IV cyklu planistycznego zapewnia, iż zasada zwrotu kosztów usług wodnych jest i będzie wdrażana w sposób trwały zgodnie z wymogami RDW w dwóch zasadniczych obszarach funkcjonalnych:

- przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne, świadczące usługi w zakresie zbiorowego dostarczania wody i odprowadzania ścieków dla cały czas rosnącej grupy odbiorców;
- przez administratora cieku w zakresie administrowanych rzek i obiektów.

Zgodnie z przepisami art. 9 RDW państwa członkowskie powinny zapewnić, aby usługi wodne były realizowane z uwzględnieniem zasady zwrotu ich kosztów. Ujęcie ww. działań jako działań bezpośrednio wspierających realizację ww. zasady jest więc konieczne i uzasadnione.

Tabela 13-5. Działania planowane na IV cykl planistyczny (2022–2027)

Działanie	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji
Ustalanie taryf za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków z uwzględnieniem: • kosztów związanych ze świadczeniem usług, • zmian warunków ekonomicznych oraz wielkości usług i warunków ich świadczenia, • kosztów wynikających z planowanych wydatków inwestycyjnych	przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	działania ciągłe
Uwzględnienie zasady zwrotu kosztów w stosunku do administrowanych rzek i obiektów	administrator cieku	działania ciągłe

Źródło: opracowanie własne.

13.2 Podsumowanie działań podjętych dla realizacji celów środowiskowych i wymagań związanych z zaopatrzeniem w wodę

Zaopatrzenie w wodę do spożycia przez ludzi stanowi jeden z aspektów uwzględnionych w pr.w. poprzez uznanie JCWP przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, jako obszary chronione (art. 16 pkt 32 pr.w.).

Na obszarze dorzecza Pregoły nie występują JCWP przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. W przypadku JCWPd, wszystkie są uznane za przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Działania ukierunkowane na zapewnienie odpowiedniej jakości wody na cele zaopatrzenia ludności stanowią podstawowe działania uwzględniane zarówno w poprzednim cyklu planistycznym, jak i obecnie.

W poprzednim cyklu planistycznym, działania dotyczące realizacji celów środowiskowych i wymagań związanych z zaopatrzeniem w wodę, uwzględnione zostały w ramach grup działań: dostęp do informacji oraz działania organizacyjno-prawne (tabela 13-6).

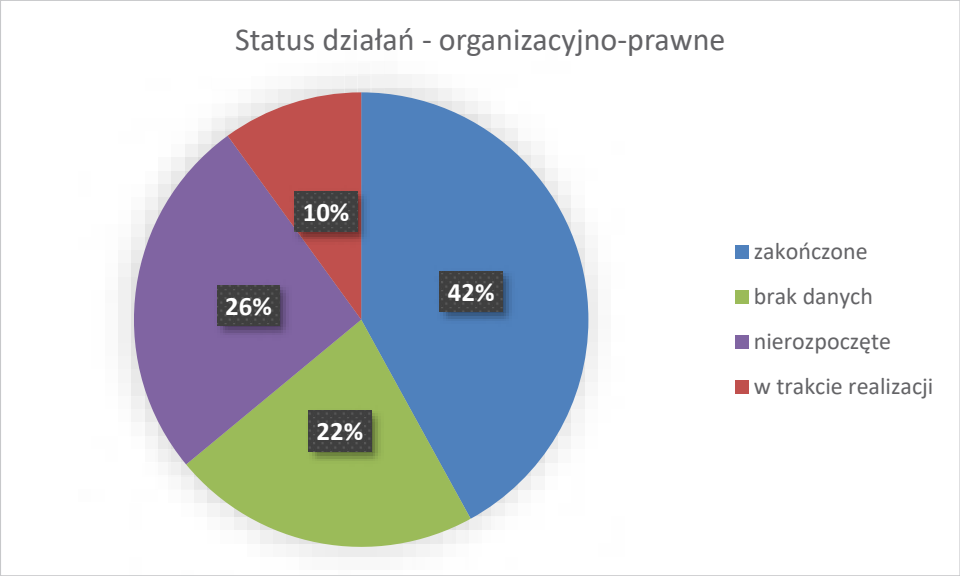
Tabela 13-6. Działania związane z realizacją celów środowiskowych i wymagań związanych z zaopatrzeniem w wodę ujęte w aPWŚK

Grupa działań	Nazwa działania	Harmonogram realizacji
Dostęp do informacji	opracowanie oceny jakości wody wykorzystywanej do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia (działania podstawowe)	działanie ciągłe
Działania organizacyjno-prawne	ustanowienie obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych (działania podstawowe)	działanie ciągłe
Działania organizacyjno-prawne	opracowanie dokumentacji na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP) (działanie podstawowe)	IV kw. 2021
Działania organizacyjno-prawne	opracowanie projektu rozporządzenia na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP) (działanie podstawowe)	IV kw. 2021
Działania organizacyjno-prawne	wydanie rozporządzenia na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP) (działanie podstawowe)	IV kw. 2021
Działania organizacyjno-prawne	przegląd pozwoleń wodnoprawnych związanych z poborem wód podziemnych (działanie podstawowe)	działanie ciągłe

Źródło: opracowanie własne na podstawie Oceny wdrożenia programów działań JCWP i JCWPd (2020 r.).

Działania z grupy dostęp do informacji są realizowane w trybie ciągłym, ogólny stopień ich wdrożenia oszacowany został na 42%.

Na podstawie wyników pracy pn. „Ocena postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK" w obrębie grupy działań organizacyjno-prawnych stopień wdrożenia działań oszacowano, podobnie jak w przypadku działań z grupy dostęp do informacji, na poziomie 42% (wykres 13-1).



Wykres 13-1. Stan realizacji działań z grupy działania organizacyjno-prawne

Źródło: opracowanie własne na podstawie Oceny wdrożenia programów działań JCWP i JCWPd (2020 r.).

Żadne z niezrealizowanych działań dla JCWPd, wskazanych przez KZGW i RZGW WP, nie odnosi się do stanu ilościowego wód podziemnych. Jedynie w przypadku ZZ WP na obszarze dorzecza Pregoły wykazane zostało jedno działanie: coroczne raportowanie pomiarów ilości eksploatowanych wód podziemnych przez właściciela/użytkownika ujęcia, które nie zostało zrealizowane.

Działanie to prawdopodobnie nie zostało zrealizowane ze względu na zmiany prawne zachodzące w poprzednim cyklu planistycznym (wejście w życie nowej pr.w.) lub zostało zrealizowane pośrednio w ramach innych działań wynikających z pr.w.

W ramach IIaPGW wypracowane katalogi działań zawierają zarówno działania podstawowe, jak i uzupełniające w podziale na działania krajowe (realizowane we wszystkich JCW bez względu na zidentyfikowane presje znaczące) oraz działania przypisane do poszczególnych JCW na podstawie analizy znaczących oddziaływań. W przypadku działań dot. aspektu zaopatrzenia w wodę do spożycia, działania z aPWŚK zostały przyjęte do prolongaty (kontynuacji) przy uwzględnieniu koniecznych modyfikacji wynikających ze zmian wprowadzonych pr.w.

Zaproponowanie działania w aspekcie realizacji celów środowiskowych i wymagań związanych z zaopatrzeniem w wodę, na poziomie krajowym przedstawione zostały w poniższej tabeli 13-7.

Tabela 13-7. Proponowane działania krajowe, wspólne dla wszystkich JCW - obszar dorzecza Pregoły

Grupa działań	Nazwa działania	Działanie nowe / prolongata*	Harmonogram realizacji
Gospodarka komunalna	zakaz wprowadzania wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych bezpośrednio do wód podziemnych (działanie podstawowe)	działanie nowe	działanie ciągłe

Grupa działań	Nazwa działania	Działanie nowe / prolongata*	Harmonogram realizacji
Gospodarka komunalna	ewidencja zbiorników bezodpływowych w celu kontroli częstotliwości ich opróżniania oraz w celu opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej	prolongata	działanie ciągłe
Gospodarka komunalna	ewidencja umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w celu kontroli wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach	prolongata	działanie ciągłe
Kształtowanie stosunków wodnych oraz ochrona ekosystemów od wód zależnych	uzgadnianie projektów aktów prawa miejscowego ustanawiających strefy ochronne obejmujące teren ochrony bezpośredniej i teren ochrony pośredniej (działanie podstawowe)	działanie nowe	działanie ciągłe
Kształtowanie stosunków wodnych oraz ochrona ekosystemów od wód zależnych	obowiązek uwzględniania w aktach planowania przestrzennego zbiorników wód podziemnych, stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych (działanie podstawowe)	działanie nowe	działanie ciągłe
Kształtowanie stosunków wodnych oraz ochrona ekosystemów od wód zależnych	zakaz wprowadzania ścieków do wód i do ziemi w granicach obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, a także stref ochronnych ujęć wody, jeżeli byłoby to sprzeczne z warunkami ochrony (działanie podstawowe)	działanie nowe	działanie ciągłe
Kształtowanie stosunków wodnych oraz ochrona ekosystemów od wód zależnych	ograniczenie poboru wód podziemnych na obszarach i w okresach występowania suszy (niżówki hydrogeologicznej) (działanie podstawowe)	działanie nowe	działanie ciągłe
Projekt badawczo-rozwojowy	opracowanie spójnej w skali kraju metodyki wyznaczania jezior do objęcia obszarem ochronnym zbiorników wód śródlądowych, pozwalającej w jednoznaczny sposób wskazać procedurę typowania jezior do objęcia obszarem ochronnym. Metodyka taka powinna zostać w oparciu o badania pilotażowe zrealizowane na jeziorach o różnym stanie ekologicznym oraz uwarunkowaniach zlewniowych (działanie podstawowe)	działanie nowe	2023
Monitoring i ewaluacja	przegląd pozwoleń wodnoprawnych na pobór wód, a także realizacji tych pozwoleń, co najmniej raz na 4 lata (działanie podstawowe)	prolongata	działanie ciągłe
Monitoring i ewaluacja	przegląd pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych, a także realizacji tych pozwoleń, co najmniej raz na 4 lata (działanie podstawowe)	prolongata	działanie ciągłe

Objaśnienia:

**prolongata - działanie kontynuowane w stosunku do aPGW (2016–2021).*

Źródło: opracowanie własne.

JCWPd nr 20 i 21 charakteryzują się stanem dobrym. Celem środowiskowym obu JCWPd jest m.in. dobry stan ilościowy wód podziemnych. Założono, że w przypadku obu JCWPd, do utrzymania dobrego stanu ilościowego wód podziemnych wystarczy realizacja działań zawartych w katalogu krajowym.

Wszystkie działania dla poszczególnych JCWP oraz JCWPd znajdują się w zestawach działań (załączniki nr 12-15 do planu gospodarowania wodami). Dodatkowo informację dotyczącą przypisanych danej JCW działań prezentuje również załącznik nr 1 do planu gospodarowania wodami. W załączniku tym każda JCWP posiada oznaczenie wskazujące, czy zalicza się do grupy JCWP przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. W przypadku JCWPd dotyczy wszystkich JCWPd.

13.3 Informacje dotyczące pozwoleń wodnoprawnych

Zgodnie z art. 318 ust. 1 pkt 10 pr.w. PGW zawiera informacje dotyczące pozwoleń wodnoprawnych, które są udzielone na pobór wód, magazynowanie wód, wprowadzanie ścieków do wód oraz regulację wód, w odniesieniu do rejestru pozwoleń zawartych w systemie informacyjnym gospodarowania wodami. W ramach przepisów pr.w. pozwolenie wodnoprawne należy do szerszego zbioru aktów administracyjnych - zgód wodnoprawnych obejmując:

- pozwolenie wodnoprawne;
- zgłoszenie wodnoprawne;
- ocenę wodnoprawną;
- wydanie decyzji, o których mowa:
  - w art. 77 ust. 3 i ust. 8 pr.w. (zwolnienia z zakazów związanych z wprowadzeniem ścieków do wód i ziemi),
  - w art. 176 ust. 4 pr.w. (zwolnienie z zakazów wpływających na szczelność i stabilność wałów przeciwpowodziowych).

W wyniku wejścia w życie pr.w. zmianie uległa struktura kompetencyjna organów właściwych do wydawania pozwoleń wodnoprawnych:

- do 31 grudnia 2017 r. (s.pr.w.) – organem właściwym do wydania pozwolenia wodnoprawnego był co do zasady starosta, w przypadkach wyszczególnionych:
  - marszałek województwa – w sprawach, o których mowa w art. 140 ust. 2 s.pr.w.,
  - dyrektor RZGW – w przypadku przedsięwzięć w całości lub w części położonych na terenach zamkniętych w rozumieniu Prawa ochrony środowiska (art. 140 ust. 2a s.pr.w.);
- od 1 stycznia 2018 r. – organy właściwe do wydawania pozwoleń wodnoprawnych to:
  - właściwe organy PGW WP - zgodnie z podziałem kompetencyjnym zawartym w art. 397 pr.w.,
  - minister właściwy ds. gospodarki wodnej – gdy wnioskodawcą jest PGW WP.

Na podstawie danych z systemu informacyjnego gospodarowania wodami oraz *bazy Identyfikacji presji* dokonano przeglądu i analizy pozwoleń wodnoprawnych obowiązujących w okresie, którego plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza dotyczy tj. w okresie 2022–2027 (na podstawie danych bazy Identyfikacji presji). Dodatkowo wskazane zostały pozwolenia wodnoprawne udzielone po wejściu w życie pr.w., tj. w okresie 2018–2019.

Informacje dotyczące pozwoleń wodnoprawnych wykorzystywane są na potrzeby wykonywania szczegółowych analiz dla JCW, w których stwierdzono zagrożenie nieosiągnięciem celów środowiskowych. W myśl art. 325 pr.w. zagrożenie nieosiągnięciem celów środowiskowych może być podstawą do dodatkowego przeglądu udzielonych pozwoleń, a w konsekwencji wskazania pozwoleń, które powinny być cofnięte lub ograniczone w celu zapobieżenia zagrożeniu nie osiągnięcia celów środowiskowych.

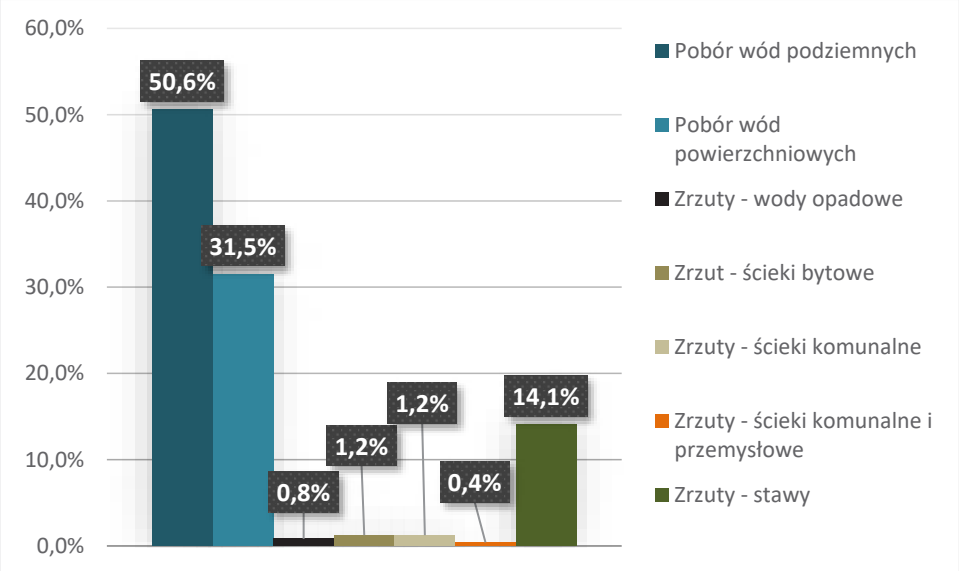
Poniżej zaprezentowane zostały zestawienia dotyczące obowiązujących do 2027 r. pozwoleń wodnoprawnych dla poszczególnych obszarów administracyjnych na obszarze dorzecza Pregoły (tabela 13-8).

Tabela 13-8. Zestawienie liczby pozwoleń wodnoprawnych wydanych do roku 2018 i obowiązujących w okresie 2022–2027

Obszar dorzecza Pregoły/Region wodny	Liczba pozwoleń danej kategorii wydanych do 2018 r. i obowiązujących w okresie 2022- 2027						
	pobór wód podziemnych	pobór wód powierzchniowych	zrzuty - wody opadowe	zrzut - ścieki bytowe	zrzuty - ścieki komunalne	zrzuty - ścieki komunalne i przemysłowe	zrzuty - stawy
Obszar dorzecza Pregoły	122	76	2	3	3	1	34
Region wodny Łyny i Węgorapy	122	76	2	3	3	1	34

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych bazy Identyfikacji Presji.

Największy udział wśród pozwoleń obowiązujących w okresie 2022–2027 mają pozwolenia wodnoprawne dotyczące poboru wód podziemnych, stanowiąc 51% ogólnej liczby pozwoleń obowiązujących w okresie obowiązywania IIaPGW. Drugą pod względem liczby wydanych pozwoleń jest grupa pozwoleń dotyczących poboru wód powierzchniowych (32%), pozostałe 17% tworzą łącznie inne rodzaje pozwoleń wskazane w tabeli powyżej oraz na poniższym wykresie 13-2.



Wykres 13-2. Udział poszczególnych typów pozwoleń wodnoprawnych w ogólnej liczbie pozwoleń obowiązujących w okresie 2022–2027 na obszarze dorzecza Pregoły

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z systemu informacyjnego gospodarowania wodami PGW WP.

Dodatkową pulę pozwoleń obowiązujących w okresie 2022–2027 stanowią pozwolenia wodnoprawne udzielone w okresie 2018–2019 (tabela 13-9). Poniżej zaprezentowane zostały zestawienia udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla poszczególnych obszarów administracyjnych na obszarze dorzecza Pregoły, przygotowane na podstawie danych z systemu informacyjnego gospodarowania wodami PGW WP.

Zdecydowaną większość pozwoleń udzielonych w okresie 2018–2019 na obszarze dorzecza Pregoły stanowią pozwolenia w zakresie zrzutu ścieków do wód obejmując około 69% wszystkich wydanych pozwoleń.

Proporcja udziału rodzajów udzielonych pozwoleń w okresie 2018–2019 wskazana dla obszaru dorzecza jako całości, rozkłada się w podobny sposób w poszczególnych RZGW WP. Największa liczba udzielonych pozwoleń w poszczególnych RZGW WP dotyczy zrzutu.

Tabela 13-9. Zestawienie liczby pozwoleń wodnoprawnych udzielonych w okresie 2018-2019 na obszarze dorzecza Pregoły

Rodzaj pozwolenia wodnoprawnego	RZGW WP Białystok
Zrzut	260
Pobór	75
Retencjonowanie	32
Regulacja	9
Ogółem	**376**

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych z systemu informacyjnego gospodarowania wodami PGW WP.

Całkowite wielkości zrzutów i poborów zarejestrowanych na obszarze dorzecza Pregoły przedstawia poniższa tabela 13-10.

Tabela 13-10. Wielkość zrzutu w podziale na rodzaj zrzutu na obszarze dorzecza Pregoły

Obszar dorzecza	Rodzaj zrzutu					
	bytowe	komunalne	lecznicze	przemysłowe	składowiska	suma zrzutów
	wielkość zrzutu (m^3/rok)					
Pregoła	976 939,2	25 920 471	0	3 314 411,8	16 790	30 228 612,03

Źródło: opracowanie własne na podstawie wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…).

Suma poborów powierzchniowych na obszarze dorzecza Pregoły wg danych bazy Identyfikacji Presji (do 2018 r.) wyniosła 152 74 106,06 m^3/rok.

Przedstawione wartości stanowią wielkości zrzutów i poborów dopuszczanych zgodnie z udzielonymi i obowiązującymi pozwoleniami wodnoprawnymi, a więc maksymalne dopuszczalne wielkości, co nie jest równoznaczne z wielkościami rzeczywistych zrzutów i poborów.

13.4 Informacje o zezwoleniach na wprowadzanie zanieczyszczeń bezpośrednio do wód podziemnych

Zgodnie z art. 318 ust. 1 pkt 11 pr.w. plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza zawiera informacje dotyczące przypadków, w których udzielono zezwolenia na wprowadzenie zanieczyszczeń bezpośrednio do wód podziemnych, rozumiane jako wprowadzenie w inny sposób niż poprzez przesiąkanie przez glebę i podglebie.

Zgodnie z postanowieniami DWP: „wprowadzanie zanieczyszczeń do wód podziemnych” oznacza bezpośrednie lub pośrednie wprowadzanie zanieczyszczeń do wód podziemnych spowodowane działalnością człowieka.

Wprowadzenie ścieków oraz wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych, bezpośrednio do wód podziemnych jest zakazane na podstawie art. 75 pkt 1 i art. 75a pkt. 1 pr.w.

W zakresie bezpośrednich zrzutów ścieków do wód podziemnych w katalogu działań krajowych znajdują się działania ciągłe związane z działaniem podstawowym (art. 324. ust.2 pr.w.): niewprowadzanie zanieczyszczeń bezpośrednio do wód podziemnych, rozumiane jako wprowadzanie w inny sposób niż przez przesiąkanie przez glebę i podglebie, z zastrzeżeniem wyjątków określonych w odrębnych przepisach, o ile nie zagrożą one osiągnięciu celów środowiskowych dla jednolitych części wód podziemnych (zgodnie z art. 76 ust. 1 pkt. 5 pr.w.). Dopuszcza się wprowadzanie wód wykorzystanych pochodzących z pomp ciepła lub wykorzystanych wód geotermalnych – do wód podziemnych). Poprzez zanieczyszczenie – rozumie się emisję w rozumieniu art. 3 pkt 4 p.o.ś., która może być szkodliwa dla zdrowia ludzi lub stanu środowiska, w tym jakości ekosystemów wodnych lub ekosystemów lądowych bezpośrednio zależnych od ekosystemów wodnych, powodować szkodę w dobrach materialnych, pogarszać walory estetyczne środowiska lub kolidować z uzasadnionymi sposobami korzystania ze środowiska, w szczególności powodować zanieczyszczenie wód powierzchniowych i wód podziemnych.

Działanie podstawowe realizowane jest poprzez następujące działania z katalogu krajowego IIaPGW:

- stosowanie przepisów dotyczących urządzeń wodnych odpowiednio do robót w wodach oraz innych robót, które mogą być przyczyną zmiany naturalnych przepływów wód, stanu wód stojących i stanu wód podziemnych poza granicami nieruchomości gruntowej, na której są prowadzone te roboty; podstawa prawna: art. 324 ust. 2 pr.w. w związku z art. 17 ust. 1 pkt 3 lit. c pr.w.; podmiot odpowiedzialny: wykonawca robót;
- zakaz wprowadzania ścieków bezpośrednio do wód podziemnych; podstawa prawna: art. 324 ust. 2. pr.w. w związku z art. 75 pkt 1 pr.w.; podmiot odpowiedzialny – nieograniczony krąg podmiotów;
- zakaz wprowadzania wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych bezpośrednio do wód podziemnych; podstawa prawna: art. 324 ust. 2 pr.w. w związku z art. 75a pkt. 1 pr.w.; podmiot odpowiedzialny – zarządcy otwartych lub zamkniętych systemów kanalizacji deszczowej;
- umieszczenie w PGW informacji o przypadkach, w których udzielono zezwolenia na wprowadzanie zanieczyszczeń bezpośrednio do wód podziemnych, rozumiane jako wprowadzanie w inny sposób niż przez przesiąkanie przez glebę i podglebie;
- nałożenie obowiązku zlikwidowania nieczynnych studni położonych na terenie ochrony pośredniej ujęcia wody, jeżeli studnie te zagrażają jakości ujmowanej wody. Obowiązek ten nakłada na właściciela gruntu, w drodze decyzji, właściwy organ Wód Polskich na wniosek właściciela ujęcia wody i na jego koszt; podstawa prawna: art. 324 ust. 2 pr.w. w związku z art. 132 pr.w.); podmiot odpowiedzialny: właściciel gruntów.

13.5 Podsumowanie działań podjętych w celu eliminowania stężeń substancji priorytetowych

Zgodnie z art. 318 ust. 1 pkt 12 pr.w. plany gospodarowania wodami zawierają podsumowanie działań podjętych w celu eliminowania stężeń substancji priorytetowych, określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 114 pr.w., dla których środowiskowe normy jakości zostały określone w faunie wodnej i florze oraz które wykazują tendencje do akumulowania się w osadach, w tym informacje o wynikach tych działań oraz ich wpływie na stan wód.

13.5.1 Wdrażanie działań w celu eliminowania stężeń substancji priorytetowych

Opracowana w 2016 r. aPWŚK zdefiniowała program działań podstawowych i uzupełniających. W zakresie eliminowania stężeń substancji priorytetowych działania podstawowe stanowią minimalne wymogi dla administracji i podmiotów korzystających ze środowiska, jakie należy spełnić w celu utrzymania wpływu presji co najmniej na tym samym poziomie i niepogarszania stanu wód. Obowiązek realizacji tych działań wynika zarówno z RDW, jak i innych postanowień UE oraz przepisów prawa krajowego. Zakres realizacji części zadań podstawowych wyodrębniono w aPGW jako grupę działań realizowanych na poziomie krajowym. Wśród tego zestawu znajduje się szereg wymagań dotyczących postępowania z substancjami priorytetowymi w celu ich eliminacji ze środowiska wodnego.

Działania związane bezpośrednio lub pośrednio z ograniczaniem emisji zanieczyszczeń priorytetowych, określone w aPWŚK w celu eliminowania stężeń substancji priorytetowych ze środowiska wodnego, wprowadzono do planów gospodarowania wodami. Najważniejsze wybrane grupy działań zestawiono w tabeli 13-11 poniżej. Pozostałe działania związane z eliminacją zanieczyszczeń priorytetowych zostały przypisane do konkretnych JCWP w ramach właściwych zestawów działań.

Tabela 13-11. Wybrane działania z Katalogu działań krajowych aPWŚK (2016), znaczące dla poprawy stanu jakościowego JCWP

Lp.	Grupy działań zdefiniowanych w aPWŚK (2016), istotnych dla redukcji emisji substancji priorytetowych	Harmonogram realizacji
Bezpośredni wpływ na eliminację zanieczyszczeń		
1.	Zakaz produkcji i stosowania substancji: aldryna, chlordan, chlordekon, dieldryna, endryna, endosulfan, heptachlor, heksachlorobenzen, mireks, toksafen, heksabromobifenyl, heksabromocyklododekan oraz DDT	działanie ciągłe
2.	Obowiązki w zakresie uzyskania pozwolenia zintegrowanego dla instalacji	działanie ciągłe
3.	Kontrola warunków odprowadzania ścieków	działanie ciągłe
4.	Obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie ścieków przemysłowych do systemów zbierania i oczyszczania ścieków komunalnych	działanie ciągłe
5.	Kontrola dopuszczalnych mas substancji w odprowadzanych ściekach przemysłowych	działanie ciągłe
6.	Zakaz zrzutu ścieków ze statków do wód powierzchniowych	działanie ciągłe
7.	Obowiązek w zakresie uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie ścieków w ramach szczególnego korzystania z wód	działanie ciągłe
8.	Obowiązek zapewnienia, że wartości dopuszczalne zanieczyszczeń w ściekach wprowadzanych do wód i do ziemi nie są przekroczone	działanie ciągłe
9.	Kontrola dotycząca przestrzegania decyzji ustalających warunki korzystania ze środowiska oraz przestrzegania zakresu, częstotliwości i sposobu prowadzenia pomiarów wielkości emisji i jej wpływu na stan środowiska	działanie ciągłe
10.	Przegląd ustaleń pozwoleń wodnoprawnych na odprowadzanie ścieków oraz realizacji tych pozwoleń co najmniej raz na 4 lata	działanie ciągłe

Lp.	Grupy działań zdefiniowanych w aPWŚK (2016), istotnych dla redukcji emisji substancji priorytetowych	Harmonogram realizacji
	Pośredni wpływ na eliminację zanieczyszczeń	
1.	Obowiązki w zakresie przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko lub obszar Natura2000 dla przedsięwzięć	działanie ciągłe
2.	Obowiązki związane z zatwierdzaniem, stosowaniem i udostępnianiem informacji dotyczącej środków ochrony roślin	działanie ciągłe
3.	Przeprowadzanie kontroli zgodności z przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego o środkach ochrony roślin	działanie ciągłe
4.	Obowiązki związane z prowadzeniem instalacji o zwiększonym i dużym ryzyku wystąpienia awarii, a także przeciwdziałaniem poważnym awariom	działanie ciągłe
5.	Wymagania związane z planami operacyjno-ratowniczymi i bezpieczeństwem społeczeństwa	działanie ciągłe
6.	Realizacja KPOŚK	działanie ciągłe
7.	Obowiązki związane ze zbieraniem, przetwarzaniem i ewidencją komunalnych osadów ściekowych	działanie ciągłe
8.	Opracowanie zbioru zasad dobrej praktyki rolniczej (działanie wdraża zbiór zasad mających pośrednio wpływ na prawidłową gospodarkę środkami ochrony roślin przez rolników)	działanie ciągłe
9.	Wdrażanie działań dla obszarów szczególnie narażonych na zanieczyszczenia związkami azotu ze źródeł rolniczych	co 4 lata
10.	Zapewnienie środków zapobiegania lub ograniczania wprowadzaniu zanieczyszczeń do wód podziemnych	działanie ciągłe
11.	Ewidencja zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków	działanie ciągłe
12.	Ewidencja umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości	działanie ciągłe
13.	Obowiązek przyłączenia nieruchomości do istniejącej sieci kanalizacyjnej	działanie ciągłe
14.	Zakaz odprowadzania ścieków bezpośrednio do wód podziemnych	działanie ciągłe

Źródło: opracowanie własne.

Działania wskazane w obowiązujących przepisach prawa są realizowane przez jednostki zobligowane do tego ustawowo, w większości w sposób ciągły.

Środki podjęte w aPGW (2016) w zestawach działań aPWŚK dla JCWP w odniesieniu do substancji priorytetowych

Na poziomie zestawów dla poszczególnych JCWP działania związane m.in. ze stanem chemicznym wód dotyczyły wykonywania przeglądów pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzanie ścieków w zakresie substancji, dla których stwierdzono przekroczenia. Zaplanowano również działania polegające na przeprowadzeniu pogłębionej analizy presji dla JCW, dla których zidentyfikowanie przyczyny przekroczeń było niemożliwe. Jako działanie ukierunkowane na ograniczanie emisji substancji priorytetowych zaproponowano weryfikację programu ochrony środowiska dla gmin w zakresie wprowadzania do atmosfery substancji z grupy WWA. Dodatkowo zaplanowano przeprowadzenie weryfikacji istniejącej sieci punktów pomiarowo-kontrolnych sieci monitoringowej z uzupełnieniem o nowe punkty pomiarowe do końca cyklu planistycznego.

13.5.2 Postęp we wdrażaniu działań w ramach aPGW (2016)

Podstawowym materiałem określającym postęp we wdrażaniu programów działań wynikających z aPWŚK (2016) jest opracowana w 2018 r. „Ocena postępu realizacji działań przypisanych JCWP i JCWPd, zawartych w aPWŚK”[81)]. Podstawą dokumentu były wyniki ankietyzacji przeprowadzonej w 2018 r. wśród podmiotów odpowiedzialnych za realizację działań wynikających z aPWŚK. Zgromadzone dane umożliwiły ocenę działań, w tym w zakresie poprawy chemicznego stanu wód, ujętych w następujących kategoriach działań:

- gospodarka komunalna;
- rolnictwo;
- monitoring;
- działania kontrolne;
- działania organizacyjno-prawne i edukacyjne;
- rekultywacja.

Analiza postępu realizacji działań zaplanowanych w aPWŚK w pierwszej połowie cyklu wdrażania aPGW wskazywała na rozpoczęcie wdrażania zaplanowanych prac. Istotnymi kwestiami podnoszonymi w ocenie postępu realizacji działań, związanymi z jakością wód były m.in.: niewielki stopień wdrożenia gminnych działań inwestycyjnych z zakresu porządkowania gospodarki komunalnej poza aglomeracjami oraz zaburzony system wykonywania przeglądów pozwoleń wodnoprawnych w związku ze zmianą pr.w. Wykonana ocena pierwszej połowy cyklu planistycznego wskazała ogólny postęp, ale zdecydowanie mniejszy, niż zakładano w aPWŚK.

Drugim szczegółowym źródłem danych w zakresie realizacji działań w kontekście eliminowania substancji priorytetowych są sprawozdania z realizacji działań przedkładane przez podmioty zobowiązane do ich realizacji. Na potrzeby IIaPGW dokonano analizy sprawozdań określających status wdrażania działań w latach 2018–2019.

Cykl planistyczny aPGW w zakresie działań mających na celu eliminację substancji priorytetowych obejmował przede wszystkim działania mające oszacować i zlokalizować występowanie presji w częściach wód. W okresie tym zmieniły się wymagania w zakresie monitoringu substancji priorytetowych oraz wprowadzono klasyfikację stanu chemicznego z uwzględnieniem substancji w biocie. Uzyskane w okresie 2016–2019 wyniki monitoringu środowiska wskazują istotny wpływ na klasyfikację stanu chemicznego JCWP rozproszonych zanieczyszczeń obszarowych pochodzenia antropogenicznego. Decydujący wpływ na stan chemiczny JCWP mają produkty spalania paliw, które powodują większość przekroczeń zarówno w wodzie, jak i biocie. Opracowana na potrzeby IIaPGW dokumentacja zawarta w pracy pn. „Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)”[82)] umożliwiła oszacowanie występowania presji obszarowych i ich wpływu na stan JCWP.

Działania w zakresie jakości wód przyjęte w aPGW, ukierunkowane były głównie na redukcję zanieczyszczeń organicznych i biogennych pochodzenia komunalnego oraz rolniczego. Te działania były również głównym elementem i celem krajowych oraz międzynarodowych programów finansujących inwestycje w dziedzinie gospodarki wodno-ściekowej. Dzięki bardzo szerokiemu spektrum działań zarówno technicznych, jak i nietechnicznych skutkowały również poprawą stanu chemicznego wód. Zanieczyszczenia te generowane są w wielu obszarach aktywności człowieka, tak więc wprowadzenie działań ograniczających zrzut ścieków nieoczyszczonych lub redukcję spływu

---

81) Ocena postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK, PGW WP 2018.

82) Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

zanieczyszczeń obszarowych z terenów rolnych, daje w efekcie pośrednio pozytywny wpływ na ograniczenie emisji substancji priorytetowych.

Na potrzeby oceny realizacji działań ukierunkowanych na jakość wód powierzchniowych, w tym pośrednio lub bezpośrednio na stan chemiczny, przeanalizowano sprawozdania ze statusami realizacji działań za lata 2018–2019 i przeanalizowano następujące grupy presji:

- gospodarka komunalna i przemysł;
- nierozpoznana presja, zlewnie niemonitorowane, depozycja atmosferyczna;
- rolnictwo;
- programy rekultywacji zbiorników wodnych.

Są to zarówno działania techniczne, jak i nietechniczne związane z jakością wód:

1. Gospodarka komunalna:
   - budowa i rozbudowa sieci kanalizacyjnych;
   - budowa, modernizacja, rozbudowa oczyszczalni ścieków;
   - likwidacja oczyszczalni ścieków;
   - budowa indywidualnych systemów oczyszczania ścieków;
   - budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących;
   - ewidencja zbiorników bezodpływowych;
   - regularny wywóz nieczystości płynnych;
   - opracowanie sprawozdań kwartalnych o ilości i rodzaju nieczystości ciekłych odebranych z obszaru gminy wraz ze wskazaniem stacji zlewnej;
   - opracowanie wykazu stacji zlewnych;
2. Rolnictwo:
   - objęcie obszaru szczególnie narażonego na zanieczyszczenia związkami azotu ze źródeł rolniczych programem działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych;
   - realizacja programu działań mającego na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych;
3. Kontrole w zakresie gromadzenia i oczyszczania ścieków:
   - kontrola postępowania w zakresie gromadzenia ścieków przez użytkowników prywatnych i przedsiębiorców oraz oczyszczania ścieków przez użytkowników prywatnych z częstotliwością co najmniej raz na 3 lata;
   - kontrola rolniczego gospodarowania przez użytkowników prywatnych i przedsiębiorstwa z częstotliwością raz w roku;
   - kontrola postępowania w zakresie oczyszczania ścieków przez przedsiębiorstwa z częstotliwością raz na 3 lata;
4. MB wód;
5. Działania nietechniczne w zakresie przeciwdziałania zanieczyszczeniu wód:
   - objęcie nadzorem sanitarnym wody w kąpielisku i wykonanie oceny jakości wody;

- opracowanie dokumentacji na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych;
- opracowanie oceny jakości wody wykorzystywanej do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia - opracowanie oceny obszarowej jakości wody;
- przegląd pozwoleń wodnoprawnych;
- przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu ustalenia przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu wód;
- weryfikacja ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych;
- weryfikacja warunków korzystania z wód zlewni;
- przeprowadzenie weryfikacji programu ochrony środowiska dla gminy w zakresie ograniczania emisji do atmosfery wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych;

6. Działania w zakresie rekultywacji jezior:
   - MO efektów działań rekultywacyjnych.

Status działania został określony poprzez ocenę stanu realizacji z podziałem na następujące kategorie:

- działanie ciągłe – zaplanowane do realizacji w sposób ciągły w całym cyklu, a realizacja takiego działania wpływa pozytywnie na ograniczenie emisji substancji priorytetowych;
- zakończone – realizacja działania jest zakończona i została uwzględniona w ocenie stopnia wdrożenia działań;
- niezrealizowane lub nierozpoczęte – wskazano w sprawozdaniach brak realizacji i nie uwzględniono ich w ocenie skuteczności;
- działanie w trakcie realizacji, którego skutek wprowadzenia będzie możliwy do oceny w kolejnym cyklu planistycznym.

Odrzucono tym samym działania: niezrealizowane, nierozpoczęte oraz takie, dla których jest zbyt mało danych umożliwiających określenie stanu realizacji.

Wyodrębnienie działań mogących w sposób bezpośredni lub pośredni oddziaływać na emisje substancji priorytetowych do wód pozwoliło na otrzymanie wykazu zaawansowanych i zrealizowanych działań, których ilość w skali kraju i obszaru dorzecza Pregoły kształtuje się w sposób przedstawiony odpowiednio w tabelach 13-12 (dla wszystkich obszarów dorzeczy) i 13-13 (dla obszaru dorzecza Pregoły).

Tabela 13-12. Podsumowanie liczby działań zrealizowanych i zaawansowanych w realizacji, mających znaczenie dla poprawy stanu jakościowego JCWP – wszystkie obszary dorzeczy i kategorie wód

Lp.	Kategoria działań	Kategoria wód					
		JCWP RW		JCWP LW		JCWP TW i CW	
1.	Gospodarka komunalna – budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, budowa kanalizacji, wywóz nieczystości	10 994	69,28%	170	15,84%	94	61,84%
2.	Rolnictwo – program ograniczenia odpływu azotu, kontrola zarybiania	1544	9,73%	48	4,47%	6	3,95%
3.	Gospodarka komunalna/przemysł – kontrole w zakresie gromadzenia i oczyszczania ścieków	2533	15,96%	795	74,09%	0	0,00%

Lp.	Kategoria działań	Kategoria wód					
		JCWP RW		JCWP LW		JCWP TW i CW	
4.	Nierozpoznana presja/zlewnia niemonitorowana – monitoring badawczy	77	0,49%	4	0,37%	37	24,34%
5.	Odpływ zanieczyszczeń – działania nietechniczne: przeglądy pozwoleń, warunki korzystania z wód, weryfikacja POŚ	720	4,54%	50	4,66%	15	9,87%
6.	Program rekultywacji	0	0,00%	6	0,56%	0	0,00%
Suma		**15 868**	**100%**	**1073**	**100%**	**152**	**100%**

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 13-13. Podsumowanie liczby działań zrealizowanych i zaawansowanych w realizacji, mających znaczenie dla poprawy stanu jakościowego JCWP – obszar dorzecza Pregoły

Lp.	Kategoria działań	Kategoria wód			
		JCWP RW		JCWP LW	
1.	Gospodarka komunalna – budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, budowa kanalizacji, wywóz nieczystości	329	84,14%	18	19,57%
2.	Rolnictwo – program ograniczenia odpływu azotu, kontrola zarybiania	25	6,39%	–	–
3.	Gospodarka komunalna / przemysł – kontrole w zakresie gromadzenia i oczyszczania ścieków	22	5,63%	70	76,09%
4.	Nierozpoznana presja / zlewnia niemonitorowana – monitoring badawczy	–	–	1	1,09%
5.	Odpływ zanieczyszczeń – działania nietechniczne: przeglądy pozwoleń, warunki korzystania z wód, weryfikacja POŚ	15	3,84%	3	3,26%
6.	Program rekultywacji	–	–	–	–
Suma		**391**	**100%**	**92**	**100%**

Źródło: opracowanie własne.

13.5.3 Ocena skuteczności zrealizowanych działań w ramach aPGW

Weryfikacja i porównanie stanu chemicznego wód na początku oraz na końcu cyklu aPGW umożliwiło opracowanie oceny efektywności wprowadzonych działań. W analizie skuteczności wdrożonych działań w ramach aPGW uwzględniono grupy zrealizowanych działań mogących w sposób bezpośredni i pośredni wpłynąć na stan chemiczny wód.

Analizę wykonano zgodnie z przyjętymi w metodyce opracowania IIaPGW założeniami do statystycznej oceny skuteczności działań w cyklu planistycznym. Przyjęte warunki dla oceny redukcji zanieczyszczeń:

- dla zestawu oznaczeń w monitoringu określa się liczbę przypadków stwierdzonej istotnej redukcji stężenia, liczonych jako procentowa redukcja w odniesieniu do wartości bazowej przyjętej jako najbardziej aktualny pomiar z okresu 2010–2015);

- uwzględnia się wyłącznie przypadki, dla których możliwe było wyznaczenie redukcji – musi być liczbowa wartość bazowa i min. 1 wartość z cyklu (przy czym wartość poniżej granicy oznaczalności traktuje się jako maksymalną oczekiwaną redukcję (100%));
- dla każdego JCWP ocenia się odsetek oznaczeń z redukcją stężenia.

Wyniki analizy skuteczności działań i oceny redukcji stężeń substancji priorytetowych przedstawiono w tabelach (od 13-14 do 13-17), w podziale na JCWP RW i JCWP LW – dla obszaru całego kraju wraz informacją poniżej dla skuteczności na obszarze dorzecza Pregoły.

Tabela 13-14. Skuteczność działań dla kategorii JCWP rzecznych w zakresie oceny substancji priorytetowych w wodzie - analiza statystyczna obejmująca wszystkie obszary dorzeczy

Ocena skuteczności działań w JCWP RW	Liczba JCWP		Udział w liczbie JCWP (%)		Uwagi
Liczba JCWP z realizowanym lub zrealizowanym min. jednym zestawem działań ciągłych	3310		72,2		–
Liczba JCWP ze zrealizowanym min. jednym działaniem jednorazowym	733		16,0		–
Liczba ocen JCWP z wynikami umożliwiającymi uwzględnienie w ocenie skuteczności	609		13,2		–
Skuteczność redukcji stężeń oceniana jako odsetek wykonanych oznaczeń, dla których uzyskano redukcję stężenia	Powyżej 50% oznaczeń		Powyżej 85% oznaczeń		Uwagi
Liczba JCWP, w których redukcja stężenia występuje w powyżej 50% oznaczeń (za istotne przyjęto pomiary o redukcji poniżej 20%)	573	94,1%	400	65,7%	proc. wykonanych ocen
Liczba JCWP, w których nie stwierdzono przekroczeń powyżej 50% wartości odchylenia od normy (kryterium przyjęte dla oceny skuteczności działań)	170	29,7%	170	42,5%	proc. ocen o wymaganej redukcji
Liczba JCWP, w których stosowano działania i uzyskano skuteczność redukcji dla liczby oznaczeń	571	99,7%	398	99,5%	proc. ocen o wymaganej redukcji z działaniami
Liczba działań dających założoną skuteczność redukcji dla liczby oznaczeń i maks. przekroczenie dla pojedynczego oznaczenia do 50%	147	25,7%	130	32,7%	proc. ocen jw., gdzie przekroczenia były niższe niż 50%

Źródło: opracowanie własne.

Tabela 13-15. Skuteczność działań dla kategorii JCWP jeziornych w zakresie oceny substancji priorytetowych w wodzie - analiza statystyczna obejmująca wszystkie obszary dorzeczy

Ocena skuteczności działań w JCWP LW	Liczba JCWP		Udział w liczbie JCWP (%)		Uwagi
Liczba JCWP z realizowanym lub zrealizowanym min. jednym zestawem działań ciągłych	686		65,7		–
Liczba JCWP ze zrealizowanym min. jednym działaniem jednorazowym	14		1,3		–
Liczba ocen JCWP z wynikami umożliwiającymi uwzględnienie w ocenie skuteczności	202		19,3		–
Skuteczność redukcji stężeń oceniana jako odsetek wykonanych oznaczeń, dla których uzyskano redukcję stężenia	Co najmniej 50% oznaczeń		Co najmniej 85% oznaczeń		Uwagi
Liczba JCWP, w których redukcja stężenia występuje w powyżej 50% oznaczeń (za istotne przyjęto pomiary o redukcji poniżej 20%)	176	87,1%	142	70,3%	proc. wykonanych ocen

Liczba JCWP, w których nie stwierdza się przekroczeń powyżej 50% wartości odchylenia od normy (kryterium przyjęte dla oceny skuteczności działań)	95	54,0%	95	66,9%	proc. ocen o wymaganej redukcji
Liczba JCWP, w których stosowano działania i uzyskano skuteczność redukcji dla liczby oznaczeń	107	60,8%	91	64,1%	proc. ocen o wymaganej redukcji z działaniami
Liczba działań dających założoną skuteczność redukcji dla liczby oznaczeń i maks. przekroczenie dla pojedynczego oznaczenia do 50%	60	56,1%	60	65,9%	proc. ocen jw., gdzie przekroczenia były niższe niż 50%

Źródło: opracowanie własne.

Przedstawione obliczenia skuteczności wprowadzania działań, odniesione do całego obszaru kraju, wykonane dla 13% JCWP RW i 19% JCWP LW – wskazują, że w badanych JCWP uzyskuje się wysoki odsetek oznaczeń z redukcją stężenia. Jednocześnie zauważa się znaczący udział JCWP, w których nie stwierdza się przekroczeń stężenia powyżej 50%, co jest przyjętym w opracowaniu *Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)*[83] granicznym kryterium wystąpienia presji znaczącej.

Tabela 13-16. Skuteczność działań dla kategorii JCWP RW w zakresie oceny substancji priorytetowych w wodzie - analiza statystyczna obejmująca obszar dorzecza Pregoły

Ocena skuteczności działań w JCWP RW	Liczba JCWP		Udział w liczbie JCWP (%)		Uwagi
Liczba JCWP z realizowanym lub zrealizowanym min. jednym zestawem działań ciągłych	62		51,7		–
Liczba JCWP ze zrealizowanym min. jednym działaniem jednorazowym	13		10,8		–
Liczba ocen JCWP z wynikami umożliwiającymi uwzględnienie w ocenie skuteczności	6		5,0		–
Skuteczność redukcji stężeń oceniana jako odsetek wykonanych oznaczeń, dla których uzyskano redukcję stężenia	Powyżej 50% oznaczeń		Powyżej 85% oznaczeń		Uwagi
Liczba JCWP, w których redukcja stężenia występuje w powyżej 50% oznaczeń (za istotne przyjęto pomiary o redukcji poniżej 20%)	4	66,7%	2	33,3%	proc. wykonanych ocen
Liczba JCWP, w których nie stwierdzono przekroczeń powyżej 50% wartości odchylenia od normy (kryterium przyjęte dla oceny skuteczności działań)	2	50,0%	2	100%	proc. ocen o wymaganej redukcji
Liczba JCWP, w których stosowano działania i uzyskano skuteczność redukcji dla liczby oznaczeń	4	66,7%	2	100%	proc. ocen o wymaganej redukcji z działaniami
Liczba działań dających założoną skuteczność redukcji dla liczby oznaczeń i maks. przekroczenie dla pojedynczego oznaczenia do 50%	0	0	0	0	proc. ocen jw., gdzie przekroczenia były niższe niż 50%

Źródło: opracowanie własne.

[83] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

Tabela 13-17. Skuteczność działań dla kategorii JCWP LW w zakresie oceny substancji priorytetowych w wodzie – analiza statystyczna obejmująca obszar dorzecza Pregoły

Ocena skuteczności działań w JCWP LW	Liczba JCWP		Udział w liczbie JCWP (%)		Uwagi
Liczba JCWP z realizowanym lub zrealizowanym min. jednym zestawem działań ciągłych	67		66,3%		–
Liczba JCWP ze zrealizowanym min. jednym działaniem jednorazowym	2		2,0%		–
Liczba ocen JCWP z wynikami umożliwiającymi uwzględnienie w ocenie skuteczności	15		14,8%		–
Skuteczność redukcji stężeń oceniana jako odsetek wykonanych oznaczeń, dla których uzyskano redukcję stężenia	Co najmniej 50% oznaczeń		Co najmniej 85% oznaczeń		Uwagi
Liczba JCWP, w których redukcja stężenia występuje w powyżej 50% oznaczeń (za istotne przyjęto pomiary o redukcji poniżej 20%)	9	60,0%	9	60,0%	proc. wykonanych ocen
Liczba JCWP, w których nie stwierdza się przekroczeń powyżej 50% wartości odchylenia od normy (kryterium przyjęte dla oceny skuteczności działań)	4	44,4%	4	44,4%	proc. ocen o wymaganej redukcji
Liczba JCWP, w których stosowano działania i uzyskano skuteczność redukcji dla liczby oznaczeń	7	77,8%	7	77,8%	proc. ocen o wymaganej redukcji z działaniami
Liczba działań dających założoną skuteczność redukcji dla liczby oznaczeń i maks. przekroczenie dla pojedynczego oznaczenia do 50%	3	42,9%	3	42,9%	proc. ocen jw., gdzie przekroczenia były niższe niż 50%

Źródło: opracowanie własne.

Skuteczność działań dla dorzecza Pregoły odnosi się do obliczeń wykonanych dla ok. 5% JCWP rzecznych i 15% JCWP jeziornych, uzyskując podobnie, jak w skali kraju, znaczny odsetek oznaczeń z redukcją stężenia substancji priorytetowych, w tym istotny udział JCWP, gdzie przekroczenia stężenia substancji wynoszą do 50%, tj. granicznego kryterium wystąpienia presji znaczącej.

Działania zrealizowane na obszarze dorzecza Pregoły obejmują 75% JCWP rzecznych (6 na 8 JCWP). Ocena skuteczności na podstawie badań monitoringowych możliwa była dla 2 JCWP, w których zrealizowano działania, wskazując na redukcję stężeń w ponad 85% liczby wykonanych oznaczeń substancji priorytetowych.

13.5.4 Działania służące eliminacji stężeń substancji priorytetowych w ramach IIaPGW

Planowane w IIaPGW działania służące eliminacji stężeń substancji priorytetowych ze środowiska wodnego obejmują zarówno działania o charakterze krajowym z aPGW i odniesione do aktualnych wymagań przepisów, jak również działania nowe, których obowiązek realizacji wynika z nowych regulacji prawnych.

Zbiór regulacji prawnych jest podstawą działań dla eliminacji emisji substancji priorytetowych do środowiska. Zobowiązania narzucone na podmioty i organy administracyjne tworzą system umożliwiający w cyklu planistycznym redukcję uwalniania zanieczyszczeń.

Zestaw działań tworzących katalog krajowy zawiera zaktualizowany wykaz obowiązków wraz z odniesieniem do aktualnej podstawy prawnej w przepisach krajowych oraz UE. Działania prolongowane dające możliwość eliminacji substancji priorytetowych stanowią w katalogu działań krajowych liczną grupę, obejmującą około 55% wszystkich działań w katalogu krajowym. Poza zbiorem działań z poprzedniego cyklu wskazanych do prolongaty, uzupełniono listę działań ogólnokrajowych o inne obowiązujące wymagania wynikające z przepisów – opisane w katalogu krajowym jako działania nowe. Wśród nich wyróżnia się m.in.:

- obowiązki podmiotów i organów w ramach procedury oceny wodnoprawnej;
- przeglądy pozwoleń wodnoprawnych, dla wód zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych;
- wymagania odnośnie substancji zanieczyszczających, które mogą być odprowadzane w ściekach przemysłowych;
- wymagania w zakresie odprowadzania wód opadowych;
- analizę warunków realizacji pozwoleń zintegrowanych, w tym weryfikacja wdrożenia konkluzji BAT;
- zobowiązanie prowadzącego instalację do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego;
- kontrole pozwoleń i naruszeń w zakresie gospodarowania odpadami;
- realizację zadań systemowych gospodarki odpadami zawartych w planach gospodarki odpadami;
- opracowanie analiz ryzyka dla ujęć wody;
- wymagania związane z ustanawianiem stref ochrony ujęć wód;
- wymagania i ograniczenia wynikające z funkcjonowania obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych;
- wymagania związane z wyznaczaniem oraz przeglądami obszarów i granic aglomeracji kanalizacyjnych.

Kompletny katalog działań krajowych, prolongowanych i nowych w IIaPGW, ze szczegółowym opisem działania, a także wskazaniem jednostki odpowiedzialnej za realizację oraz harmonogramem realizacji – prezentuje załącznik nr 10 do planu gospodarowania wodami.

Zestawy działań dla JCWP w IIaPGW zawierają grupy nowych działań ukierunkowanych na poprawę jakości wód. Obejmują one zarówno działania wspólne dla presji fizykochemicznych i chemicznych, jak i działania ukierunkowane na poprawę chemicznego stanu wód. Poza działaniami zaprogramowanymi wyłącznie na redukcję presji chemicznych uwzględniają również działania skumulowane, dla których efekt poprawy elementów jakościowych stanu wód jest ściśle powiązany z likwidacją innych presji, w tym hydromorfologicznych i ilościowych, głównie powiązanych z retencją.

Propozycje działań uzupełniających i rozszerzających zakres realizowanych w ramach aPGW, ukierunkowanych na stwierdzone presje chemiczne, zestawiono w katalogach działań, gdzie wyspecyfikowano zakres każdego z proponowanych działań wraz z prognozowaną oceną wpływu na chemiczne presje w środowisku.

13.6 Podsumowanie działań podjętych w celu zapobieżenia skutkom zanieczyszczeń niedających się przewidzieć lub łagodzenia tych skutków

Działania wynikające z realizacji ogólnych wymagań prawnych

Problematyka ochrony przed skutkami niedających się przewidzieć zanieczyszczeń obejmuje system procedur w zakresie działań chroniących przed poważną awarią. Oznacza to zarówno zapobieganie zdarzeniom mogącym powodować awarię, jak i ograniczanie jej skutków dla ludzi i środowiska. Awarie kwalifikowane zgodnie z przepisami p.o.ś., jako zdarzenia poważne to te obejmujące w szczególności emisję, pożar lub eksplozję i dotyczące procesu przemysłowego, magazynowania lub transportu niebezpiecznych substancji, prowadzące w efekcie do zagrożenia życia i zdrowia ludzi lub skażenia środowiska.

Przepisy mające na celu identyfikację skutków awarii i ochronę przed nimi wynikają z implementacji do prawa krajowego wymagań określonych w przepisach UE:

- dyrektywa SEVESO-II;
- dyrektywa SEVESO-III.

Funkcjonowanie systemu przeciwdziałania poważnym awariom przemysłowym

Ustanowienie krajowego systemu przeciwdziałania poważnym awariom przemysłowym wprowadzono w latach 2001–2003 przepisami p.o.ś. Podstawą polskich regulacji prawnych były przepisy dyrektywy Seveso-II i następnie dyrektywy Seveso-III. Dyrektywa Seveso-II miała na celu zapewnienie wysokiego poziomu ochrony ludzi i środowiska, poprzez wdrożenie odpowiednich systemów i procedur służących zarządzaniu i kontroli zagrożeń związanych z substancjami niebezpiecznymi. Dyrektywa Seveso-III wprowadziła nowy system klasyfikacji, oznakowania i pakowania chemikaliów, zasady dostępu społeczeństwa do informacji o właściwym postępowaniu w przypadku awarii prowadzącej do skażenia i jego udziału w procesie decyzyjnym, a także wzmocnienie zasad prowadzenia kontroli.

Dyrektywa Seveso-III klasyfikuje zakłady przemysłowe według poziomu ryzyka wystąpienia w nich awarii przemysłowej, dzieląc jednostki na:

- zakłady o podwyższonym ryzyku wystąpienia awarii;
- zakłady o wysokim ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej.

Na powyższe grupy nakłada się różne rodzaje obowiązków operacyjnych i sprawozdawczych. Od zakładów o podwyższonym ryzyku wymaga się dokonania zgłoszenia o prowadzonej działalności do odpowiedniego organu Państwowej Straży Pożarnej. Zakłady te muszą stworzyć i wdrożyć politykę zapobiegania poważnym awariom. Natomiast zakłady o wysokim ryzyku mają dodatkowo obowiązek przygotowywania raportu o niebezpieczeństwie i planów operacyjno-ratowniczych (wewnętrznego i zewnętrznego). Dyrektywa Seveso-III nałożyła także obowiązek informacyjny na państwa członkowskie UE i zakłady funkcjonujące na terenie tych krajów. Każdy kraj na terenie UE musi informować o właściwym postępowaniu w przypadku awarii prowadzącej do skażenia środowiska.

W sprawie kontroli niebezpieczeństwa wystąpienia poważnymi awarii, a także zapobiegania i łagodzenia ich skutków, funkcjonuje w strukturach UE Biuro ds. Zagrożeń Poważnymi Awariami (ang. *Major Accident Hazard Bureau* – MAHB) Dyrekcji Generalnej ds. Środowiska. MAHB jest jednostką w ramach Instytutu Wspólnego Centrum Badawczego Ochrony i Bezpieczeństwa Obywateli, do której zadań należy:

- zarządzanie systemem zgłaszania poważnych awarii (ang. *Major Accident Reporting System* – MARS);
- udzielanie naukowego, technicznego i administracyjnego wsparcia Technicznym Grupom Roboczym (ang. *Technical Working Group* – TWG);
- zarządzanie Wspólnotowym Centrum Dokumentacji Zagrożeń Przemysłowych (ang. *Community Documentation Centre on Industrial Risks* – CDCIR).

Na aktualny stan regulacji prawnych Polski dotyczących przeciwdziałania poważnym awariom przemysłowym składają się także przepisy Konwencji o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego, sporządzonej w Helsinkach dnia 9 kwietnia 1992 r. (Dz. U. z 2000 r. poz. 346). Jako strona Konwencji, Polska jest zobowiązana do stosowania środków w celu zapobiegania i eliminowania zanieczyszczenia Bałtyku.

Krajowe przepisy regulują bezpieczeństwo w zakresie skutków awarii i zanieczyszczeń na kilku poziomach, obejmujących:

- przeciwdziałanie awariom i ich skutkom;

- warunki funkcjonowania instalacji przemysłowych;
- systemy ostrzegania i przeciwdziałania skutkom awarii;
- planowanie przestrzenne w zakresie bezpieczeństwa ludności i środowiska.

Zasadnicze grupy działań wraz z określeniem podstawy prawnej oraz kompetencji służb, organów administracji i podmiotów prowadzących zakład/instalację - zestawione zostały w tabeli poniżej (tabela 13-18).

Tabela 13-18. Zakres obowiązków w celu przeciwdziałania skutkom zanieczyszczeń wraz ze wskazaniem podmiotu odpowiedzialnego i podstawy prawnej działania

Lp.	Zakres działania	Podmiot/organ/służby odpowiedzialne	Podstawa prawna	Artykuł
1.	Realizacja zadań w sprawach: • przeciwdziałania poważnym awariom, • transgranicznych skutków awarii przemysłowych, • awaryjnych zanieczyszczeń wód granicznych	Główny Inspektor Ochrony Środowiska	p.o.ś	art. 271b
2.	Obowiązek zgłoszenia zakładu o zwiększonym ryzyku lub o dużym ryzyku właściwemu komendantowi wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej	prowadzący zakład/instalację o dużym ryzyku	p.o.ś	art. 250
3.	Sporządzanie i wdrażanie dokumentów precyzujących politykę przeciwdziałania poważnym awariom	prowadzący zakład/instalację o dużym ryzyku	p.o.ś	art. 251, art. 252
4.	Zapobieganie efektowi domina (zwiększeniu prawdopodobieństwa wystąpienia awarii przemysłowej lub pogłębianiu jej skutków)	właściwy komendant wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej (wg informacji podanych przez prowadzących zakład)	p.o.ś	art. 264d
5.	Składanie sprawozdań o bezpieczeństwie	prowadzący zakład/instalację o dużym ryzyku	p.o.ś	art. 253, art. 254, art. 256
6.	Sporządzanie wewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych	prowadzący zakład/instalację o dużym ryzyku	p.o.ś	art. 260, art. 261
7.	Sporządzanie zewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych	właściwy komendant wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej (wg informacji przedstawionych przez prowadzącego zakład o dużym ryzyku)	p.o.ś	art. 260, art. 265
8.	Obowiązki informacyjne względem społeczeństwa – Państwowa Straż Pożarna	właściwe organy Państwowej Straży Pożarnej	p.o.ś	art. 267
9.	Obowiązki kontrolno-rozpoznawcze	komendant powiatowy lub przy udziale komendanta wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej	p.o.ś	art. 269
10.	Obowiązki informacyjne w razie wystąpienia awarii	prowadzący zakład/instalację	p.o.ś	art. 264

Lp.	Zakres działania	Podmiot/organ/służby odpowiedzialne	Podstawa prawna	Artykuł
11	Uwzględnienie problematyki awarii przemysłowych w aktach planowania przestrzennego	wójt, burmistrz lub prezydent miasta	u.p.i.z.p.	art. 1 art. 10 art. 11 art. 17

Źródło: opracowanie własne.

Przepisy wykonawcze p.o.ś. określające szczegółowe wymagania dla realizacji obowiązków w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii i zanieczyszczeń - zawarte są w przepisach:

- rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. poz. 138);
- rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 23 lutego 2016 r. w sprawie raportu o bezpieczeństwie zakładu o dużym ryzyku (Dz. U. poz. 287);
- rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 8 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać plany operacyjno-ratownicze (Dz. U. poz. 821);
- rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015 r. w sprawie szczegółowego zakresu informacji wymaganych do podania do publicznej wiadomości przez właściwe organy Państwowej Straży Pożarnej (Dz. U. poz. 2145);
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 grudnia 2002 r. w sprawie poważnych awarii objętych obowiązkiem zgłoszenia do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1555);
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 maja 2016 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie poważnych awarii objętych obowiązkiem zgłoszenia do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska (Dz. U. poz. 799).

Zgodnie z art. 267 ust. 1 p.o.ś. właściwe organy Państwowej Straży Pożarnej na swoich stronach podmiotowych w Biuletynie Informacji Publicznej udostępniają:

- informacje o zatwierdzonych raportach o bezpieczeństwie lub ich zmianach;
- informacje o przyjętych zewnętrznych planach operacyjno-ratowniczych lub ich zmianach;
- informacje o przedłożonych zgłoszeniach zakładów, o których mowa w art. 250 ust. 1 p.o.ś.;
- informacje o pozytywnie zaopiniowanych programach zapobiegania poważnym awariom;
- informacje o kontrolach planowych w terenie;
- informacje o możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu, którego przedmiotem jest sporządzenie zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego – na 30 dni przed jego przyjęciem;
- informacje o decyzjach wydanych na podstawie art. 267a ust. 2 oraz art. 264d ust. 1 p.o.ś.;
- instrukcje postępowania mieszkańców na wypadek wystąpienia awarii;
- informacje o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie, aktualizowanym corocznie, wykazu substancji niebezpiecznych znajdujących się w zakładach o dużym ryzyku;
- uzasadnienie odstąpienia od sporządzenia zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego.

Poważne awarie zgłasza się do centrów zarządzania kryzysowego, do których kontakty podane są do publicznej wiadomości na stronie internetowej Rządowego Centrum Bezpieczeństwa.

Realizacja założeń zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego, w razie zagrożenia awarią przemysłową lub jej wystąpienia, jest niezwłocznie wdrażana przez komendanta wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej – zgodnie z art. 266 ust. 1 p.o.ś.

W przypadku zagrożenia o charakterze transgranicznym procedura określona w art. 270 p.o.ś. przewiduje następujący tryb przekazywania informacji:

- komendant wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej, który na podstawie informacji otrzymanych od prowadzącego zakład o dużym ryzyku stwierdzi, że możliwe skutki awarii przemysłowej mogą mieć zasięg transgraniczny, niezwłocznie przekaże ministrowi właściwemu do spraw klimatu, za pośrednictwem Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej, istotne dla sprawy informacje, a w szczególności raport o bezpieczeństwie oraz wewnętrzny i zewnętrzny plan operacyjno-ratowniczy;
- minister właściwy do spraw klimatu po uzyskaniu informacji niezwłocznie zawiadamia państwo, na którego terytorium mogą wystąpić skutki awarii przemysłowej, o lokalizacji zakładu o dużym ryzyku. Do zawiadomienia dołącza się informację dotyczącą raportu o bezpieczeństwie oraz zewnętrzny plan operacyjno-ratowniczy w części dotyczącej zagrożeń transgranicznych;
- minister właściwy do spraw klimatu po uzyskaniu informacji od Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej o wystąpieniu awarii przemysłowej na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej niezwłocznie zawiadamia państwo, na którego terytorium mogą wystąpić skutki tej awarii, i przekazuje wszystkie istotne dla sprawy informacje.

Zgodnie z art. 271b p.o.ś. GIOŚ jest organem właściwym do realizacji zadań ministra właściwego do spraw klimatu w sprawach: przeciwdziałania poważnym awariom, transgranicznych skutków awarii przemysłowych oraz awaryjnych zanieczyszczeń wód granicznych. Kwestie kompetencji w zakresie zapobiegania poważnym awariom, które mogą być następstwem określonych działań przemysłowych oraz ograniczania ich skutków dla zdrowia ludzi i środowiska, określają przepisy dyrektywy Severso-II oraz Konwencji w sprawie transgranicznych skutków awarii przemysłowych, sporządzonej w Helsinkach dnia 17 marca 1992 r. (Dz. U. z 2004 r. poz. 1352 i 1353 oraz z 2018 r. poz. 1665). Główny Inspektor Ochrony Środowiska jest również organem kompetentnym do współpracy z Biurem do spraw Zagrożeń Poważnymi Awariami Komisji Europejskiej.

Zadania Inspekcji Ochrony Środowiska w zakresie przeciwdziałania poważnym awariom określa u.i.o.ś. Należą do nich:

- kontrola podmiotów, których działalność może stanowić przyczynę powstania poważnej awarii;
- badanie przyczyn powstawania oraz sposobów likwidacji skutków poważnych awarii dla środowiska;
- prowadzenie rejestru zakładów, których działalność może być przyczyną wystąpienia poważnej awarii, w tym zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii i o dużym ryzyku wystąpienia awarii w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska;
- prowadzenie rejestru poważnych awarii.

IOŚ współdziała w zwalczaniu poważnej awarii z organami właściwymi do jej prowadzenia oraz sprawuje nadzór nad usuwaniem skutków tej awarii.

Poza regulacjami dotyczącymi funkcjonowania systemu bezpieczeństwo w aspekcie skutków awarii i zanieczyszczeń, przepisy dają organom administracji możliwości kontroli podmiotów w zakresie przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach. Narzędzia kontrolne obejmują procedury, takie jak:

- przeglądy ekologiczne instalacji - zgodnie z przepisami p.o.ś. organ ochrony środowiska może w drodze decyzji zobowiązać podmiot prowadzący instalację (podmiot korzystający ze środowiska) do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego w razie okoliczności wskazujących na możliwość negatywnego oddziaływania instalacji na środowisko; przegląd jest opinią specjalistyczną, którą sporządza podmiot prowadzący instalację i może ona służyć m.in. wyjaśnieniu, czy należy podjąć działania w celu zmniejszenia lub całkowitej eliminacji negatywnego oddziaływania instalacji;
- kontrole gospodarowania wodami - dotyczą m.in. kontroli przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach wydanych na podstawie pr.w., ale też przestrzegania warunków ustalonych w pozwoleniach zintegrowanych wydanych na podstawie p.o.ś.; kontrole obejmują również weryfikację przestrzegania nałożonych na właścicieli gruntów obowiązków oraz ograniczeń. Organ kontrolny wzywa zakład do usunięcia w określonym terminie zaniedbań w zakresie gospodarki wodnej, a jeżeli te nie zostaną usunięte w określonym terminie i nadal utrzymuje się stan zagrażający życiu lub zdrowiu, wydaje się decyzję o wstrzymaniu działalności zakładu lub jego części do czasu usunięcia zaniedbań.

Wykaz awarii prowadzony przez GIOŚ

Informacje o przestrzennym występowaniu incydentów lub zdarzeń o znamionach poważnej awarii są gromadzone w rejestrze prowadzonym przez GIOŚ. Wykaz ten wyszczególnia rodzaje awarii według miejsca wystąpienia zdarzenia:

- zdarzenia na terenie zakładów i instalacji: zakład, stacja trafo, transport rurociągowy;
- zdarzenia komunikacyjne: transport morski, transport kolejowy, transport drogowy;
- pozostałe zdarzenia: inne.

W skali całego kraju rejestr obejmuje w okresie 2016-2019 łącznie 204 zdarzenia, z czego 62% dotyczy awarii stanowiących potencjalne lub rzeczywiste zagrożenie dla wód. Spośród wszystkich awarii stwierdza się w 88 przypadkach (43%) rzeczywiste zagrożenie w wyniku uwolnienia do środowiska, poprzez rozlanie niebezpiecznej substancji na powierzchni terenu z infiltracją do gruntu, bądź spływ do wód. Dla obszaru dorzecza Pregoły sprawozdano w ocenianym okresie 2 zdarzenia o znamionach poważnej awarii, z czego 1 stwarzające zagrożenie dla wód. Wypadki wystąpiły w województwie warmińsko-mazurskim i miały miejsce na terenie zakładów.

Informacje o planowanych w IIaPGW działaniach zapobiegających skutkom niedających się przewidzieć zanieczyszczeń lub łagodzących te skutki z odniesieniem do działań podjętych w tym zakresie w aPGW

Działania podjęte w aPGW

Starania podjęte w celu zapobieżenia skutkom niedających się przewidzieć zanieczyszczeń lub łagodzenia tych skutków obejmują działania na poziomie krajowym w ramach aPWŚK, prolongowane do nowego cyklu IIaPGW. Są to działania:

- bezpośrednio związane z przeciwdziałaniem skutkom zanieczyszczeń i wynikające z przepisów dotyczących przeciwdziałania i postępowania w przypadku poważnych awarii - zakres obowiązków wraz ze wskazaniem podmiotu odpowiedzialnego i podstawy prawnej działania przedstawiono wyżej w tabeli 13-18;
- pośrednio powiązane z przeciwdziałaniem skutkom zanieczyszczeń i wynikające z koniecznych do przeprowadzenia ocen, analiz i warunków realizacji inwestycji na etapie uzyskiwania decyzji

o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji i eksploatacji inwestycji, pozwoleń emisyjnych oraz wyników kontroli podmiotów - wyszczególnione poniżej w tabeli 13-19.

Tabela 13-19. Działania pośrednio związane z przeciwdziałaniem skutkom zanieczyszczeń – wynikające z powiązanych przepisów

Lp.	Nazwa działania	Zweryfikowana podstawa prawna (IIaPGW)	Zweryfikowany podmiot odpowiedzialny za realizację (IIaPGW)
1.	Kontrola gospodarowania wodami w zakresie uprawnień danych na podstawie pr.w.	art. 334 – art.348 pr.w.	właściwy organ PGW WP, właściwy dyrektor urzędu morskiego, IOŚ
2.	Dodatkowy przegląd pozwoleń wodnoprawnych, jeżeli wyniki monitoringu wód lub innych danych wskazują, że jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych	art. 325 pr.w.	właściwy organ PGW WP
3.	Kontrola dotycząca przestrzegania decyzji ustalających warunki korzystania ze środowiska oraz przestrzegania zakresu, częstotliwości i sposobu prowadzenia pomiarów wielkości emisji i jej wpływu na stan środowiska	art. 2 ust. 1 pkt 1 lit. b u.i.o.ś.	IOŚ
4.	Zobowiązanie prowadzącego instalację do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego	art. 237 p.o.ś.	właściwy organ ochrony środowiska
5.	Obowiązek przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko	art. 59 ust. 1 pkt 1 u.o.o.ś.	Inwestor
6.	Obowiązek przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zależnie od postanowienia organu właściwego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach	art. 59 ust. 1 pkt 2 u.o.o.ś.	Inwestor
7.	Obowiązek przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na obszar Natura 2000 dla przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na obszar Natura 2000, innego niż mogące znacząco oddziaływać na środowisko	art. 59 ust. 2 pkt 1 u.o.o.ś.	Inwestor
8.	Obowiązek przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na obszar Natura 2000 dla przedsięwzięcia wskazanego przez organ (przedsięwzięcia innego niż przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko, niezwiązanego bezpośrednio z ochroną obszaru Natura 2000 lub niewynikającego z tej ochrony)	art. 59 ust. 2 pkt 2 u.o.o.ś. w związku z art. 96 ust. 1 i 3 i art. 97 ust. 1 u.o.o.ś.	Inwestor
9.	Obowiązek przeprowadzenia transgranicznej oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięć, dla których stwierdzono możliwość znaczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko	art. 104 ust. 1 pkt 1 u.o.o.ś.	Inwestor

Lp.	Nazwa działania	Zweryfikowana podstawa prawna (IIaPGW)	Zweryfikowany podmiot odpowiedzialny za realizację (IIaPGW)
10.	Obowiązek uzyskania pozwoleń zintegrowanych dla instalacji	art. 201–204 p.o.ś.	prowadzący instalację
11.	Weryfikacja odstępstw od granicznych wielkości emisyjnych w pozwoleniu zintegrowanym przez organ właściwy do wydania pozwolenia	art. 215–216 p.o.ś.	organ wydający decyzję
12.	Analiza warunków pozwolenia zintegrowanego oraz weryfikacja spełnienia konkluzji BAT odnoszących się do danej instalacji	art. 215–216 p.o.ś.	organ wydający decyzję
13.	Kontrola dotycząca pozwoleń i naruszeń w zakresie gospodarowania odpadami lub działalności w zakresie prowadzenia składowiska odpadów	art. 2 ust. 1 pkt 1 lit. b u.i.o.ś art. 379 p.o.ś.	IOŚ
14.	Obowiązek uzyskania oceny wodnoprawnej dla inwestycji i działań mogących wpłynąć na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych	art. 425 – art. 438 pr.w.	organ wydający decyzję
15.	Uzgadnianie i opiniowanie w toku postępowań o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przez organ właściwy w sprawach ocen wodnoprawnych	art. 428 pr.w.	organ wydający decyzję
16.	Obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną obejmującą wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, a także wprowadzanie ścieków do urządzeń wodnych	art. 389 pkt 1 oraz art. 35 ust. 3 pkt. 5 pr.w.	podmiot wprowadzający ścieki
17.	Kontrola dotycząca przestrzegania decyzji ustalających warunki korzystania ze środowiska oraz przestrzegania zakresu, częstotliwości i sposobu prowadzenia pomiarów wielkości emisji i jej wpływu na stan środowiska	art. 2 ust. 1 pkt 1 lit. b u.i.o.ś.	IOŚ
18.	Przegląd pozwoleń wodnoprawnych na odprowadzanie ścieków oraz realizacji tych pozwoleń co najmniej raz na 4 lata	art. 416 ust. 1 pr.w.	właściwy organ PGW WP
19.	Obowiązek zapewnienia, że wartości dopuszczalne zanieczyszczeń w ściekach wprowadzanych do wód i do ziemi nie są przekroczone	r.s.sz.ś.w	podmiot wprowadzający ścieki
20.	Kontrola dopuszczalnych mas substancji w odprowadzanych ściekach przemysłowych	art. 99 i art. 100 pr.w., art. 335 ust. 5 pr.w.	IOŚ
21.	Kontrola jakości wody pitnej	art. 12 ust. 1 u.z.z.w.o.ś	właściwy organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej
22.	Informowanie o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi	art. 12 ust. 5 u.z.z.w.o.ś	wójt, burmistrz lub prezydent miasta
23.	Obowiązek prowadzenia ewidencji kąpielisk i jej aktualizacji	art. 38 ust. 1 pr.w.	wójt, burmistrz lub prezydent miasta
24.	Obowiązek kontroli stanu jakości wody w kąpieliskach	art. 334 pkt 8 pr.w..	właściwy organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej

Lp.	Nazwa działania	Zweryfikowana podstawa prawna (IIaPGW)	Zweryfikowany podmiot odpowiedzialny za realizację (IIaPGW)
25.	Obowiązek oceny stanu wody w kąpielisku	art. 344 ust. 1 pkt 1 pr.w.	państwowy powiatowy inspektor sanitarny
26.	Obowiązki związane z informowaniem ludności o jakości wody w kąpielisku oraz o zakazie kąpieli wraz z podaniem przyczyny zakazu	art. 347 ust. 3 pr.w.	właściwy organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej
27.	Regulacja możliwości realizacji planów i przedsięwzięć mogących znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszaru Natura 2000 przez zobowiązanie do wykonania kompensacji przyrodniczej niezbędnej do zapewnienia spójności i właściwego funkcjonowania sieci obszarów Natura 2000	art. 34 u.o.p.	właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska albo dyrektor właściwego urzędu morskiego
28.	Ocena skutków planów i programów mogących znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszaru Natura 2000 przy uwzględnieniu obowiązku kompensacji przyrodniczej niezbędnej do zapewnienia spójności i właściwego funkcjonowania sieci obszarów Natura 2000	art. 46 ust. 1 pkt 2 i pkt 3 u.o.o.ś., art. 34 ust. 1 u.o.p.	organ opracowujący projekt dokumentu
29.	Obowiązek właściwego projektowania pomiarów monitoringowych i prowadzenia sprawozdawczości	art. 349, art 350 pr.w.	państwowa służba hydrogeologiczna, właściwy organ Inspekcji Ochrony Środowiska
30.	Zapobieganie lub ograniczanie pośredniego wprowadzania zanieczyszczeń do wód podziemnych	art. 59, art. 132, art. 134 ust. 1, art. 135, art. 141 pr.w.	minister właściwy ds. gospodarki wodnej, PGW WP, właściwy wojewoda, właściciel ujęcia wody, właściciel gruntu

Źródło: opracowanie własne na podstawie wykazu GIOŚ.

Identyfikacja działań zaplanowanych i zrealizowanych w cyklu planistycznym aPGW, w zakresie ochrony przed skutkami awarii umożliwiła sformułowanie działań na nowy cykl planistyczny (2022–2027). Działania związane z ograniczeniem ryzyka i skutków awarii ze względu na ich losowy charakter dotyczą całego kraju, a w ramach przepisów wykonawczych określają kompetencje organów i służb oraz zadania podmiotów, stąd też stanowią element katalogu krajowego, którego realizacja odnosi się w głównej mierze do obowiązku wypełniania przepisów prawnych oraz planów i programów, wspierających razem możliwość osiągnięcia celów środowiskowych.

Działania wskazane w aPWŚK są realizowane zgodnie z wymaganiami określonymi w obowiązujących przepisach obejmujących regulacje w zakresie ochrony przed skutkami niedających się przewidzieć zanieczyszczeń. Działania rekomendowane do prolongowania do nowego cyklu planistycznego oraz propozycje nowych działań – przedstawione w tabelach 13-18 i 13-19, ujęte zostały w katalogu działań krajowych IIaPGW jako działania ciągłe. Ocena dostępnych instrumentów prawnych, mogących poprawić skuteczność działań ograniczających zagrożenie awariami, wskazuje na możliwość zastosowania dodatkowych zabiegów w ramach kontroli funkcjonowania podmiotów.

13.7 Podsumowanie działań, o których mowa w art. 325 ust. 1 ustawy – Prawo wodne

Zgodnie z art. 318 ust. 1 pkt 14 pr.w. oraz § 2 ust. 1 pkt 21 r.p.g.w. plan gospodarowania wodami zawiera informacje dotyczące podsumowania działań, o których mowa w art. 325 ust. 1 pr.w.

W przypadku, gdy wyniki monitoringu wód lub innych danych wskazują, że jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych:

1. dokonuje się analizy przyczyn tych zagrożeń i wprowadza do planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza lub jego aktualizacji działania uzupełniające, o których mowa w art. 324 ust. 4 pr.w., w tym, jeżeli jest to uzasadnione, ustala się bardziej restrykcyjne środowiskowe normy jakości; W takim przypadku, zgodnie z art. 325 ust. 3 pr. w., minister właściwy do spraw gospodarki wodnej dokonuje analizy przyczyny zagrożeń i wprowadza do planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza lub jego aktualizacji działania uzupełniające;
2. dokonuje się dodatkowego przeglądu udzielonych pozwoleń wodnoprawnych;
3. poddaje się przeglądowi programy monitoringu wód i w razie potrzeby właściwie je dostosowuje w celu zapewnienia osiągnięcia celów środowiskowych.

Jednocześnie zgodnie z art. 416 ust. 2 pr.w., jeżeli na podstawie wyników monitoringu wód lub innych danych (w tym danych uzyskanych w toku opracowywania projektu planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza lub jego aktualizacji) minister właściwy do spraw gospodarki wodnej stwierdzi, że jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych, to organ właściwy w sprawach pozwoleń wodnoprawnych dokonuje (w oparciu o przyczyny zagrożeń osiągnięcia celów środowiskowych wskazane przez ministra – art. 325 ust. 4 pr.w.) dodatkowego przeglądu pozwoleń wodnoprawnych na pobór wód lub wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi.

Realizacja działań określonych w art. 325 ust. 1 pkt 1 pr.w. stanowi element, dokonywanych w cyklach sześcioletnich, aktualizacji planów gospodarowania wodami.

Działania, o których mowa w art. 325 ust. 1 pkt 2-3 pr.w. w aPGW uznano jako działania o charakterze ciągłym i włączono do katalogu działań krajowych. IIaPGW wprowadza działania polegające na przeprowadzeniu dodatkowych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (JCWP i JCWPd), jako działania uzupełniające indywidualne dla poszczególnych JCW w zestawach działań (załącznik nr 9 do planu gospodarowania wodami). Zestawienie działań z katalogów poszczególnych kategorii wód, w zakresie działań, o których mowa w art. 325 ust. 1 pkt 2 pr.w., przedstawia poniższa tabela.

Tabela 13-20. Działania, o których mowa w art. 325 ust. 1 pkt 2 pr.w. – katalog działań krajowych IIaPGW

Nazwa działania	Podstawa prawna	Harmonogram realizacji
Dodatkowy przegląd pozwoleń wodnoprawnych, uwzględniający faktyczne zapotrzebowanie na wodę oraz dostępne zasoby wód podziemnych, a nie możliwości techniczne poboru wody z ujęcia (działanie uzupełniające)	art. 325 pr.w.	działanie ciągłe
Dodatkowy przegląd pozwoleń wodnoprawnych (działanie uzupełniające)	art. 325 pr.w.	2024

Źródło: opracowanie własne.

Na obszarze dorzecza Pregoły działania dotyczące dodatkowych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych przypisano wyłącznie w zestawie działań JCWP RW do 2 JCWP.

Zgodnie z art. 325 ust. 4–6 pr.w. minister właściwy do spraw gospodarki wodnej informuje organy właściwe w sprawach pozwoleń wodnoprawnych o konieczności dokonania dodatkowego przeglądu udzielonych pozwoleń wodnoprawnych, wskazując przyczyny zagrożeń osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 325 ust. 1 pkt 1 pr.w. Organy właściwe w sprawach pozwoleń wodnoprawnych przekazują ministrowi właściwemu do spraw gospodarki wodnej wyniki przeglądu pozwoleń wodnoprawnych, o którym mowa w art. 325 ust. 1 pkt 2 pr.w., w terminie 6 miesięcy od dnia przekazania informacji, o której mowa w art. 325 ust. 4 pr.w., wskazując pozwolenia wodnoprawne, które powinny zostać cofnięte lub ograniczone w celu zapobieżenia zagrożeniu osiągnięcia celów środowiskowych.

Przyjęta w lipcu 2017 r. pr.w. wprowadziła zmiany w zakresie kompetencji jednostek odpowiedzialnych za wykonywanie analizy przyczyn zagrożeń nieosiągnięcia celów środowiskowych oraz przeglądów pozwoleń wodnoprawnych. Ze względu na krótki czas na skorzystanie z możliwości, jakie daje art. 325 pr.w., analiza przyczyn tych zagrożeń została wykonana w ramach pracy pn. „Analiza znaczących oddziaływań – JCWP (…)”[84)], a dodatkowe przeglądy pozwoleń zostały wskazane w zestawie działań IIaPGW.

Programy monitoringu aktualizowane są w cyklach sześcioletnich zgodnych z cyklami planistycznymi planów gospodarowania wodami w wyniku czego w każdym cyklu obowiązującą jest sieć monitoringu zaprojektowana odpowiednio do zidentyfikowanych presji znaczących. Ostatnia aktualizacja sieci monitoringu przeprowadzona została na potrzeby obecnego cyklu planistycznego, tj. 2022–2027. Szczegółowe informacje dotyczące sieci monitoringu 2022–2027 przedstawia rozdział 5 IIaPGW.

13.8 Informacje o sposobie prowadzenia działań polegających na utrzymywaniu wód

Zgodnie z art. 318 ust. 1 pkt 15 pr.w. oraz § 2 ust. 1 pkt 21 r.p.g.w. w planie gospodarowania wodami powinny się znaleźć informacje o sposobie prowadzenia działań polegających na utrzymywaniu wód, uwzględniających cele środowiskowe określone w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w.

Pr.w. w art. 226 ust. 1 wskazuje, że właściciel wód zobowiązany jest do utrzymania wód z uwzględnieniem konieczności osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w. Utrzymywanie wód publicznych obejmuje działania:

1. wynikające z PUW;
2. niewynikające z PUW, jeżeli nie wywierają one istotnego wpływu na osiągnięcie celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w.;
3. niewynikające z PUW, jeżeli zachodzi pilna i uzasadniona konieczność realizacji tych działań z uwagi na zapewnienie ochrony przed powodzią lub suszą oraz w związku z koniecznością usunięcia skutków powodzi lub suszy.

Zgodnie z art. 227 ust. 3 pr.w. utrzymywanie wód, o których mowa w art. 227 ust. 1 pr.w., realizowane jest przez: utrzymywanie publicznych śródlądowych wód powierzchniowych oraz morskich wód wewnętrznych polega także na zachowaniu stanu dna lub brzegów oraz na remoncie lub konserwacji istniejących budowli regulacyjnych.

Utrzymywanie wód ma na celu zapewnienie:

1. ochrony przed powodzią lub usuwania skutków powodzi;
2. spływu lodu oraz przeciwdziałania powstawaniu niekorzystnych zjawisk lodowych;
3. warunków umożliwiających korzystanie z wód, w tym utrzymywania zwierciadła wody na poziomie umożliwiającym funkcjonowanie urządzeń wodnych, obiektów mostowych, rurociągów, linii energetycznych, linii telekomunikacyjnych oraz innych urządzeń;
4. warunków eksploatacyjnych śródlądowych dróg wodnych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 42 ust. 4 ustawy z dnia 21 grudnia 2000 r. o żegludze śródlądowej;
5. działania urządzeń wodnych, w szczególności ich odpowiedniego stanu technicznego i funkcjonalnego

i nie powinno uniemożliwić osiągnięcia celów środowiskowych określonych w art. 56, art. 57, art. 59

---

84) Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

oraz w art. 61 pr.w., przy uwzględnieniu dopuszczalności nieosiągnięcia celów środowiskowych, o której mowa w art. 66 pr.w.

Zgodnie z art. 227 ust. 3 pr.w. utrzymywanie wód realizowane jest przez:

1. wykaszanie roślin z dna oraz brzegów śródlądowych wód powierzchniowych;
2. usuwanie roślin pływających i korzeniących się w dnie śródlądowych wód powierzchniowych;
3. usuwanie drzew i krzewów porastających dno oraz brzegi śródlądowych wód powierzchniowych;
4. usuwanie ze śródlądowych wód powierzchniowych przeszkód naturalnych oraz wynikających z działalności człowieka;
5. zasypywanie wyrw w brzegach i dnie śródlądowych wód powierzchniowych oraz ich zabudowę biologiczną;
6. udrażnianie śródlądowych wód powierzchniowych przez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie namułów i rumoszu;
7. remont lub konserwację stanowiących własność właściciela wód:
   - ubezpieczeń w obrębie urządzeń wodnych;
   - budowli regulacyjnych;
8. rozbiórkę lub modyfikację tam bobrowych oraz zasypywanie nor bobrów lub nor innych zwierząt w brzegach śródlądowych wód powierzchniowych.

Aspekt sposobu prowadzenia prac utrzymaniowych stanowi jeden z elementów, w którym widoczne są zmiany wynikające z pr.w. Prawo wodne nie zmieniło brzmienia przepisów dotyczących celów utrzymania wód oraz kategorii prac utrzymaniowych. Jednakże od dnia 1 stycznia 2018 r. zasadniczej zmianie uległa organizacja jednostek odpowiedzialnych za utrzymanie wód. PGW WP, na podstawie pr.w. weszło w prawa i obowiązki WZMiUW. Artykuł 240 ust. 4 pkt 8 pr.w. stanowi, że ZZ WP realizują zadania związane z utrzymaniem wód i pozostałego mienia Skarbu Państwa związanego z gospodarką wodną, w tym obwałowań oraz obszaru międzywala. Tak więc obecnie jednostkami odpowiedzialnymi za utrzymanie wód i wykonywanie prac utrzymaniowych są ZZ WP, w ramach właściwych RZGW WP, które wykonują prawa właścicielskie Skarbu Państwa w stosunku do śródlądowych wód płynących oraz gruntów pokrytych tymi wodami (art. 240 ust. 3 pkt 9 pr.w.). Zmiana ta miała na celu m.in. zwiększenie koordynacji działań z zakresu gospodarowania wodami oraz zapewnienie spójnego, kompleksowego zarządzania w gospodarce wodnej poprzez skupienie zadań w tym obszarze w jednej instytucji – PGW WP.

Podstawowym źródłem danych o sposobie prowadzenia działań w ramach prac utrzymaniowych w cyklu planistycznym 2016–2021 są PUW, które zostały opracowane przez poszczególne RZGW WP dla obszarów przez nie administrowanych i przyjęte w formie aktów prawnych – rozporządzeń.

13.8.1 Działania wykonywane na poziomie obszaru dorzecza oraz regionu wodnego na podstawie PUW

Działania wykonywane na poziomie obszaru dorzecza oraz regionu wodnego zgodnie z PUW obejmują następujące kategorie:

1. wykaszanie roślin z dna oraz brzegów śródlądowych wód powierzchniowych – działanie ma na celu zwiększenie pojemności koryta oraz prędkości przepływu poprzez zmniejszenie współczynnika szorstkości dna i brzegów koryta;
2. usuwanie roślin pływających i korzeniących się w dnie śródlądowych wód powierzchniowych – podobnie jak poprzednie, to działanie ma na celu zwiększenie przepustowości koryta poprzez zwiększenie jego pojemności oraz zmniejszenie współczynnika szorstkości przepływu.

Dodatkowo usuwanie roślin korzeniących się w dnie zapewni ochronę przed osadzaniem się namułów i rumoszu;

3. usuwanie drzew i krzewów porastających dno oraz brzegi śródlądowych wód powierzchniowych – celem działania jest ułatwienie i przyspieszenie spływu wód wezbraniowych, a podczas wiosennych roztopów – spływu kry lodowej. Jest ono niezbędne szczególnie na obszarach, gdzie istnieje ryzyko wystąpienia powodzi. Działanie jest regulowane prawnie (u.o.p., pr.w.);

4. usuwanie z śródlądowych wód powierzchniowych przeszkód naturalnych oraz wynikających z działalności człowieka – celem działania jest udrożnienie koryta i tym samym zwiększenie jego przepustowości oraz zapewnienie swobodnego odpływu wód poprzez zlokalizowanie i wydobycie przeszkód tamujących przepływ wody;

5. zasypywanie wyrw w brzegach i dnie śródlądowych wód powierzchniowych - działanie ma na celu zasypywanie wyrw w brzegach i dnie śródlądowych wód powierzchniowych w celu powstrzymania degradacji brzegów koryta, spowodowanej erozją denną i brzegową. Pomimo że procesy erozyjne są naturalnym zjawiskiem hydromorfologicznym, należy je kontrolować, ponieważ mogą stanowić zagrożenie dla zlokalizowanej w korytach cieków i w ich sąsiedztwie zabudowy regulacyjnej, budynków mieszkalnych i gospodarczych oraz infrastruktury technicznej;

6. udrażnianie śródlądowych wód powierzchniowych przez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie namułów i rumoszu – celem działania jest zwiększenie pojemności i przepustowości koryta cieku, a tym samym zapewnienie bezpieczeństwa przeciwpowodziowego z zachowaniem odpowiednich warunków dla potrzeb rolniczych (systemy melioracyjne) i transportowych (drogi wodne);

7. remont lub konserwacja stanowiących własność właściciela wody budowli regulacyjnych oraz ubezpieczeń w obrębie tych budowli i urządzeń wodnych – w celu ujednolicenia PUW realizowanych przez poszczególne RZGW WP przyjęto zestaw definicji:

   - budowlę regulacyjną stanowi obiekt budowlany niebędący budynkiem lub obiektem małej architektury, którego wykonanie bądź przebudowa wymaga uzyskania pozwolenia na budowę. Dodatkowym kryterium decydującym o istotności budowli regulacyjnej dla zarządzania wodami jest jej wykorzystanie przy kształtowaniu przepływu dla szczególnego korzystania z wód (np. uprawianie żeglugi śródlądowej – w tym prowadzenie zimowej akcji lodołamania, zapewnienie właściwych warunków dla ujęć wody) lub realizacji zadań związanych z ochroną przeciwpowodziową. Budowlami regulacyjnymi istotnymi dla zarządzania wodami są ostrogi, tamy poprzeczne, kierownice itp.;

   - budowli regulacyjnych nie stanowią między innymi budowle piętrzące o możliwości sterowania przepływem wód (jazy, śluzy), a także urządzenia wodne składające się z kilku budowli, np. wielozadaniowe zbiorniki wodne wraz z śluzami, jazem itd.;

   - pozostałe urządzenia wodne istotne dla zarządzania wodami stanowią budowle piętrzące o możliwości sterowania przepływem wód (jazy, śluzy, wrota przeciwpowodziowe), a także urządzenia wodne składające się z kilku budowli, np. wielozadaniowe zbiorniki wodne wraz ze śluzami, jazem, elektrownią wodną itd., wykorzystywane do zaopatrzenia w wodę ludzi, przemysłu i rolnictwa. Pozostałe urządzenia wodne i ubezpieczenia brzegów, w tym także zapory przeciwrumowiskowe, o ile nie stanowią infrastruktury istotnej dla zarządzania wodami, są niezbędne dla utrzymania parametrów koryt i zabezpieczenia brzegów oraz dna przed erozją;

8. rozbiórka lub modyfikacja tam bobrowych oraz zasypywanie nor bobrów w brzegach śródlądowych wód powierzchniowych - mają na celu zwiększenie przepustowości koryta cieku. Tamy bobrowe stanowią utrudnienie w swobodnym przepływie wód. Powodują one spiętrzanie wody i zalewanie terenów przyległych do cieku wodnego. Jednocześnie bobry przyczyniają się

do rozkopywania grobli oraz wałów przeciwpowodziowych, a także blokowania rowów melioracyjnych, przepustów i innych budowli hydrotechnicznych.

13.8.2 Katalog dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad

W katalogu działań krajowych aPWŚK zaplanowano działanie polegające na „opracowaniu dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania". Potrzebę jego stworzenia zdiagnozowano następująco:

Podejmowane w przeszłości działania technicznej regulacji cieków, realizowane głównie w celu ochrony przeciwpowodziowej, doprowadziły do znacznej degradacji oraz zniszczenia występujących na ich obszarze charakterystycznych ekosystemów wodnych i od wód zależnych. Obecnie wszelkim podejmowanym na rzekach pracom stawiane są nowe wymagania, które wskazują na utrzymanie cieków zbliżone jak najbardziej do naturalnego i maksymalnie zbieżnego z celami renaturyzacji, które jednocześnie mają umożliwić bezpieczne dla otoczenia przeprowadzenie wód wezbraniowych. W pracach utrzymaniowych rzek znaczenie mają kryteria z grupy jakości hydromorfologicznej wód płynących, które podlegają ocenie zgodnie z normą PN-EN 14616:2008.

Stwierdzenie to jest realizowane w Katalogu dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania, dalej jako: „Katalog dobrych praktyk PU", który został opracowany w 2019 roku dla potrzeb Ministerstwa Środowiska i funkcjonuje jako osobny dokument.

Katalog dobrych praktyk PU definiuje „dobre praktyki", odnosząc się do 4 kroków decyzyjnych, stanowiących zasady prowadzenia prac utrzymaniowych:

1. Etap pierwszy: analiza i diagnoza problemu oraz rozważenie możliwych rozwiązań

   Zrozumienie źródeł problemu oraz rozpatrzenie rozwiązań z uwzględnieniem funkcjonowania cieku, zagospodarowania terenów przyległych oraz występowania form ochrony przyrody;

2. Etap drugi: ograniczenia prawne i środowiskowe

   Analiza ograniczeń, które mogą stworzyć bariery prawnośrodowiskowe. Występowanie ich może prowadzić do potrzeby wprowadzenia istotnych modyfikacji sposobu wykonania prac, tak by oddziaływanie przedsięwzięcia było ograniczone do nieznaczącego i prace były dopuszczalne;

3. Etap trzeci: opłacalność celowej interwencji

   Sprawdzenie, czy podejmowana interwencja będzie opłacalna ekonomicznie, tj. czy przewidywane korzyści będą znacząco wyższe od poniesionych kosztów;

4. Etap czwarty: wybór optymalnego rozwiązania

   Dobór form, terminów, technologii i zakresu wykonywania prac, a także środków minimalizujących i ewentualnych działań kompensujących przy zachowaniu zakładanej skuteczności.

13.8.3 Raport dotyczący zrealizowanych prac na przykładzie roku 2019

W celu przedstawienia zbiorczej informacji o realizowanych pracach utrzymaniowych, przygotowane zostały zestawienia wykazanych w PUW prac/interwencji skategoryzowane odpowiednio do wskazanych w podrozdziale 13.8.1 kategorii działań zgodnych z PUW, tj:

1. wykaszanie roślin z dna oraz brzegów śródlądowych wód powierzchniowych;
2. usuwanie roślin pływających i korzeniących się w dnie śródlądowych wód powierzchniowych;
3. usuwanie drzew i krzewów porastających dno oraz brzegi śródlądowych wód powierzchniowych;

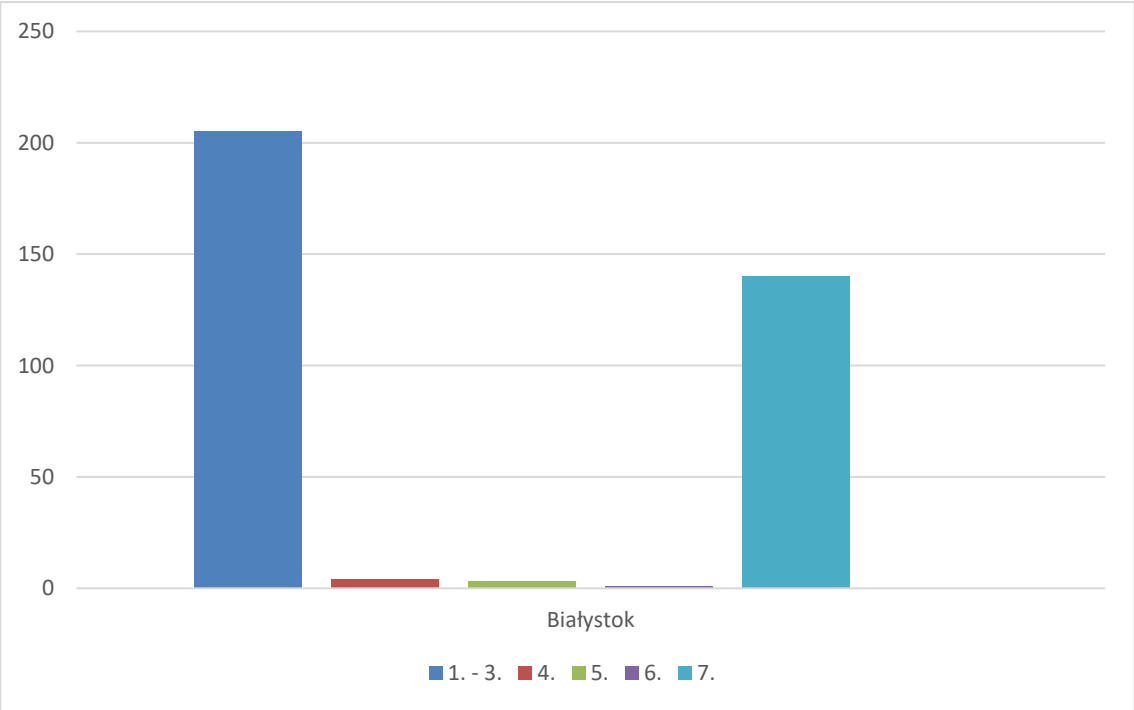
4. usuwanie z śródlądowych wód powierzchniowych przeszkód naturalnych oraz wynikających z działalności człowieka;
5. zasypywanie wyrw w brzegach i dnie śródlądowych wód powierzchniowych oraz przez ich zabudowę biologiczną;
6. udrażnianie śródlądowych wód powierzchniowych przez usuwanie zatorów utrudniających swobodny przepływ wód oraz usuwanie namułów i rumoszu;
7. remont lub konserwacja stanowiących własność właściciela wody budowli regulacyjnych oraz ubezpieczeń w obrębie tych budowli i urządzeń wodnych;
8. rozbiórka lub modyfikacja tam bobrowych oraz zasypywanie nor bobrów w brzegach śródlądowych wód powierzchniowych.

Z uwagi na sposób prowadzenia sprawozdawczości z realizowanych prac utrzymaniowych informacje zaprezentowane są w podziale na poszczególne RZGW WP, jako wykonujących prawa właścicielskie Skarbu Państwa w stosunku do śródlądowych wód płynących oraz gruntów pokrytych tymi wodami (art. 240 ust. 3 pkt 9 pr.w.).

Sprawozdania z realizacji prac utrzymaniowych na obszarze dorzecza Pregoły wskazują, iż główną kategorią prac realizowanych na obszarze omawianego dorzecza są prace związane z utrzymywaniem brzegów oraz dna śródlądowych wód powierzchniowych – wykaszanie, usuwanie roślin pływających i korzeniących się w dnie śródlądowych wód powierzchniowych oraz usuwanie drzew i krzewów porastających dno oraz brzegi śródlądowych wód powierzchniowych.

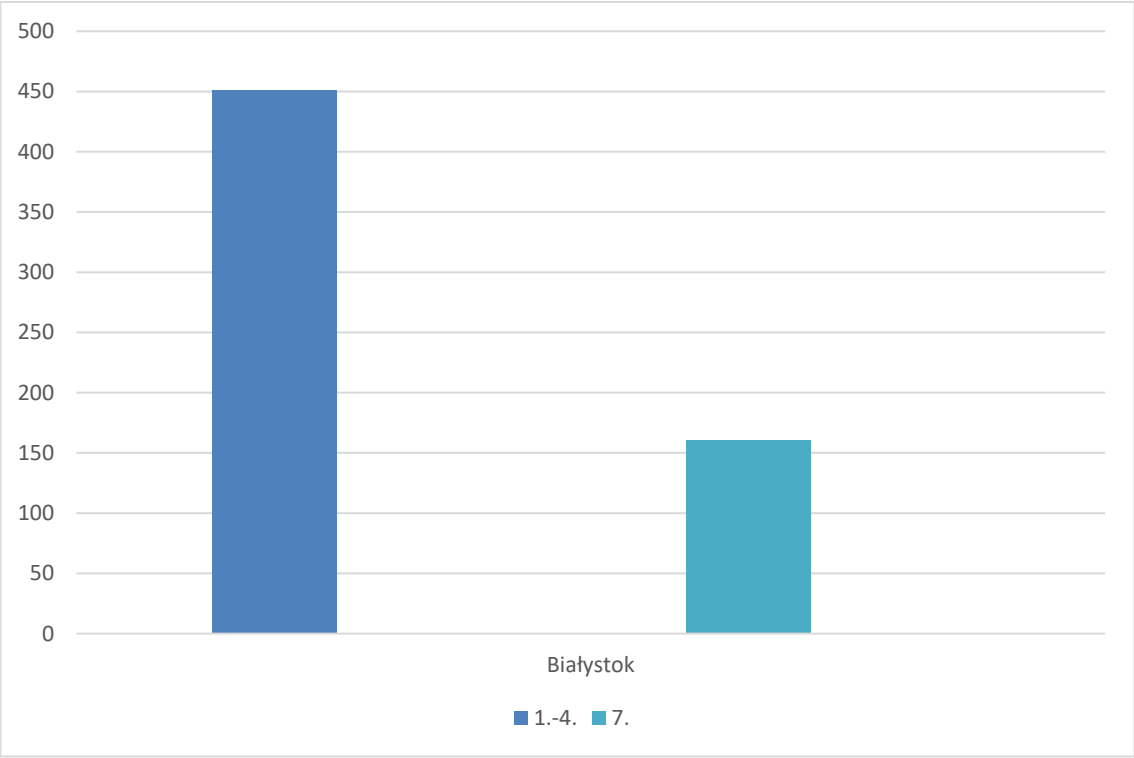
Drugą pod względem liczby podjętych interwencji, kategorią zrealizowanych prac utrzymaniowych są prace modernizacyjne dotyczące budowli regulacyjnych na obszarze dorzecza Pregoły.

Poniższe wykresy 13-3 i 13-4 podsumowują prace utrzymaniowe zrealizowane na obszarze omawianego dorzecza w latach 2018 i 2019.



Wykres 13-3. Liczba podjętych interwencji w podziale na kategorie wg PUW - poszczególne RZGW WP, 2018 r.

Źródło: opracowanie własne na podstawie PUW.



Wykres 13-4. Liczba podjętych interwencji w podziale na kategorie wg PUW - poszczególne RZGW WP, 2019 r.

Źródło: opracowanie własne na podstawie PUW.

13.9 Działania związane z ochroną wód morskich

Działania związane z ochroną wód morskich nie stanowią przedmiotu planu gospodarowania wodami dla obszaru dorzecza Pregoły z uwagi na brak JCWP TW lub CW na obszarze omawianego dorzecza.

13.10 Informacje o pozostałych działaniach

Zapewnienie osiągnięcia ustalonych celów środowiskowych jest procesem wymagającym podejmowania odpowiednich działań wynikających z przepisów prawa, ale nie ograniczonym wyłącznie do nich.

Niniejszy rozdział, zgodnie z art. 318 ust. 1 pkt 17 pr.w., odnosi się do pozostałych działań, innych niż wskazane w art. 318 ust. 1 pkt 8-16 pr.w.:

art. 318 ust. 1 pkt 8 pr.w. informacje o planowanych i podjętych działaniach, które służą wdrożeniu zasady zwrotu kosztów usług wodnych (informacje przedstawione w rozdziale 13.1 IIaPGW);

art. 318 ust. 1 pkt 9 pr.w. podsumowanie działań podjętych dla realizacji:

a) celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w.,
b) wymagań wynikających z przepisów u.z.z.w.o.ś. - dla jednolitych części wód przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi (informacje przedstawione w rozdziale 13.2 IIaPGW);

art. 318 ust. 1 pkt 10 pr.w. informacje dotyczące pozwoleń wodnoprawnych udzielonych na: pobór wód, magazynowanie wód, wprowadzanie ścieków do wód, regulację wód (informacje przedstawione w rozdziale 13.3 IIaPGW);

art. 318 ust. 1 pkt 11 pr.w. informacje o przypadkach, w których udzielono zezwolenia na wprowadzanie zanieczyszczeń bezpośrednio do wód podziemnych (informacje przedstawione w rozdziale 13.4 IIaPGW);

art. 318 ust. 1 pkt 12 pr.w. podsumowanie działań podjętych w celu eliminowania stężeń substancji priorytetowych (informacje przedstawione w rozdziale 13.5 IIaPGW);

art. 318 ust. 1 pkt 13 pr.w. podsumowanie działań podjętych w celu zapobieżenia skutkom zanieczyszczeń niedających się przewidzieć lub łagodzenia tych skutków (informacje przedstawione w rozdziale 13.6 IIaPGW);

art. 318 ust. 1 pkt 14 pr.w. podsumowanie działań, o których mowa w art. 325 pr.w. – dotyczących analizy przyczyn zagrożeń i wprowadzenia do planu gospodarowania wodami działań uzupełniających, informacji o wynikach przeglądu pozwoleń wodnoprawnych oraz programów monitoringu wód (informacje przedstawione w rozdziale 13.7 IIaPGW);

art. 318 ust. 1 pkt 15 pr.w. informacje o sposobie prowadzenia działań polegających na utrzymywaniu wód uwzględniających cele środowiskowe (informacje przedstawione w rozdziale 13.8 IIaPGW);

art. 318 ust. 1 pkt 16 pr.w. informacje o działaniach zastosowanych w celu niedopuszczenia do wzrostu zanieczyszczeń wód morskich (informacje przedstawione w rozdziale 13.9 IIaPGW), które podjęto ze względu na konieczność osiągnięcia celów środowiskowych.

Niniejszy rozdział prezentuje informacje dotyczące działań, które nie zostały przewidziane ściśle w r.p.g.w. a których potrzeba może wynikać z ustaleń dokonywanych w ramach współpracy międzynarodowej a także z procesu konsultacji społecznych projektów planów gospodarowania wodami, w tym:

- realizowana współpraca międzynarodowa i wynikające z jej ustaleń podejmowane działania przedstawia rozdział 22 IIaPGW;
- wśród podejmowanych innych działań mających na celu przyczynienie się do osiągnięcia celów środowiskowych wyróżnić należy inicjatywy współpracy podejmowane przez PGW WP z różnymi organizacjami oraz podmiotami. Porozumienie o współpracy Wód Polskich z Państwową Strażą Rybacką**.** 26 września 2019 r. zawarto porozumienie pomiędzy RZGW WP w Białymstoku a Wojewódzką Państwową Strażą Rybacką w Olsztynie, dotyczące zasad współdziałania w zwalczaniu przestępstw i wykroczeń związanych z naruszeniem przepisów pr.w. oraz ustawy o rybactwie śródlądowym. Współpraca polega między innymi na wzajemnym przekazywaniu przez RZGW WP informacji o podejrzeniu dokonywania nielegalnego połowu ryb, oraz innych przepisów ustawy o rybactwie śródlądowym na administrowanych wodach, a ze strony Państwowej Straży Rybackiej w Olsztynie na przekazywaniu informacji o podejrzeniach dotyczących: nielegalnej budowy urządzeń lub budowli wodnych, niszczenia roślinności szuwarowej, nielegalnej wycinki drzew i krzewów, naruszenia linii brzegowej poprzez wykonanie robót ziemnych, nielegalnego grodzenia nieruchomości przyległych do wód wynikających z naruszenia przepisów pr.w. i u.o.p.

14 Warunki potwierdzenia ważności pomiarów lub badań w monitoringu JCWP i JCWPd

Zapewnienie możliwie najwyższej wiarygodności wynikom badań monitoringowych jest działaniem priorytetowym, ponieważ stanowią one podstawę dokonywanych analiz i ocen stanu środowiska.

Badania i pomiary w ramach monitoringu JCWP i JCWPd prowadzone są zgodnie z wymogami potwierdzenia ich ważności zawartymi w r.m.jcw określającym następujące warunki:

1. dwustopniowy system potwierdzania ważności badań obejmujący:
   - monitorowanie ważności wyników badań i pomiarów oraz prawidłowości pobierania próbek w ramach bieżącej działalności laboratoryjnej;
   - uczestnictwo w badaniach biegłości lub uczestnictwo w innych porównaniach międzylaboratoryjnych, nie rzadziej niż raz na 4 lata;
2. zapewnienie jakości i porównywalności wyników analiz zgodnie z międzynarodowymi standardami;
3. wdrożenie systemu zarządzania jakością obejmującego wszystkie etapy prowadzenia pomiarów lub badań, a w szczególności: poboru, utrwalania, transportu próbek, przechowywania próbek przed oddaniem ich do laboratorium, wykonywania oznaczeń fizykochemicznych, instrumentalnych lub taksonomicznych;
4. stosowanie do badań i pomiarów, realizowanych w ramach monitoringu JCW, metodyk referencyjnych zawartych w r.m.jcw oraz zapewnienie walidacji i dokumentowania wszystkich metod analizy stosowanych w programach monitorowania stanu wód;
5. oparcie, w przypadku wszystkich stosowanych metod analizy w zakresie elementów, grup wskaźników lub poszczególnych wskaźników fizykochemicznych bądź chemicznych, minimalnych kryteriów w zakresie wyników, na niepewności pomiaru równej lub mniejszej 50%, szacowanej na poziomie odpowiednich norm lub wartości granicznych albo środowiskowych norm jakości oraz zapewnienie, że granica oznaczalności nie przekracza wartości 30% tych norm, wartości granicznych lub środowiskowych norm jakości;
6. dopuszczenie przekroczenia wartości granicy oznaczalności równej 30% odpowiednich norm lub wartości granicznych, czy środowiskowych norm jakości w sytuacji, gdy najlepsze dostępne techniki badawcze nie zapewniają spełnienia wymogów zawartych w punkcie 4, § 24 r.m.jcw z zastrzeżeniem, aby nie była ona wyższa niż najbardziej rygorystyczna odpowiednia norma lub wartość graniczna bądź środowiskowa norma jakości określona dla danego elementu, grupy wskaźników, czy też danego wskaźnika;
7. prowadzenie, w przypadku gdy dla danego elementu, grupy wskaźników lub danego wskaźnika nie istnieje odpowiednia norma lub wartość graniczna, czy środowiskowa norma jakości, albo nie istnieje metoda analizy spełniająca minimalne kryteria w zakresie warunków określonych w punkcie 5, § 24 r.m.jcw, monitorowania przy wykorzystaniu najlepszych dostępnych technik badawczych zwalidowanych i opisanych w procedurach badawczych, oraz spełniających wymóg pozytywnych wyników badań biegłości lub porównań międzylaboratoryjnych;
8. podawanie, wraz z wynikami pomiarów lub badań, szacowanych poziomów ufności, niepewności i dokładności wyników dla elementów fizykochemicznych, chemicznych i biologicznych.

W monitoringu JCWP i JCWPd stosowane są metodyki referencyjne pomiarów i badań zawarte w załączniku nr 7 do r.m.jcw.

W przypadku wód podziemnych, system zarządzania jakością w monitoringu realizowany jest zgodnie z przyjętymi na poziomie międzynarodowym praktykami systemu zarządzania, określonymi w normie PN-EN ISO/IEC 17025. Potwierdzeniem wdrożenia i funkcjonowania systemu zarządzania jest

akredytacja PIG-PIB nr AB283 udzielona przez Polskie Centrum Akredytacji (dalej PCA). Obejmuje ona zarówno etap pobierania próbek, badania właściwości fizycznych wody wykonywanych w terenie przez Zespół Poboru Próbek Środowiskowych (ZPPŚ) PIG-PIB jak i badania fizykochemiczne w Laboratorium Chemicznym (LCh) PIG-PIB. Prace monitoringowe objęte systemem zarządzania i kontroli jakości mają zapewniony 2 etapowy system kontrolny - etap pierwszy obejmujący kontrolę wewnętrzną oraz etap drugi - system kontroli zewnętrznej. System zarządzania i kontroli wewnętrznej jest realizowany poprzez Terenowy Program Kontroli Jakości (opróbowanie i analiza statystyczna wyników próbek kontrolnych), realizacja auditów wewnętrznych, wykorzystanie CRM (certyfikowane materiały odniesienia) oraz zapewnienie spójności pomiarowej zgodnie z przyjętymi na poziomie międzynarodowym standardami (wytyczne normy ISO/IEC 17025). Etap drugi – system kontroli zewnętrznej – realizowany jest poprzez coroczne oceny jednostki certyfikującej (PCA) oraz udział w PT/ILC (badania biegłości i porównania międzylaboratoryjne).

Zapewnienie jakości i porównywalności wyników określonych w normie PN-EN ISO/IEC 17025 obejmuje wszystkie etapy prowadzenia pomiarów, począwszy od pobierania próbek, poprzez ich utrwalenie, transport, przechowywanie i wykonanie oznaczeń laboratoryjnych. Szereg wymagań niezbędnych do prawidłowego pobierania próbek jak i uzyskania wiarygodnych wyników uwzględniono w procedurach badawczych i instrukcjach wykonawczych do norm, które są na bieżąco aktualizowane. Wszystkie etapy prowadzonych badań są dokumentowane na odpowiednio przygotowanych formularzach.

Laboratorium LCh posiada akredytację na oznaczenia 94 ze 100 wskaźników jakości wody, które są badane w ramach monitoringu chemicznego wód podziemnych co jest gwarancją miarodajności uzyskanych wyników oznaczeń poszczególnych wskaźników. Badania nieakredytowane dotyczą cyjanków wolnych, indeksu fenolowego oraz pestycydów triazynowych: symazyny, atrazyny, propazyny i prometryny. Zespół Poboru Próbek Środowiskowych PIG-PIB posiada akredytację na pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych oraz badania: temperatury wody, poziomu lustra wody, pH i przewodności elektrolitycznej właściwej. Metodą nieakredytowaną jest pomiar tlenu rozpuszczonego.

Granice oznaczalności dla wszystkich wskaźników fizykochemicznych nie przekraczają 30% norm jakości środowiska, rozumianych jako wartości progowe dobrego stanu chemicznego wód podziemnych, natomiast szacowane niepewności pomiarów nie są wyższe niż 50%. Granice oznaczalności metod analitycznych dla wskaźników fizykochemicznych są dostosowane do wymogów krajowych i umożliwiają ocenę jakości wód podziemnych badanych próbek w zakresie klas jakości I-V. W przypadku związków organicznych dla dwóch wskaźników: dichlorfosu i parationu etylowego, podawana jest niepewność rozszerzona wyników, przy założonym poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, odpowiednio 65% i 57%. Natomiast dla pestycydów triazynowych, metoksychloru i benzo[a]pirenu granica oznaczalności przekracza wartość 30% wartości progowych dobrego stanu chemicznego wód podziemnych. Obecne możliwości analityczne laboratorium nie pozwalają na obniżenie wyżej wymienionych parametrów związków organicznych.

Jedynie oznaczenie wskaźnika TOC (ogólny węgiel organiczny) nie jest wykonywane metodą referencyjną, pozostałe 43 elementów fizykochemicznych i 60 elementów organicznych są badane metodami odniesienia opisanymi - załączniku nr 7 do r.m.jcw.

Wyniki pomiarów podawane są wraz z niepewnością, dokładnością i szacowanym poziomem ufności.

15 Uzasadnienie częstotliwości prowadzenia monitoringu substancji priorytetowych określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 350 ust. 1 ustawy – Prawo wodne

Warunki prowadzenia monitoringu substancji priorytetowych w wodach powierzchniowych

Zakres i częstotliwość badań wskaźników JCWP w punktach pomiarowo-kontrolnych określana jest na podstawie przepisów dotyczących form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód. W zakresie badania substancji priorytetowych dla fauny i flory oraz osadów dennych w nowym cyklu planistycznym, wymogi te precyzują przepisy r.m.jcw.

Zakończony cykl aPGW opierał się na wymaganiach s.r.m.jcw(2016). W zakresie klasyfikacji stanu chemicznego realizowane badania obejmowały wdrażanie wymagań dyrektywy 2013/39/UE, w związku z czym uległ zmianie zakres badań grupy wskaźników według rozszerzonej listy substancji priorytetowych, wraz z koniecznością badania stężenia wybranych substancji w biocie.

Normy jakościowe dla substancji priorytetowych ustalone w s.r.kl.jcwp (2016, 2019) nie zmieniły się istotnie w nowych przepisach wykonawczych z roku 2021.

Monitoring jednolitych części wód powierzchniowych prowadzony jest w formie:

- pomiarów poziomu i objętości lub natężenia przepływu wód w zakresie stosownym dla stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego lub stanu chemicznego;
- badań grup wskaźników lub poszczególnych wskaźników jakości wód m.in. na potrzeby analiz długoterminowych trendów zmian stężeń substancji priorytetowych, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 114 pr.w., i innych zanieczyszczeń, dla których określa się środowiskowe normy jakości, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 53 ust. 4 pr.w.

Badania grup wskaźników lub poszczególnych wskaźników jakości wód na potrzeby analiz obejmują również elementy chemiczne w biocie lub osadach dennych. Na potrzeby ustalenia stanu wód oraz planowania w gospodarowaniu wodami odpowiada program monitoringu realizowany w ramach:

- monitoringu diagnostycznego;
- monitoringu operacyjnego;
- monitoringu badawczego;
- monitoringu obszarów chronionych.

Szczegółowe informacje dotyczące programów monitoringowych przedstawione są w rozdziale 5.

Kryteria ustalania zakresu monitorowania jednolitych części wód powierzchniowych:

1. w ramach monitoringu diagnostycznego do monitorowania wyznacza się JCWP, w liczbie wystarczającej do dokonania oceny ogólnego stanu wód powierzchniowych na obszarach dorzeczy lub w zlewniach, reprezentatywnej dla występujących oddziaływań antropogenicznych oraz występujących typów wód powierzchniowych;
2. w ramach monitoringu operacyjnego wyznacza się JCWP uznane, na podstawie oceny wpływu znaczących oddziaływań na stan wód powierzchniowych lub na podstawie monitoringu diagnostycznego, jako zagrożone niespełnieniem określonych dla nich celów środowiskowych, w szczególności dotyczy to JCWP:
    - zagrożonych znacznym oddziaływaniem ze strony punktowych, liniowych lub obszarowych źródeł zanieczyszczeń, wskazanych w dokumentacjach planistycznych, o których mowa w art. 317 ust. 1 pkt 3 i 8 pr.w.;

- zagrożonych znacznym oddziaływaniem mogącym mieć wpływ na hydromorfologię, wskazanych w dokumentacjach planistycznych, o których mowa w art. 317 ust. 1 pkt 3 pr.w.;
- do których odprowadzane są substancje priorytetowe, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 114 pr.w., oraz inne substancje odprowadzane w znacznych ilościach, wskazane w dokumentacji planistycznej, o której mowa w art. 317 ust. 1 pkt 8 pr.w.;
- w zlewniach, w których występują źródła zanieczyszczeń, o których mowa w rozporządzeniu (WE) nr 166/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 stycznia 2006 r. w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń i zmieniającym dyrektywę Rady 91/689/EWG i 96/61/WE.

Przepisy umożliwiają wykonanie dodatkowego monitorowania wód w ramach monitoringu badawczego, wykraczającego poza podane wyżej cele monitoringu diagnostycznego i operacyjnego. W takim trybie monitoruje się JCWP, dla których jest konieczne:

- ustalenie przyczyn nieosiągnięcia celów środowiskowych, o ile wyjaśnienie tych przyczyn jest niemożliwe na podstawie danych oraz informacji uzyskanych w wyniku pomiarów lub badań prowadzonych w ramach monitoringu diagnostycznego lub monitoringu operacyjnego;
- ustalenie przyczyn, które mogą uniemożliwić osiągnięcie celów środowiskowych, w przypadku gdy nie został ustanowiony MO JCWP;
- określenie wielkości lub wpływu przypadkowego zanieczyszczenia;
- ustalenie przyczyn rozbieżności między wynikami klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego na podstawie elementów biologicznych, hydromorfologicznych i fizykochemicznych;
- zebranie dodatkowych informacji o stanie wód w związku z uwarunkowaniami lokalnymi lub umowami międzynarodowymi, których Rzeczpospolita Polska jest stroną.

Zakres zadań państwowego monitoringu środowiska jest określony w wieloletnich strategicznych programach państwowego monitoringu środowiska i wykonawczych programach państwowego monitoringu środowiska. Główny Inspektor Ochrony Środowiska opracowuje i realizuje wieloletnie strategiczne oraz wykonawcze programy państwowego monitoringu środowiska, zgodnie z określonym zakresem zadań według u.i.o.ś.

Zakończone w cyklu aPGW wojewódzkie programy badań w ramach PMŚ uwzględniały *Wytyczne do planowania monitoringu wód powierzchniowych na potrzeby aneksowania wojewódzkich programów monitoringu środowiska na lata 2016–2020* wydane przez GIOŚ. Plan ujmował zmiany prawne, jakie dokonały się w zakresie monitoringu wód w 2016 roku. Nowe normy określiły zarówno zasady realizacji badań i były podstawą do wyboru JCWP właściwych do monitorowania na postawie informacji zawartych w planach gospodarowania wodami dla dorzeczy.

Zakres klasyfikacji stanu chemicznego realizowany był w ramach monitoringu diagnostycznego, którego zadaniem jest kompleksowy przegląd stanu wód oraz zgromadzenie informacji na temat długoterminowych zmian naturalnych i wynikających z presji antropogenicznych. Częstotliwość badań substancji, w tym z grupy elementów stanu chemicznego przyjęta była zgodnie z postanowieniami s.r.m.jcw (2016).

Badania w ramach monitoringu operacyjnego wykonywano w celu określenia stanu wód w przypadku, gdy istniało ryzyko, że cele środowiskowe dla tych wód nie będą osiągnięte. Wyniki tego monitoringu są szczególnie istotne dla oceny realizacji planów gospodarowania wodami, ponieważ jest wykorzystywany również w ocenie realizacji programów działań.

W przypadku, gdy na podstawie wyników badań monitoringu diagnostycznego stwierdzono przekroczenia stężeń substancji priorytetowych, monitoringiem operacyjnym obejmowano również te części wód, prowadząc coroczne badania w zakresie wskaźników chemicznych.

Poniżej (tabela 15-1) zestawiono wyniki klasyfikacji stanu chemicznego dla dorzecza Pregoły na podstawie wyników klasyfikacji i oceny stanu jednolitych części wód powierzchniowych wykonanej przez GIOŚ za 2019 r. na podstawie danych z lat 2014-2019 wraz z uzupełnieniem oceny w przypadku zlewni niemonitorowanych o wartości wg wyników opracowania *Analiza znaczących oddziaływań - JCWP (…)*[85].

Tabela 15-1. Klasyfikacja stanu chemicznego wód dla kategorii wód na obszarze dorzecza Pregoły w oparciu o wyniki oceny stanu GIOŚ za lata 2014–2019 oraz wartości wg. *Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (…)* w zlewniach niemonitorowanych

Lp.	Kategoria wód	Łączna liczba JCWP	Liczba JCWP ocenianych w monitoringu GIOŚ	Liczba JCWP niemonitorowanych – z oceną wg wyniku *Analizy znaczących oddziaływań (…)*	Klasyfikacja stanu chemicznego		
					Dobry	Poniżej dobrego	Brak oceny
1.	JCWP LW	105	47	58	61	44	-
2.	JCWP RW	82	36	6	9	33	40
Łącznie JCWP		**187**	**83**	**64**	**70**	**77**	**40**

Źródło: opracowanie własne na podstawie wykazu GIOŚ.

Dla zaplanowanego programu monitoringu oraz w przypadku przekroczeń dodatkowych elementów oceny stanu wód – w obrębie JCWP są stosowane różne rodzaje monitoringu. Ponadto rodzaj przypisanego monitoringu może ulec zmianie w ciągu jednego cyklu planistycznego w zależności od występowania presji w JCWP. Jednakże pomimo dążenia do objęcia monitoringiem coraz większej liczby JCWP, ciągle pozostaje odsetek jednolitych części wód powierzchniowych niemonitorowanych. W konsekwencji prowadzi to do tego, że nie do każdej JCWP został dopisany rodzaj planowanego/zrealizowanego monitoringu w cyklu planistycznym 2016–2021, co zostało przedstawione w tabeli 15-2.

Tabela 15-2. Udział wód objętych programami monitoringu na obszarze dorzecza Pregoły

Lp.	Kategoria wód	Monitoring operacyjny		Monitoring diagnostyczny		Monitoring diagnostyczny i operacyjny	
		liczba JCWP	odsetek JCWP (%)	liczba JCWP	odsetek JCWP (%)	liczba JCWP	odsetek JCWP (%)
1.	JCWP LW	49	46,7	38	36,2	38	36,2
2.	JCWP RW	34	41,5	43	52,4	25	30,5
Łącznie JCWP w skali obszaru dorzecza		**83**	**44,4**	**81**	**43,3**	**63**	**33,7**

Źródło: opracowanie własne na podstawie wykazu GIOŚ.

[85] Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, PGW WP, 2020.

Prowadzenie monitoringu substancji priorytetowych w cyklu planistycznym IIaPGW

Realizacja klasyfikacji stanu chemicznego w nowym cyklu oparta jest na wymogach r.m.jcw, które określa zasady prowadzenia monitoringu wód. Standardy jakościowe w zakresie badania substancji priorytetowych w wodzie i biocie określa r.kl. jcwp.

Częstotliwość prowadzenia monitoringu substancji priorytetowych

Zakres i częstotliwość prowadzenia badań, w tym monitoringu substancji priorytetowych określa Załącznik nr 3 do r.m.jcw.

Kryteria zmiany częstotliwości monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych

Zmiana w realizacji monitoringu możliwa jest w przypadku spełnienia przesłanek określonych w Załączniku nr 4 do r.m.jcw:

1. Jeżeli na podstawie wyników uzyskanych w ramach zrealizowanego monitoringu diagnostycznego prowadzonego w danej jednolitej części wód powierzchniowych oceniono jej stan jako dobry i na podstawie oceny wpływu znaczących oddziaływań, w tym oddziaływań antropogenicznych, nie można stwierdzić zmian w tych oddziaływaniach na ocenianą JCWP, MD może być prowadzony w okresie obowiązywania co trzeciego planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza;
2. Dopuszcza się zmianę w realizacji monitoringu operacyjnego, w trakcie okresu obowiązywania planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, na podstawie informacji pozyskanych w wyniku przeprowadzonej oceny wpływu znaczących oddziaływań, w tym oddziaływań antropogenicznych na JCWP, w szczególności polegającą na zmniejszeniu rocznej częstotliwości pomiarów lub badań, jeżeli stwierdzone oddziaływanie nie jest znaczne lub oddziaływanie to zostało usunięte;
3. Dopuszcza się skrócenie okresu prowadzenia monitoringu operacyjnego w innym niż reperowy reprezentatywnym punkcie pomiarowo-kontrolnym do okresu objętego działaniami zmierzającymi do poprawy lub utrzymania dobrego stanu wód określonymi w zestawie działań, o którym mowa w art. 318 ust. 1 pkt 7 pr.w.;
4. Analizy długoterminowych trendów zmian stężeń substancji priorytetowych i innych zanieczyszczeń ulegających akumulacji w osadach dennych przeprowadza się, wykonując badania osadów dennych w jednolitych częściach wód powierzchniowych, w których zlokalizowano reperowe punkty pomiarowo-kontrolne z częstotliwością nie mniejszą niż co 3 lata, co najmniej 2 razy w każdym okresie obowiązywania danego planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza.

Plan sieci i programu monitoringu na cykl planistyczny IIaPGW jest elementem Programu PMŚ realizowanego na podstawie założeń określonych w Strategicznym Programie Państwowego Monitoringu Środowiska na lata 2020–2025. W przypadku monitoringu chemicznego wód program odnosi się do konieczności zapewnienia poprawności danych determinujących odpowiednią jakość oznaczeń w monitoringu chemicznym, co osiągnięte będzie poprzez:

- stosowanie metod analizy w zakresie parametrów fizykochemicznych i chemicznych z przyjęciem minimalnych kryteriów w zakresie wyników dla niepewności rozszerzonej pomiaru równej lub mniejszej 50% (dla k=2 i prawdopodobieństwa 95%);
- zapewnienie, że granica oznaczalności nie przekracza wartości 30% odpowiednich norm jakości środowiska.

Badania wykonywane w ramach monitoringu chemicznego wód powierzchniowych muszą uwzględniać wymagania zawarte w załączniku nr 14 do r.m.jcw dotyczącym środowiskowych norm jakości dla substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (substancji priorytetowych w dziedzinie polityki wodnej oraz innych substancji zanieczyszczających).

16 Wykaz inwestycji i działań które mogą spowodować nieosiągnięcie dobrego stanu wód lub pogorszenie dobrego stanu wód

Ramowa Dyrektywa Wodna w art. 4 ust. 7 stanowi, że państwa członkowskie nie naruszają RDW, gdy:

- nieosiągnięcie dobrego stanu wód podziemnych, dobrego stanu ekologicznego lub, gdzie stosowne, dobrego potencjału ekologicznego lub niezapobieganie pogarszaniu się stanu części wód powierzchniowych czy podziemnych jest wynikiem nowych zmian w charakterystyce fizycznej części wód powierzchniowych lub zmian poziomu części wód podziemnych, lub
- niezapobieganie pogorszeniu się ze stanu bardzo dobrego do dobrego danej części wód powierzchniowych jest wynikiem nowych zrównoważonych form działalności gospodarczej człowieka

i spełnione są wszystkie następujące warunki:

- zostały podjęte wszystkie praktyczne kroki, aby ograniczyć niekorzystny wpływ na stan części wód;
- przyczyny tych modyfikacji lub zmian są szczegółowo określone i wyjaśnione w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza wymaganym na mocy art. 13 RDW, a cele podlegają ocenie co sześć lat;
- przyczyny tych modyfikacji lub zmian stanowią nadrzędny interes społeczny i/lub korzyści dla środowiska i dla społeczeństwa płynące z osiągnięcia celów wymienionych w art. 4 ust. 1 RDW są przeważone przez wpływ korzyści wynikających z nowych modyfikacji czy zmian na ludzkie zdrowie, utrzymanie ludzkiego bezpieczeństwa lub zrównoważony rozwój; oraz
- *korzystne cele, którym służą te modyfikacje lub zmiany części wód, nie mogą, z przyczyn możliwości technicznych czy nieproporcjonalnych kosztów, być osiągnięte innymi środkami, stanowiącymi znacznie korzystniejszą opcję środowiskową*.

Krajowym odpowiednikiem ww. przepisu są art. 66-68 pr.w.

W odniesieniu do warunku określonego w art. 4 ust. 7 lit. b RDW dokument pn. *Guidance Document No. 20. Guidance Document on Exemptions to the Environmental Objectives*[86)] *(Wytyczne CIS nr 20 dotyczące wyłączeń z realizacji celów środowiskowych)* wskazuje, że przedstawienie informacji w planie gospodarowania wodami ma charakter sprawozdawczy.

W polskim systemie prawnym przyjęto, że analiza zgodności planowanego działania, inwestycji lub przedsięwzięcia z celami środowiskowymi JCW jest:

1. elementem postępowań administracyjnych w sprawie ocen wodnoprawnych (art. 429 pr.w.), pozwoleń wodnoprawnych (art. 396 ust. 1 pr.w.), decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (art. 81 ust. 3 u.o.o.ś.) oraz decyzji wykonawczych (pozwolenie na budowę, zezwolenie na realizację inwestycji drogowej itp.) w przypadku przeprowadzania ponownej oceny oddziaływania na środowisko (art. 90 ust. 2 pkt 2 u.o.o.ś.);
2. przedmiotem analizy przy rozpatrywaniu zgłoszeń wodnoprawnych (art. 423 ust. 5 pkt 3 pr.w.);
3. przedmiotem analizy przy przeglądzie pozwoleń wodnoprawnych (art. 416 ust. 2 oraz art. 325 ust. 1 pkt 2 pr.w.);
4. uwzględniana w ramach utrzymywania wód (art. 226 ust. 1 i 2, art. 229 i art. 231 pr.w.) oraz innych czynności związanych z gospodarką wodną (art. 236 ust. 4, art. 164 ust. 1, art. 187 ust. 1,

---

86) Guidance Document No. 20. Guidance Document on Exemptions to the Environmental Objectives, Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC), 2009.

art. 198 pr.w.);

5. przedmiotem analizy przy wydawaniu deklaracji zgodności z RDW (art. 439-440a pr.w.).

Każdy przypadek realizacji działania, inwestycji lub przedsięwzięcia mogącego zagrażać celom środowiskowym JCW wymaga autoryzacji w formie decyzji administracyjnej.

Zgodnie ze stanem prawnym obowiązującym w Polsce od 1 stycznia 2018 r. wydanie zgody wodnoprawnej lub decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest możliwe nawet w przypadku, gdy dane przedsięwzięcie pogarsza stan wód lub uniemożliwia osiągnięcie celu środowiskowego JCW - pod warunkiem, że spełnione są przesłanki wskazane w art. 68 pkt 1, 3 i 4 pr.w. (przepis będący odpowiednikiem art. 4 ust. 7 RDW). Widoczny brak pkt 2 wynika z treści art. 81 ust.3 u.o.o.ś. oraz art. 432 pr.w. Według stanu prawnego obowiązującego między datą przyjęcia aPGW a 1 stycznia 2018 r. wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz pozwolenia wodnoprawnego dla przedsięwzięcia lub działania mogącego kolidować z celami środowiskowymi JCW było dopuszczalne tylko w sytuacji, gdy były spełnione wszystkie warunki wynikające z art. 4 ust. 7 RDW, tzn. gdy inwestycja była ujęta w aPGW.

Obligatoryjnym elementem planu gospodarowania wodami jest wykaz inwestycji lub działań spełniających łącznie następujące kryteria:

- mogą one wpłynąć na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w.;
- spełniają warunki, o których mowa w art. 68 pr.w.

Tak określony wykaz inwestycji i działań, które mogą spowodować nieosiągnięcie dobrego stanu wód lub pogorszenie dobrego stanu wód, prezentuje załącznik nr 9 (Wykaz inwestycji i działań) do planu gospodarowania wodami.

Zestawiając informacje wynikające z powyższej treści, należy podkreślić, że wykaz ten ma funkcję sprawozdawczą. Przedstawia on informacje wynikające z decyzji administracyjnych (decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach, oceny wodnoprawne) na temat działań i przedsięwzięć, dla których wydano (w okresie od daty przyjęcia aPGW do 21 grudnia 2020 r.) ostateczną decyzję potwierdzającą spełnienie warunków, o których mowa w art. 68 pkt 1, 3 i 4 pr.w. Ponadto, uwzględnia on informacje o planowanych i realizowanych inwestycjach i działaniach, dla których w aPGW z 2016 r. potwierdzono warunki spełniania odstępstwa w trybie art. 4 ust. 7 RDW.

Wskazanie informacji o przedsięwzięciu, działaniu lub inwestycji w Wykazie Inwestycji i Działań nie zwalnia z konieczności uzyskania wymaganych przepisami prawa decyzji administracyjnych dot. realizacji przedsięwzięcia (działania, inwestycji). Oznacza to, że analiza zgodności planowanego działania, inwestycji lub przedsięwzięcia z celami środowiskowymi JCW wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 RDW może być przeprowadzona wyłącznie w toku postępowań administracyjnych kończących się wydaniem DUŚ, oceny wodnoprawnej.

Źródłem informacji do wykazu była ankietyzacja, którą objęto następujące podmioty:

1. podmioty określone jako „Inwestor” w wykazach inwestycji stanowiących załącznik do aPGW z 2016 r.; uwzględniono włączenie Zarządów Melioracji i Urządzeń Wodnych (wskazanych w aPGW z 2016 r. jako „Inwestor”) w struktury PGW WP; w przypadku innych inwestorów skierowano ankiety do podmiotów kontynuujących zamierzenie inwestycyjne;
2. organy właściwe w sprawach ocen wodnoprawnych (które wydawały oceny wodnoprawne, brały udział w postępowaniach w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz prowadziły wykazy inwestycji zgodnie z art. 435-436 pr.w.);
3. organy wydające decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach, przy wydawaniu których zastosowano art. 68 pr.w. (wskazane przez organy właściwe w sprawach ocen wodnoprawnych).

Ponadto w przypadku, gdy uzyskane dane były niewystarczające, uwzględniono dane wynikające z treści decyzji administracyjnych.

Z wykonanej analizy wynika, że na obszarze dorzecza Pregoły zidentyfikowano 10 inwestycji i działań spełniających przesłanki wskazane w art. 4 ust. 7 RDW. Informacje o nich są przedstawione w załączniku nr 9 do planu gospodarowania wodami.

17 Zagrożenia dla swobodnego przepływu wód oraz spływu lodów

Zgodnie z art. 318 ust. 2 pkt 1 pr.w. oraz wymaganym zakresem opracowania planu gospodarowania wodami wskazanym w r.p.g.w. w planie gospodarowania wodami prezentowane są informacje dotyczące odcinków śródlądowych wód powierzchniowych, w obrębie których występują zagrożenia dla swobodnego przepływu wód oraz spływu lodu wraz z identyfikacją tych zagrożeń.

Na potrzeby określania odcinków śródlądowych wód powierzchniowych, w obrębie których występują zagrożenia dla swobodnego przepływu wód oraz spływu lodu konieczne jest uwzględnienie wskaźników hydromorfologicznych związanych z czynnikami naturalnymi oraz ingerencją człowieka w koryto rzeczne. Podstawowym źródłem informacji dotyczących odcinków zagrożenia spływu lodu są PUW przygotowywane przez poszczególne RZGW WP. Informacje i dane dotyczące potencjalnych miejsc zagrożenia dla swobodnego spływu gromadzone przez PGW WP podlegają corocznym aktualizacjom podczas przygotowania do sezonu zimowego. Przedstawione w niniejszym rozdziale dane pochodzą z PUW z 2016 r. oraz danych PGW WP w zakresie miejsc potencjalnie zatorogennych (oszacowanie z 2020 r.).

Na podstawie dostępnych danych z 2020 r., ogółem na obszarze dorzecza Pregoły, zidentyfikowano 2 odcinki potencjalnego zagrożenia swobodnego spływu lodu w obrębie 2 JCWP. Zgodnie z PUW wg. stanu na rok 2016 liczba JCWP RW ze zidentyfikowanymi odcinkami zagrożenia swobodnego przepływu oraz spływu lodu wyniosła 67 JCWP co stanowi ponad 82% wszystkich JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły.

Zestawienie liczby odcinków potencjalnie zagrożonych na obszarze dorzecza Pregoły prezentuje poniższa tabela 17-1.

Tabela 17-1. Zestawienie liczby odcinków i liczby JCWP potencjalnie zagrożonych na obszarze dorzecza Pregoły

Region wodny	Liczba JCWP RW w regionie wodnym	PUW 2016		Dane PGW WP – oszacowanie 2020 r.		
		liczba JCWP[a)]	udział JCWP[b)] (%)	liczba odcinków[c)]	liczba JCWP[a)]	udział JCWP[b)](%)
Łyny i Węgorapy	82	67	82	2	2	2
Ogółem	**82**	**67**	**82**	**2**	**2**	**2**

Objaśnienia:

[a)] Liczba JCWP – liczba JCWP RW ze zidentyfikowanymi odcinkami zagrożenia swobodnego przepływu wód oraz spływu lodu.

[b)] Udział JCWP – udział JCWP RW ze zidentyfikowanym zagrożeniem swobodnego przepływu wód oraz spływu lodu w ogólnej liczbie JCWP RW w regionie wodnym.

[c)] Liczba odcinków – liczba odcinków ze zidentyfikowanym zagrożeniem dla swobodnego spływu wód lub lodu.

Źródło: opracowanie własne na podstawie PUW 2016, oraz wykazów PGW WP z roku 2020 dotyczących potencjalnych miejsc zatorogennych na obszarze administrowanym przez poszczególne RZGW WP.

Wśród występujących na obszarze dorzecza Pregoły odcinków zagrożenia swobodnego spływu lodu najczęstszą wskazywaną przyczyną zagrożenia jest obecność jazów.

Wskazanie JCWP ze zidentyfikowanym zagrożeniem swobodnego przepływu wód oraz spływu lodu dla poszczególnych JCWP wg. danych z roku 2020 zawiera załącznik nr 1 do planu gospodarowania wodami oraz dodatkowo w załączniku nr 16 do planu gospodarowania wodami zawarty jest wykaz odcinków

potencjalnie utrudnionego spływu lodu wraz ze wskazaniem kilometrażu oraz przyczyn zagrożenia. Lokalizację przestrzenną miejsc potencjalnie zatorogennych na obszarze dorzecza Pregoły prezentuje załącznik nr 60 do planu gospodarowania wodami.

18 Budowle regulacyjne i urządzenia wodne

Zgodnie z art. 318 ust. 2 pkt 2 pr.w. oraz § 2 ust. 1 pkt 33 r.p.g.w plan gospodarowania wodami prezentuje informacje dotyczące budowli regulacyjnych i urządzeń wodnych będących własnością Skarbu Państwa o istotnym znaczeniu dla zarządzania wodami.

Budowle regulacyjne zgodnie z art. 16 pr.w. są jedną z kategorii budowli przeciwpowodziowych a jednocześnie hydrotechniczną, która zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 kwietnia 2007 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz. U. poz. 579) rozumiana jest jako budowle wraz z urządzeniami i instalacjami technicznymi z nimi związanymi, służące gospodarce wodnej oraz kształtowaniu zasobów wodnych i korzystaniu z nich, w tym: zapory ziemne i betonowe, jazy, budowle upustowe z przelewami i spustami, przepusty wałowe i mnichy, śluzy żeglugowe, wały przeciwpowodziowe, siłownie i elektrownie wodne, ujęcie śródlądowych wód powierzchniowych, wyloty ścieków, czasze zbiorników wodnych wraz ze zboczami i skarpami, pompownie, kanały, sztolnie, rurociągi hydrotechniczne, syfony, lewary, akwedukty, budowle regulacyjne na rzekach i potokach, progi, grodzie, nadpoziomowe zbiorniki gromadzące substancje płynne i półpłynne, porty, baseny, zimowiska, pirsy, mola, pomosty, nabrzeża, bulwary, pochylnie i falochrony na wodach śródlądowych, przepławki dla ryb.

Podstawę dla przygotowania przedstawionych w rozdziale informacji stanowiły dane bazy HYMO (baza projektu pn. „Identyfikacja presji (…)", aktualizacja wrzesień 2020 r.) oraz dane PGW WP.

Łączna liczba uwzględnionych w bazie budowli regulacyjnych na obszarze dorzecza Pregoły – 64 budowle. Wśród nich występuje 5 budowli nowych lub zmodernizowanych w latach 2017–2019 będących własnością Skarbu Państwa.

Zestawienie udziału liczby budowli regulacyjnych znajdujących się na obszarze dorzecza Pregoły prezentuje poniższa tabela.

Tabela 18-1. Budowle regulacyjne na obszarze dorzecza Pregoły

Region wodny	Liczba budowli regulacyjnych	Udział w ogólnej liczbie budowli (%)	Budowle nowe lub zmodernizowane w latach 2017-2019 będące własnością Skarbu Państwa
Łyny i Węgorapy	64	100	5
Ogółem	**64**	**100**	**5**

Źródło: opracowanie własne na podstawie Bazy HYMO (09.2020) oraz wykazu budowli nowych lub modernizowanych w latach 2017-2019, będących własnością Skarbu Państwa.

Rozmieszczenie przestrzenne budowli regulacyjnych na obszarze dorzecza Pregoły przedstawione zostało na załączniku nr 50 do planu gospodarowania wodami.

Informacja o występowaniu budowli regulacyjnych i urządzeń wodnych w obrębie danej JCWP wraz z określeniem rodzaju budowli uwzględniona jest w załączniku nr 1 (Zestawienie główne) do planu gospodarowania wodami prezentuje szczegółowo informacje dotyczące każdej JCW w zakresie objętym planem gospodarowania wodami).

19 Wykaz szczegółowych programów i planów gospodarowania dla obszaru dorzecza

W celu sporządzenia wykazu programów i planów gospodarowania dla obszaru dorzecza Pregoły dokonano przeglądu dokumentów (w tym również projektów i aktualizacji) na wszystkich poziomach systemu zarządzania polityką rozwoju (krajowym, regionalnym oraz lokalnym)[87)].

Identyfikacja dokumentów powiązanych miała charakter wielopłaszczyznowy i została przeprowadzona z uwzględnieniem: aspektu przestrzennego (podziału na jednostki planistyczne); sektorów gospodarki; problemów (np. susza, powódź, transport wodny itp.); typów wód (podział na wody powierzchniowe: rzeki, zbiorniki, jeziora; oraz wody podziemne).

Układ dokumentów odzwierciedla nowo przyjęty porządek w zakresie prowadzenia polityki rozwoju wprowadzony uchwałą nr 162/2018 Rady Ministrów z dnia 29 października 2018 r. w sprawie przyjęcia „Systemu zarządzania rozwojem Polski" i usankcjonowany ustawą z dnia 15 lipca 2020 r. o zmianie ustawy o zasadach prowadzenia polityki rozwoju oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 1378 oraz z 2022 r. poz. 1079). [88)]

Zaprezentowana poniżej lista dokumentów różnicuje je na dokumenty o charakterze strategicznym (planistycznym), wyznaczające obszary i kierunki działań, pełniące podstawową rolę programującą – tj. identyfikującą wyzwania, określającą cele rozwoju i obszary priorytetowe oraz wskazującą na oczekiwane rezultaty; oraz na dokumenty i instrumenty o charakterze operacyjno-wdrożeniowym, ustanawiane w celu realizacji strategii rozwoju, określające niezbędne zadania, w tym inwestycyjne.

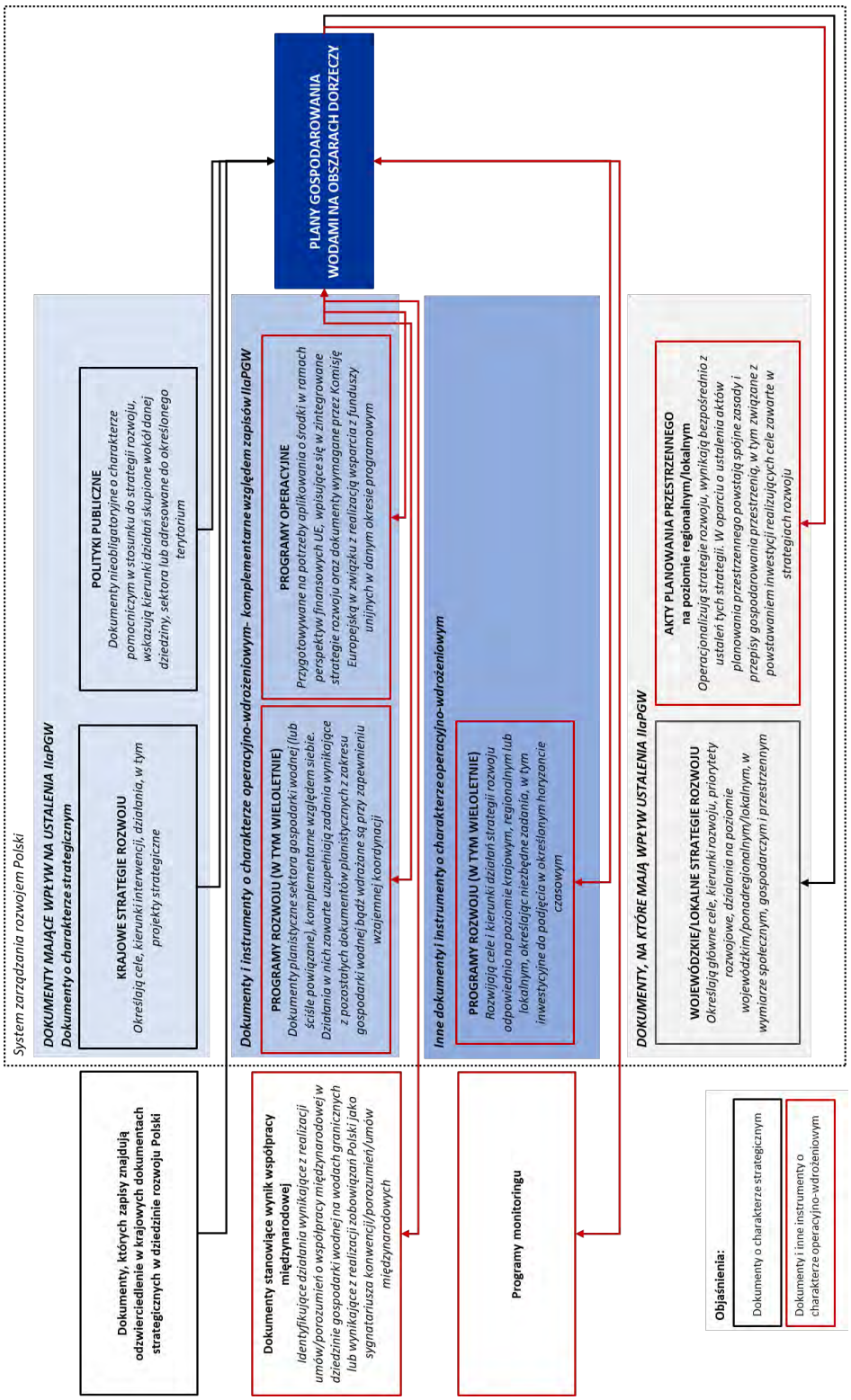
Poniższy schemat prezentuje charakter relacji pomiędzy ww. dokumentami a dokumentem IIaPGW. Można wyróżnić dwie grupy dokumentów: dokumenty powiązane mające wpływ na ustalenia IIaPGW oraz dokumenty, których zakres i zawartość determinowały będą zapisy m.in. IIaPGW.

W pierwszej grupie znajdują się zarówno dokumenty o charakterze strategicznym i o ogólnokrajowym zasięgu, jak również dokumenty i instrumenty wdrożeniowe, wśród których wyodrębnić należy grupę dokumentów komplementarnych względem IIaPGW, stanowiących pakiet dokumentów planistycznych kształtujących gospodarkę wodną w kraju. Drugą grupę dokumentów tworzą regionalne oraz lokalne strategie rozwoju oraz akty planowania przestrzennego, które przez wzgląd na zasadę synergii i komplementarności, uwzględniają zapisy dokumentów strategicznych oraz operacyjno-wdrożeniowych obowiązujących na wyższych szczeblach.

---

87) Gdzie poziom regionalny odnosi się do poziomu województw, a poziom lokalny do dokumenty tworzone na poziomie gmin lub odnoszące się do obszarów chronionych.

88) Zmiany wynikające z uchwalenia ustawy z dnia 15 lipca 2020 r. o zmianie ustawy o zasadach prowadzenia polityki rozwoju oraz niektórych innych ustaw realizują postanowienia „Strategii na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020 (z perspektywą do 2030 r.)" w zakresie konsolidacji systemu zarządzania rozwojem Polski i etapowego wprowadzania systemu zintegrowanych strategii – krajowej, wojewódzkiej i lokalnej. Obecnie obowiązuje ustawa z dnia 6 grudnia 2006 r. o zasadach prowadzenia polityki rozwoju (Dz. U. z 2021 r. poz. 1057 oraz z 2022 r. poz. 1079 i 1846).



Rysunek 19-1. Schemat - relacje pomiędzy wybranymi dokumentami systemu zarządzania polityką rozwoju a dokumentem IIaPGW

Źródło: opracowanie własne.

Zaprezentowaną na powyższym schemacie kategoryzację dokumentów powiązanych z IIaPGW odzwierciedla układ kolejnych podrozdziałów, zawierających syntetyczne ich opisy.

19.1 Dokumenty powiązane mające wpływ na ustalenia IIaPGW

19.1.1 Dokumenty o charakterze strategicznym

Poziom krajowy – dokumenty, których zapisy znajdują odzwierciedlenie w krajowych dokumentach strategicznych w dziedzinie rozwoju Polski

Strategia Bezpieczeństwa Narodowego Rzeczypospolitej Polskiej

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: zapewnienie zdolności państwa do przeciwdziałania zagrożeniom (w tym dla obszaru ochrony środowiska) i sprostania wyzwaniom spowodowanym zmieniającymi się uwarunkowaniami bezpieczeństwa Polski.

Obszar problemowy: dokument prezentuje wizję kształtowania bezpieczeństwa narodowego kraju we wszystkich wymiarach, w tym środowiskowym. Interesy narodowe w dziedzinie bezpieczeństwa narodowego obejmują m.in. ochronę środowiska naturalnego, co jest wskazywane jako jeden z czterech filarów bezpieczeństwa narodowego Rzeczypospolitej Polskiej. Wśród zagrożeń dla bezpieczeństwa w dziedzinie ochrony środowiska naturalnego wymienia się m.in. postępujące zmiany klimatu, które mogą się przyczyniać do groźnych i wcześniej niewystępujących na obszarze kraju anomalii pogodowych (np. długotrwałych susz), a także zanieczyszczeń oraz emisji szkodliwych substancji. Przekłada się to na pogorszenie funkcjonowania gospodarki wodnej, co może negatywnie oddziaływać na bezpieczeństwo żywnościowe kraju i dostępność zasobów wodnych dobrej jakości.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: dokument wśród działań ukierunkowanych na zapewnienie bezpieczeństwa narodowego wskazuje m.in. stworzenie spójnej polityki ochrony, odbudowy i zagospodarowania zasobów wodnych z uwzględnieniem bezpieczeństwa żywnościowego kraju. Dokument wyznacza również kierunki działań w zakresie rozwoju transportu wodnego. W celu rozwinięcia współpracy w formule bilateralnej, regionalnej oraz w wymiarze globalnym przewiduje m.in. realizację programu rozwoju śródlądowych dróg wodnych o szczególnym znaczeniu transportowym, w tym służącym m.in. poprawie dostępu do portów morskich oraz włączenie ich do sieci TEN-T. W obszarze zwiększenia odporności państwa na zagrożenia przewiduje z kolei realizowanie polityki dotyczącej planowania i zagospodarowania przestrzennego kraju, w tym na obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej, w ramach inwestycji celu publicznego, z uwzględnieniem wymogów bezpieczeństwa i obronności państwa oraz wynikających z tego potrzeb w zakresie ich finansowania.

Poziom krajowy – dokumenty, których zapisy znajdują odzwierciedlenie w krajowych dokumentach strategicznych w dziedzinie rozwoju Polski

Krajowy Plan Zarządzania Kryzysowego (KPZK). Część A
Aktualizacja Krajowego Planu Zarządzania Kryzysowego, 2020

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: KPZK to narzędzie planistyczne wspomagające ogólnokrajowy system zarządzania kryzysowego m.in. w obszarze gospodarki wodnej oraz morskiej. Głównym celem jest wzmocnienie systemu zarządzania kryzysowego, prowadzące m.in. do poprawy ochrony przeciwpowodziowej oraz minimalizacji skutków suszy, a także służące przeciwdziałaniu innym zagrożeniom mającym wpływ na zasoby wodne w Polsce.

Obszar problemowy: KPZK koncentruje się na działaniach realizowanych na rzecz minimalizacji ryzyka wystąpienia sytuacji kryzysowych, takich jak np.: susza/upał, powódź, skażenie chemiczne na morzu, katastrofa morska, intensywne opady śniegu itp., oraz niwelowania ich skutków. Część A obejmuje działania realizowane przez organy administracji publicznej w fazach zarządzania kryzysowego, takich jak zapobieganie i przygotowanie. Dokument zawiera krótki opis potencjalnych zagrożeń oraz ocenę ryzyka ich wystąpienia.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: wśród działań wskazanych w KPZK, ukierunkowanych na zapobieganie określonym w nim sytuacjom kryzysowym, minimalizowanie ich oraz przygotowanie do nich, pojawia się m.in.: (1) uzgadnianie planów przeciwdziałania skutkom suszy na obszarach dorzeczy oraz (2) opracowanie planów zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszarów dorzeczy.

Poziom krajowy – dokumenty, których zapisy znajdują odzwierciedlenie w krajowych dokumentach strategicznych w dziedzinie rozwoju Polski

Narodowy Program Zdrowia na lata 2021–2025

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: wydłużenie życia w zdrowiu, poprawa zdrowia i związanej z nim jakości życia ludności oraz zmniejszenie nierówności społecznych w zdrowiu.

Obszar problemowy: zwiększanie świadomości oraz pogłębianie wiedzy w zakresie wpływu stanu środowiska na stan zdrowia i jakość życia, nadzór i kontrola wpływu.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: program wyróżnia takie zadania jak m.in.: prowadzanie działalności informacyjno-edukacyjnych dotyczących uświadamiania ryzyka związanego z nadmiernym narażeniem na zanieczyszczenie wody oraz upowszechnianie wiedzy na temat źródeł emisji i powstawania zanieczyszczeń w środowisku, ich rozpraszania i migracji. Ponadto w dokumencie podkreśla się istotność działań związanych z prowadzeniem Państwowego Monitoringu Środowiska. W ramach programu jako zadania wspierające przewidziano realizację prac naukowych związanych z badaniem i oceną wpływu jakości środowiska na stan zdrowia, z uwzględnieniem komponentów środowiska i elementów presji z nim powiązanych, takich jak m.in.: odpady i ścieki odprowadzane do środowiska (w tym farmaceutyki i substancje endokrynopodobne), woda przeznaczona do spożycia oraz wykorzystywana do celów rekreacyjnych, klimat (w tym susze i zjawiska ekstremalne, choroby wektorowe, osuwiska ziemi, powodzie i podtopienia) i działania związane z adaptacją do jego zmian.

Poziom krajowy – strategie rozwoju

Polityka ekologiczna państwa 2030
– strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej (PEP2030)
Jedna z dziewięciu horyzontalnych zintegrowanych strategii rozwoju

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: wzmocnienie działań rządu dążących do budowy innowacyjnej gospodarki z zachowaniem zasad zrównoważonego rozwoju, które prowadzą do zapewnienia bezpieczeństwa ekologicznego kraju oraz poprawy jakości środowiska, w tym zasobów wodnych.

Obszar problemowy: polityka wśród najważniejszych obszarów problemowych w sektorze środowiska wskazuje m.in.: (1) przybierający na znaczeniu negatywny wpływ zanieczyszczonego środowiska na zdrowie ludzi[89]; (2) zwiększającą się konkurencję o zasoby; (3) rosnącą presję na ekosystemy; (4) nasilające się skutki zmian klimatu; (5) rosnącą ilość wytwarzanych odpadów, niewłaściwą gospodarkę nimi, przyczyniającą się do zmian klimatu, zanieczyszczenia powietrza, gleb i wody; oraz problem unieszkodliwiania odpadów zgodnie z przyjętą hierarchią sposobów postępowania z odpadami (zrównoważona gospodarka wodna została wydzielona w dokumencie jako osobny obszar polityki środowiskowej, w ramach którego przewidziano szereg działań oraz zadań).

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: polityka wyznacza kierunki interwencji, działania i zadania. W obszarze zasobów wodnych są to: (1) zrównoważone gospodarowanie wodami, w tym zapewnienie dostępu do czystej wody dla społeczeństwa i gospodarki oraz osiągnięcie dobrego stanu wód; (2) zarządzanie zasobami dziedzictwa przyrodniczego; (3) wspieranie wdrażania ekoinnowacji odgrywających ważną rolę w rozpowszechnianiu zrównoważonego korzystania z zasobów wodnych i zapewniania ich dobrej jakości; (4) wspieranie wielofunkcyjnej i trwale zrównoważonej gospodarki leśnej (w tym zwłaszcza wykorzystywanie potencjału lasów w zakresie łagodzenia zmian klimatu); (5) przeciwdziałanie zmianom klimatu, adaptacja do jego zmian i zarządzanie ryzykiem klęsk żywiołowych; (6) edukacja ekologiczna, m.in. w zakresie kształtowania wzorców zrównoważonej konsumpcji; (7) wdrażanie gospodarki o obiegu zamkniętym mającej m.in. znaczenie w gospodarce wodno-ściekowej – w kontekście zagospodarowywania osadów ściekowych i wykorzystania oczyszczonych ścieków jako wody technologicznej lub do celów utrzymania zieleni miejskiej; oraz w energetyce, a także w zagospodarowaniu wód opadowych i roztopowych (recykling wody, zmniejszanie tzw. „śladu wodnego").

Poziom krajowy – strategie rozwoju

Polityka energetyczna Polski do 2040 r.
– strategia rozwoju sektora paliwowo-energetycznego (PEP2040)
Jedna z dziewięciu horyzontalnych zintegrowanych strategii rozwoju

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: bezpieczeństwo energetyczne przy zapewnieniu konkurencyjności gospodarki, efektywności energetycznej i zmniejszeniu oddziaływania sektora energii na środowisko z optymalnym wykorzystaniem własnych zasobów energetycznych.

Obszar problemowy: ze względu na ograniczony krajowy potencjał wodny PEP2040 nie przewiduje znaczącego wzrostu wykorzystania energii wód płynących. W dokumencie wskazano natomiast, że w horyzoncie długoterminowym na rozwój energetyki wodnej może wpłynąć rozwój śródlądowych dróg wodnych oraz rewitalizacja piętrzeń wodnych, które są istotne z punktu widzenia regulacji cieków i gospodarki przeciwpowodziowej.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: polityka zwraca m.in. uwagę na konieczność zmniejszania wpływu sektora energii na środowisko, w szczególności poprzez modernizację mocy wytwórczych oraz dywersyfikację struktury wytwarzania energii.

[89] W rozumieniu odczuwalnych skutków zdrowotnych zanieczyszczenia środowiska, czynników stresogennych związanych ze środowiskiem.

Poziom krajowy – strategie rozwoju

Strategia zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030 (SZRWRiR 2030)
Jedna z dziewięciu horyzontalnych zintegrowanych strategii rozwoju

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: rozwój gospodarczy wsi, który umożliwia trwały wzrost dochodów jej mieszkańców przy m.in. poprawie stanu środowiska naturalnego, w tym zasobów wodnych (w rozumieniu osiągnięcia lub utrzymania dobrego stanu wód oraz ekosystemów zależnych od wód, a także ochrony, poprawy i zapobiegania dalszemu pogarszaniu stanu ekosystemów wodnych).

Obszar problemowy: SZRWRiR 2030 porusza problematykę związaną z wyzwaniami, które stoją przed polskimi gospodarstwami. Dotyczą one m.in. ochrony zasobów wodnych, ich dostępności i sposobów gospodarowania nimi, a także sposobów ograniczania emisji zanieczyszczeń do środowiska. Dostępność oraz jakość zasobów wodnych są wskazywane w dokumencie jako jedno z kryteriów umożliwiające rozwój działalności rolniczej oraz rybackiej. Ważnym punktem odniesienia w pracach nad SZRWRiR 2030 były kierunki zmian polityk wspólnotowych, w tym przede wszystkim Wspólna Polityka Rolna (WPR)[90)], Wspólna polityka rybołówstwa (WPRyb) i polityki spójności zarysowane w propozycjach legislacyjnych przedstawionych przez służby KE.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: w dokumencie wskazano działania horyzontalne związane m.in. z proekologicznym zarządzaniem lokalnymi zasobami wodnymi, obejmującym kształtowanie krajobrazów sprzyjających zatrzymywaniu wody.

Wśród kierunków interwencji SZRWRiR 2030 wskazuje m.in.: zrównoważone gospodarowanie i ochronę zasobów środowiska, a także adaptację do zmian klimatu oraz przeciwdziałanie tym zmianom. Działania mające na uwadze ochronę zasobów wodnych, gleby i różnorodności biologicznej powiązano z działaniami na rzecz adaptacji rolnictwa do zmian klimatu i ograniczającymi emisje.

Poziom krajowy – strategie rozwoju

Krajowa Strategia Rozwoju Regionalnego 2030 (KSRR 2030)
Jedna z dziewięciu horyzontalnych zintegrowanych strategii rozwoju

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: rozwój państwa jako społecznie i terytorialnie zrównoważonego, dzięki czemu lokalne zasoby i potencjały wszystkich regionów będą efektywnie rozwijane oraz wykorzystywane. Istotnym celem takiego mechanizmu jest wspomaganie obszarów wiejskich i miejskich, zwłaszcza tych, które nie mogą w pełni wykorzystywać i rozwijać swojego potencjału.

Obszar problemowy: efektywne wykorzystanie endogenicznych potencjałów obszarów i ich specjalizacji dla zrealizowania zrównoważonego rozwoju w celu stworzenia w przyszłości warunków do wzrostu dochodów społeczeństwa przy jednoznacznym osiąganiu spójności w obszarze społecznym, gospodarczym, środowiskowym oraz przestrzennym.

---

90) Wspólna polityka rolna - wszystkie przedsięwzięcia dotyczące sektora rolnego, podejmowane przez Unię Europejską w celu wypełnienia postanowień zapisanych w Traktacie o funkcjonowaniu Unii Europejskiej (TFUE) - cele WPR określone w art. 39. Obejmuje: rolnictwo, leśnictwo, uprawę winorośli oraz ogrodnictwo. Jej podstawowymi filarami są dopłaty bezpośrednie oraz rozwój obszarów wiejskich wspierany ze środków Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW).

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: w dokumencie przewidziano inicjatywy na rzecz m.in.: ochrony i poprawy stanu środowiska, ograniczenia ekstremalnych skutków zmian klimatu, zapewnienia dostępu do czystej wody oraz ochrony przed powodziami i suszą. W ramach polityki regionalnej wdrożone będą działania związane m.in. z rozwojem infrastruktury komunalnej. Dotyczyć będą m.in. usług w zakresie zaopatrzenia w wodę oraz oczyszczania ścieków. Ponadto w ramach realizacji celów i kierunków działań wskazanych w KSRR 2030 będą realizowane inwestycje związane z śródlądowymi drogami wodnymi czy portami morskimi. Dokument wskazuje również konieczność zastosowania nowoczesnych zasad gospodarowania wodą oraz zarządzania ryzykiem powodziowym.

Realizacja działań w KSRR 2030 powiązana jest z celami wskazanymi w *Polityce ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej* (PEP2030) oraz w *Polityce Energetycznej Polski do 2040 r. - strategia rozwoju sektora paliwowo-energetycznego* (PEP2040).

Poziom krajowy – strategie rozwoju

Strategia „Sprawne i Nowoczesne Państwo 2030" (SiNP)
Aktualizacja
Jedna z dziewięciu horyzontalnych zintegrowanych strategii rozwoju

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: budowa sprawnego i nowoczesnego państwa służącego obywatelom, środowisku oraz gospodarce.

Obszar problemowy: wzmocnienie bezpieczeństwa zewnętrznego i wewnętrznego, w tym ochrona przed zagrożeniami oraz klęskami żywiołowymi (powodzie i susze).

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: działania przewidziane w SiNP przyczyniają się do zapewniania bezpieczeństwa wewnętrznego państwa w celu ratowania i ochrony m.in. zasobów środowiska naturalnego (w tym zasobów wodnych) w przypadku klęsk żywiołowych lub innych miejscowych zagrożeń. Promowane w dokumencie programy Społecznej Odpowiedzialności Nauki (SON) mają na celu uruchamianie potencjału uczelni i podmiotów nauki w zakresie innowacyjności gospodarki, rozwoju kultury i społeczeństwa obywatelskiego, przy jednoczesnym uwzględnianiu interesów społecznych, ochrony środowiska oraz relacji z różnymi grupami interesariuszy.

Poziom krajowy – strategie rozwoju

Strategia Rozwoju Kapitału Społecznego (współdziałanie, kultura, kreatywność) 2030 (SRKS)
Aktualizacja
Jedna z dziewięciu horyzontalnych zintegrowanych strategii rozwoju

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: wzrost jakości życia społecznego i kulturalnego Polaków.

Obszar problemowy: realizacja głównego celu SRKS odbywa się przez wdrażanie kierunków interwencji zaplanowanych do realizacji w trzech obszarach: (1) współdziałanie - społeczeństwo obywatelskie; (2) kultura - tożsamość i postawy obywatelskie; (3) kreatywność - potencjał kulturowy i kreatywny.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: SRKS wspiera inicjatywy w zakresie zmian w treściach nauczania, nastawione na kształtowanie postaw proinnowacyjnych. Działania mogą być związane m.in. z ochroną środowiska. Również promowane przez SRKS programy w zakresie Społecznej Odpowiedzialności Nauki (SON) mają na celu uruchamianie potencjału uczelni i podmiotów nauki w zakresie innowacyjności gospodarki, rozwoju kultury i społeczeństwa obywatelskiego, przy jednoczesnym uwzględnianiu interesów społecznych, ochrony środowiska oraz relacji z różnymi grupami interesariuszy.

Poziom krajowy – strategie rozwoju

Strategia produktywności 2030 (SP 2030)
Jedna z dziewięciu horyzontalnych zintegrowanych strategii rozwoju

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: progresywny wzrost produktywności w warunkach gospodarki: neutralnej klimatycznie, o obiegu zamkniętym, opartej na danych. Dokument określa cele związane z zasobami naturalnymi (w tym zasobami wodnymi), do których zalicza się wzrost wydajności surowcowej gospodarki oraz wykorzystania surowców odnawialnych i biomasy w gospodarce.

Obszar problemowy: projekt SP 2030 identyfikuje siedem obszarów istotnych dla transformacji gospodarki w przyszłości. Pięć z nich to zasoby komplementarne, synergiczne, które pozwalają na wzrost produktywności i innowacyjności oraz przystosowanie do ogólnoświatowych makrotrendów. Zalicza się do nich m.in. zasoby naturalne, w tym zasoby wodne.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: SP 2030 określa kierunki interwencji oraz instrumenty wsparcia stosowane przez struktury rządzące w kolejnych latach w celu pobudzenia wzrostu poziomu inwestycji i produktywności przedsiębiorstw w kraju, z uwzględnieniem aspektów środowiskowych (m.in. zużycia wody w produkcji). Określone w dokumencie cele dotyczące aspektów środowiskowych mają zostać spełnione dzięki optymalizacji gospodarowania surowcami nieodnawialnymi ze szczególnym uwzględnieniem ich jakości, wartości i możliwości wielokrotnego użycia. Jest to związane z działaniem polegającym na zwiększaniu wydajności gospodarowania surowcami w całym cyklu życia, tj. upowszechnianiem narzędzia pomiaru śladu środowiskowego.

W dokumencie zwraca się również uwagę na działania związane z ekoprojektowaniem, które w założeniu ma się przekładać na optymalizację procesów produkcji, zmniejszenie zużycia wody bądź redukcję emisji do wody.

Poziom krajowy – polityki publiczne

Krajowy plan na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030 (KPEiK)

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: zrównoważona, ekonomicznie efektywna i sprawiedliwa transformacja w kierunku gospodarki niskoemisyjnej.

Obszar problemowy: obniżenie emisyjności m.in. w obszarze gospodarki wodnej.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: dokument wyróżnia m.in. działania na rzecz dostosowania sektora gospodarki wodnej do zmian klimatu. Są to m.in. inicjatywy w zakresie: opracowania i wdrożenia metod oceny ryzyka powodziowego na obszarach miejskich; zwiększenia odporności systemu zarządzania ryzykiem powodziowym na skutki zmian klimatu; zwiększenia możliwości retencyjnych i renaturyzacji cieków wodnych; przywracania i utrzymania dobrego stanu wód, ekosystemów wodnych i od wód zależnych, w tym realizacji działań wynikających z ustaleń planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy lub aktualizacji tych planów. Ponadto dokument wskazuje istotną rolę poszczególnych technologii OZE w miksie energetycznym w podziale na źródła sterowalne i niesterowalne, zwłaszcza w obszarze hydroenergii wykorzystującej zasoby wodne. W KPEiK zaprezentowano również działania związane z łagodzeniem zmian klimatu i adaptacją do nich, a także zapobieganiem ryzyku klęsk żywiołowych.

Poziom krajowy – polityki publiczne

Krajowa Polityka Miejska 2023

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: zrównoważony rozwój miast oraz ich obszarów funkcjonalnych z wykorzystaniem ich potencjału w procesach rozwoju państwa.

Obszar problemowy: wzmocnienie zdolności miast oraz obszarów zurbanizowanych do promowania zrównoważonego rozwoju poprzez dbałość o wysoką jakość polityki miejskiej na poziomie krajowym oraz samorządowym.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: dokument wskazuje kierunki interwencji, takie jak zarządzanie wodą w mieście, uwzględniające lepsze wykorzystanie układu hydrograficznego w układzie miejskim czy zwiększenie możliwości obszarów miejskich. W zakresie monitoringu i ostrzegania o zagrożeniach środowiskowych (m.in. powodzi) przewiduje działania mające na celu rozbudowę systemów monitorowania zjawisk przyrodniczych.

Ponadto dokument wskazuje potrzebę przeglądu skuteczności stosowania prawa dotyczącego gospodarki wodnej w zakresie zasad inwestowania na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi (tereny zalewowe).

19.1.2 Dokumenty i inne instrumenty o charakterze operacyjno-wdrożeniowym - komplementarne względem zapisów IIaPGW

Poziom krajowy – programy rozwoju

Krajowy Program Oczyszczania Ścieków Komunalnych (KPOŚK)
Aktualizacja

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: zidentyfikowanie faktycznych potrzeb w zakresie uporządkowania gospodarki ściekowej oraz uszeregowanie ich realizacji w taki sposób, aby wywiązać się z wymagań wynikających z Dyrektywy Azotanowej, oraz z zobowiązań traktatu akcesyjnego.

Obszar problemowy: [ANTROPOPREJSA - ZANIECZYSZCZENIE WÓD] zmniejszenie zanieczyszczenia wód biogenami pochodzenia komunalnego poprzez redukcję zanieczyszczeń biodegradowalnych oraz związków azotu i fosforu z oczyszczalni ścieków.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: KPOŚK jest dokumentem o charakterze programowym, obejmującym wykaz aglomeracji, które w określonych w nim terminach muszą zostać wyposażone w systemy kanalizacji zbiorczej i oczyszczalnie ścieków.

Po raz pierwszy KPOŚK przygotowany został w 2003 r. Obecnie obowiązuje VI aktualizacja KPOŚK, przyjęta przez Radę Ministrów w dniu 5 maja 2022 r., w ramach której zaplanowano kolejne przedsięwzięcia z zakresu budowy nowych oczyszczalni ścieków modernizacji, rozbudowy lub likwidacji istniejących oczyszczalni. W VIaKPOŚK zakłada się również dalszą rozbudowę i modernizację sieci kanalizacyjnej oraz modernizację gospodarki osadowej na oczyszczalniach ścieków.

Poziom krajowy – programy rozwoju

Program działań mających na celu
zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu
wraz ze *Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolnej mający na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych (Warszawa, luty 2019 r.)*

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: ograniczenie wprowadzania azotanów pochodzenia rolniczego do wód powierzchniowych i podziemnych, aby wywiązać się z wymagań wynikających z dyrektywy Rady 91/676/EWG z dnia 12 grudnia 1991 r.

Obszar problemowy: [ANTROPOPRESJA - ZANIECZYSZCZENIE WÓD] ograniczenie wprowadzania azotanów pochodzenia rolniczego do wód powierzchniowych i podziemnych.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: program obliguje wszystkich prowadzących produkcję rolną oraz działalność, w ramach której są wykorzystywane lub przechowywane nawozy - do gospodarowania nimi w zrównoważony sposób. W celu rozwiązania problemu emisji zanieczyszczeń z terenów rolniczych w programie wskazuje się zasady postępowania z nawozami: (1) warunki rolniczego wykorzystania nawozów w pobliżu wód, na terenach o dużym nachyleniu, a także na glebach zamarzniętych, zalanych wodą, nasyconych wodą lub przykrytych śniegiem; (2) terminy, w których dozwolone jest wykorzystanie nawozów (3) dawki i sposoby nawożenia azotem oraz (4) warunki przechowywania nawozów naturalnych oraz postępowanie z odciekami.

Poziom krajowy – programy rozwoju

Krajowy program renaturyzacji wód powierzchniowych (KPRWP)
wraz z „Podręcznikiem dobrych praktyk renaturyzacji wód powierzchniowych”

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: wskazanie kierunku działań oraz zaproponowanie Obszarów Priorytetowych (OP), w których działania renaturyzacyjne powinny zostać zrealizowane w pierwszej kolejności, biorąc pod uwagę uwarunkowania środowiskowe i ekonomiczne.

Obszar problemowy: [ANTROPOPRESJA - RENATURYZACJA] dokonany na poziomie JCWP, które zostały zaliczone do Obszarów Wymagających Renaturyzacji (OWR) oraz Obszarów Priorytetowych (OP), dobór działań wpływających na poprawę odporności, czyli adaptację ekosystemów i ciągłość dostarczanych przez nie usług ekosystemowych.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: każdej JCWP, która została zaliczona do OWR oraz OP, przypisano potencjalne zestawy działań renaturyzacyjnych. Zaplanowana w dokumencie renaturyzacja wód powierzchniowych uwzględnia takie działania, jak: (1) poprawa retencji korytowej, dolinowej; (2) normalizacja stosunków wodnych w zlewni; (3) renaturyzacja mokradeł i torfowisk; (4) przywracanie ciągłości i różnorodności hydromorfologicznej cieków i jezior.

Ponadto KPRWP przewiduje realizację działań ukierunkowanych na rozpoznanie zagrożeń i przyczyn zmian hydromorfologicznych cieków i zbiorników wodnych oraz zaplanowanie działań naprawczych, które pozwolą na osiągnięcie celów środowiskowych dla tych części wód.

Na potrzeby wsparcia procesu wdrażania KPRWP w 2020 r. na zlecenie PGW WP został opracowany „Podręcznik dobrych praktyk renaturyzacji wód powierzchniowych”, stanowiący kompendium wiedzy nt. renaturyzacji rzek, jezior, wód przejściowych i przybrzeżnych.

Poziom krajowy – programy rozwoju

Program przeciwdziałania niedoborowi wody na lata 2021–2027 z perspektywą do 2030 r. (zwany Programem Rozwoju Retencji) (PRR)
Projekt Programu

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: poprawa stanu zasobów wodnych, w tym wód podziemnych, oraz rozwój retencji.

Obszar problemowy: [RETENCJA] ocena możliwości i wskazanie niezbędnych kierunków działań w zakresie rozwoju retencji wodnej na poziomie dorzeczy i regionów wodnych. W projekcie PRR cel główny został podzielony na trzy priorytety: (1) określenie i realizacja działań z zakresu budowy zintegrowanego systemu naturalnej i sztucznej retencji wodnej; (2) stworzenie warunków do zrównoważonego wykorzystania zasobów wodnych; (3) wzmocnienie świadomości społecznej w zakresie potrzeby retencjonowania i oszczędzania wody.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: w projekcie dokumentu wskazano działania, których realizacja zwiększy retencję wody na obszarze kraju. Wskazano planowane zadania inwestycyjne oraz podział na działania związane ze sztuczną i naturalną retencją oraz na pozostałe działania. Efektem programu ma być: wybudowanie 113 obiektów retencjonujących wodę, 646 obiektów kształtujących retencję, podjęcie działań z zakresu naturalnej retencji oraz wspierających inwestycje.

Poziom krajowy – programy rozwoju

Programy wspomagające małą retencję na terenach wiejskich i miejskich:

- „Modernizacja gospodarstw rolnych – obszar nawadniania w gospodarstwie”

- „Retencja korytowa – program kształtowania zasobów wodnych na terenach rolniczych”

- „Moja Woda”

- „Adaptacja do zmian klimatu i ochrona wód przed zanieczyszczeniami”

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: wsparcie małej retencji na terenach wiejskich i miejskich.

Obszar problemowy: [RETENCJA] adaptacja zlewni rolniczych/miejskich do zachodzących zmian klimatu, a co za tym idzie - poprawa bilansu wodnego na obszarze kraju.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: „Modernizacja gospodarstw rolnych – obszar nawadniania w gospodarstwie” stanowi program dopłat do nawodnień dla gospodarstw rolnych realizowany przez Agencję Rozwoju i Modernizacji Rolnictwa. „Retencja korytowa – program kształtowania zasobów wodnych na terenach rolniczych” to program realizowany przez PGW WP. Program jest działaniem międzyresortowym, realizowanym wraz z Ministerstwem Klimatu i Środowiska, Ministerstwem Rolnictwa i Rozwoju Wsi oraz z samorządami i spółkami wodnymi skupiającymi rolników. Celem jest przywrócenie dwufunkcyjności urządzeń melioracyjnych, co zapewni retencję wód na użytkach rolnych w okresach suszy oraz jej bezpieczne odprowadzenie w okresie wzmożonych opadów. Program „Moja Woda” pozwoli sfinansować aż 20 tys. instalacji przydomowej retencji, co ma przyczynić się do zatrzymania 1 mln metrów sześciennych rocznie w miejscu opadu wody, a więc na działkach prywatnych. „Adaptacja do zmian klimatu i ochrona wód przed zanieczyszczeniami” – program skierowany do jednostek samorządu obejmujący szeroki zakres działań, w tym działania z zakresu zapobiegania powodzi i suszy: retencja korytowa lub przykorytowa wraz z działaniami na rzecz renaturyzacji koryta cieku, rewitalizacji starorzeczy oraz odtwarzania mokradeł; działania w zakresie adaptacji do zmian klimatu, w tym: „zielono-niebieska”

infrastruktura, likwidacja powierzchni nieprzepuszczalnych, zrównoważone systemy zagospodarowania wód opadowych i kanalizacja deszczowa i wiele innych.

Podjęte działania przełożą się bezpośrednio na wzrost ilości zgromadzonej wody i będą stanowiły odpowiedź na pogarszające się warunki wodne. Dzięki działaniom podjętym w ramach ww. programów poprawie ulegnie również ochrona przeciwpowodziowa oraz złagodzone zostaną negatywne skutki suszy.

Poziom regionalny – programy rozwoju

Wojewódzkie programy małej retencji

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: wsparcie małej retencji na poziomie województwa.

Obszar problemowy: [RETENCJA] zwiększenie zasobów wodnych i oszczędne gospodarowanie nimi.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: działania ujęte w programach to m.in. plany budowy i przebudowy obiektów do retencjonowania wody.

Poziom krajowy – programy rozwoju

Plan przeciwdziałania skutkom suszy (PPSS)

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: cel główny: Przeciwdziałanie skutkom suszy, doprecyzowany przez cztery cele szczegółowe: (1) skuteczne zarządzanie zasobami wodnymi dla zwiększenia dyspozycyjnych zasobów wodnych na obszarach dorzeczy; (2) zwiększanie retencji na obszarach dorzeczy; (3) edukacja i zarządzanie ryzykiem suszy; (4) formalizacja i zaplanowanie finansowania działań służących przeciwdziałaniu skutkom suszy.

Obszar problemowy: [ZMIANY KLIMATU - SUSZA] analizowane na poziomie dorzeczy: (1) możliwości powiększenia dyspozycyjnych zasobów wodnych; (2) propozycje budowy lub przebudowy urządzeń wodnych; (3) propozycje niezbędnych zmian w zakresie korzystania z zasobów wodnych oraz zmian naturalnej i sztucznej retencji; (4) katalog działań służących przeciwdziałaniu skutkom suszy.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: PPSS nie ma charakteru odrębnego planu inwestycyjnego, scala jedynie informacje nt. planów budowy, przebudowy i remontu urządzeń wodnych, które zostały zawarte w innych dokumentach planistycznych z zakresu gospodarki wodnej.

Najważniejszą składową PPSS jest katalog działań zawierający konkretne, mierzalne rozwiązania, które należy wdrożyć, aby ograniczyć skutki suszy. Katalog ma wymiar operacyjny wobec pozostałych elementów PPSS, które są sformułowane w charakterze analizy lub propozycji.

Wskazane w dokumencie działania, które mają posłużyć realizacji celów, to m.in.: propagowanie ponownego wykorzystania wód, przeprowadzenie weryfikacji zasad gospodarowania wodą w zbiornikach retencyjnych, czasowe ograniczenie korzystania z wód, budowa i przebudowa ujęć wód podziemnych oraz rurociągów wodociągowych magistralnych do przesyłania wody do obszarów zagrożonych suszą hydrologiczną.

Poziom krajowy – programy rozwoju

Plany zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszarów dorzeczy (PZRP)

Aktualizacja

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: zarządzanie ryzykiem powodziowym skutkujące ograniczeniem potencjalnych negatywnych skutków powodzi dla życia i zdrowia ludzi, środowiska, dziedzictwa kulturowego oraz działalności gospodarczej.

Obszar problemowy: [ZMIANY KLIMATU - POWÓDŹ] ocena ryzyka powodziowego i identyfikacja obszarów zagrożonych powodzią na poziomie dorzeczy i regionów wodnych oraz dobór działań służących minimalizacji zidentyfikowanych zagrożeń i ich skutków.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: PZRP obejmują wszystkie aspekty zarządzania ryzykiem powodziowym; w szczególności działania ukierunkowane na zapobieganie powodzi, ochronę i właściwe przygotowanie do powodzi, w tym prognozowanie powodzi oraz systemy wczesnego ostrzegania, z uwzględnieniem specyfiki poszczególnych obszarów dorzecza. PZRP zawierają katalog działań służących osiągnięciu celów zarządzania ryzykiem powodziowym, z uwzględnieniem ich priorytetu.

PZRP wprowadzają dwie kategorie działań: (1) działania techniczne, obejmujące głównie prace związane z budową zbiorników wodnych, wałów czy przebudową aktualnie funkcjonujących urządzeń wodnych oraz innych budowli wpływających na cieki wodne; (2) działania nietechniczne, skupiające się przede wszystkim na zwiększaniu retencji, przywracaniu naturalnych warunków przepływu, konieczności budowy nowych systemów informujących o zagrożeniu, dostosowaniu zagospodarowania przestrzennego do określonego zagrożenia powodziowego.

Obecna aktualizacja PZRP stanowi dokument będący jednym ze źródeł dobieranych działań na potrzeby IIaPGW. Działania innych planów/programów, które poprzez swoją specyfikę i zakres wpisują się jednocześnie w cele IIaPGW (działania ukierunkowane na poprawę stanu JCWP oraz osiągnięcie celów środowiskowych) włączane mogą być do katalogów działań IIaPGW i tym samym stanowić element budowanych zestawów działań.

Poziom regionalny – instrumenty wdrożeniowe

Plany utrzymania wód (PUW)

wraz z Katalogiem dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania (opracowanym w ramach realizacji aPWŚK)

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: ochrona przed powodzią oraz osiągnięcie dobrego stanu wszystkich wód.

Obszar problemowy: [ZMIANY KLIMATU – POWÓDŹ] zapewnienie skutecznej ochrony przeciwpowodziowej jako odpowiedzialność każdego RZGW WP w obszarze jego jurysdykcji.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: plan utrzymania wód zawiera określenie odcinków śródlądowych wód powierzchniowych, na których mogą wystąpić zagrożenia dla swobodnego przepływu wód i spływu lodów, oraz identyfikuje te zagrożenia. W dokumencie gromadzone i kojarzone są wszystkie planowane roboty utrzymaniowe na ciekach administrowanych przez różne organy w danym regionie wodnym. Zawiera się w nim również wykazy budowli regulacyjnych oraz urządzeń wodnych, które mają istotne znaczenie dla zarządzania wodami, a także wykazy planowanych działań utrzymaniowych (takich jak m.in.: odmulanie, usuwanie zatorów, zabezpieczanie brzegów koryta, dbanie o dobry stan techniczny budowli hydrotechnicznych), zgodnych z „Katalogiem dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania”.

Poziom regionalny – programy rozwoju

Wojewódzkie programy ochrony zasobów wodnych

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: przywrócenie rzekom ich funkcji ekologicznych - ożywienie rzek poprzez wprowadzenie występujących w nich gatunków ryb lub odtworzenie właściwości wpływających na życie i rozwój organizmów wodnych.

Obszar problemowy: [ZASOBY WODNE/DROŻNOŚĆ CIEKÓW] stworzenie stabilnych podstaw przyrodniczych do prowadzenia racjonalnej gospodarki rybackiej w wodach śródlądowych danego województwa z zachowaniem równowagi i różnorodności biologicznej w środowisku wodnym.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: wojewódzkie programy ochrony zasobów wodnych wyznaczają kierunki działań, jakie należy podjąć, aby osiągnąć zakładany cel, jakim jest udrożnienie rzek dla umożliwienia wędrówki ryb. Opracowywane na potrzeby dokumentów programy budowy przepławek dla ryb stanowią pierwszy krok w kierunku renaturyzacji rzek, co w konsekwencji doprowadzić powinno do ich rewitalizacji.

Poziom krajowy – programy

Programy perspektywy finansowej 2021–2027
Programy (krajowe i regionalne) opracowane na potrzeby wykorzystania funduszy europejskich perspektywy finansowej 2021–2027

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: w latach 2021–2027 Polska będzie realizować Umowę Partnerstwa uzgodnioną z Komisją Europejską. Polityka spójności na lata 2021-2027 określa następujące obszary wsparcia: CP1. Bardziej konkurencyjna i inteligentna Europa; CP2 Bardziej przyjazna dla środowiska niskoemisyjna Europa; CP3 Lepiej połączona Europa; CP4 Europa o silniejszym wymiarze społecznym; CP5 Europa bliżej obywateli, CP6 Łagodzenie skutków transformacji w kierunku gospodarki neutralnej dla klimatu.

Obszar problemowy: działania planowane w nowej perspektywie finansowej w ramach poszczególnych celów polityki odpowiadać będą na wyzwania krajowe wynikające z dokumentów strategicznych oraz będą uwzględniać kontekst europejski taki jak: Europejski Zielony Ład, konsekwencje COVID-19, Europejską Agendę Cyfrową.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: za kształt oraz zakres programów na poziomie kraju odpowiada minister właściwy ds. rozwoju regionalnego we współpracy z innymi ministrami. Regionalne programy przygotowują zarządy województw we współpracy z ministrem właściwym ds. rozwoju regionalnego.

Programy zawierają całość spójnych priorytetów strategicznych, do osiągnięcia których będzie się dążyć za pomocą Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Społecznego Plus, uzupełnionych przez Fundusz Sprawiedliwej Transformacji oraz Europejski Fundusz Morski, Rybacki i Akwakultury. Wśród celów Polityki Spójności na lata 2021–2027 istotne z punktu widzenia wsparcia gospodarki wodnej są cele szczegółowe w ramach Celu Polityki 2, w tym przede wszystkim dotyczące wsparcia działań w zakresie dostosowania do zmian klimatu, zapobiegania ryzyku i odporności na klęski żywiołowe, zrównoważonej gospodarki wodnej przechodzenia na gospodarkę o obiegu zamkniętym, sprzyjanie różnorodności biologicznej i rozwoju zielonej infrastruktury w środowisku miejskim oraz zmniejszanie zanieczyszczenia. Działania te będą wspierane zarówno ze środków EFRR, jak i FS.

Wsparcia z EFRR udziela się m.in. na inwestycje w infrastrukturę. Środki z FS przeznaczane były i będą na: inwestycje na rzecz środowiska, w tym korzystne dla środowiska inwestycje związane ze zrównoważonym rozwojem oraz energią oraz inwestycje w TEN-T.

Odrębną grupę stanowią środki Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW). EFRROW stanowi instrument finansowania Wspólnej Polityki Rolnej (WPR) wspierającej dynamiczny rozwój i efektywność gospodarczą społeczności wiejskich w ramach działań podejmowanych na rzecz rozwoju obszarów wiejskich. Do takich działań należą: realizacja strategii i finansowanie mające wzmocnić sektory rolno-spożywcze i leśne, zrównoważenie środowiskowe oraz ogólny dobrostan obszarów wiejskich. EFRROW ma za zadanie wpierać strategie i projekty realizujące długoterminowe cele rozwoju obszarów wiejskich przyjęte na szczeblu wspólnotowym. W tym m.in. cele w zakresie zapewniania zrównoważonego zarządzania zasobami naturalnymi oraz podejmowania działań w dziedzinie klimatu, co znajduje odzwierciedlenie również w celach polityki wodnej. Wspólna polityka rolna poprzez zapewnienie środków bezpośredniego wsparcia i rozwoju obszarów wiejskich zapewnia ponadto zaplecze dla realizacji zobowiązań wynikających z dyrektyw unijnych, w tym np. dyrektywy azotanowej. Uzyskanie bezpośredniego wsparcia jest z kolei uzależnione od przestrzegania przepisów UE dotyczących ochrony środowiska, między innymi ustanowionych w dyrektywie azotanowej.

Dokumenty stanowiące wynik współpracy międzynarodowej

- Protokoły z posiedzeń komisji do spraw wód granicznych

- Konwencje / porozumienia / dwustronne i wielostronne umowy międzynarodowe

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: realizacja zobowiązań wynikających z dwustronnych oraz wielostronnych umów międzynarodowych.

Obszar problemowy: realizacja działań wynikających z umów/porozumień dwustronnych z Państwami ościennymi, o współpracy międzynarodowej w dziedzinie gospodarki wodnej na wodach granicznych, podejmowanych w ramach posiedzeń komisji ds. Wód Granicznych.

Realizacja zobowiązań wynikających z: (1) Konwencji o obszarach wodno-błotnych mających znaczenie międzynarodowe, zwłaszcza jako środowisko życiowe ptactwa wodnego, sporządzonej w Ramsarze dnia 2 lutego 1971 r. (Dz. U. z 1978 poz. 24 i 25); (2) Konwencji o ochronie i użytkowaniu cieków transgranicznych i jezior międzynarodowych, sporządzonej w Helsinkach dnia 17 marca 1992 r. (Dz. U. z 2003 r. poz. 702 i 703); (3) Porozumienia o ochronie małych waleni Bałtyku, Północno-Wschodniego Atlantyku, Morza Irlandzkiego i Północnego, sporządzonego w Nowym Jorku dnia 17 marca 1992 r. [ASCOBANS] (Dz. U. z 1999 r. poz. 1108 i 1109).

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: przedmiot oraz zakres międzynarodowych uzgodnień w dziedzinie gospodarki wodnej zostały szczegółowo omówione w rozdziale 13.10, dotyczącym informacji o pozostałych działaniach, innych niż wskazane w art. 318 ust. 1 pkt 8–16 pr.w., w tym podsumowania działań dotyczących współpracy międzynarodowej (art. 320 pr.w.).

19.1.3 Dokumenty i inne instrumenty o charakterze operacyjno-wdrożeniowym - inne powiązane

Poziom krajowy – programy rozwoju

Strategiczny plan adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do 2020 r. z perspektywą do 2030 r. (SPA 2020)
wraz z *„Poradnikiem przygotowania inwestycji z uwzględnieniem zmian klimatu, ich łagodzenia i przystosowania do tych zmian oraz odporności na klęski żywiołowe”*

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: poprawa odporności na aktualne i oczekiwane zmiany klimatu, ze zwróceniem szczególnej uwagi na lepsze przygotowanie do ekstremalnych zjawisk klimatycznych i pogodowych oraz redukcję kosztów społeczno-ekonomicznych z tym związanych.

Obszar problemowy: [ZMIANY KLIMATU - ADAPTACJA] zapewnienie zrównoważonego rozwoju oraz efektywnego funkcjonowania gospodarki i społeczeństwa w warunkach zmieniającego się klimatu.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: w dokumencie wskazano priorytetowe kierunki działań adaptacyjnych, które należy podjąć w najbardziej wrażliwych na zmiany klimatu obszarach, takich jak m.in.: gospodarka wodna, rolnictwo, leśnictwo, różnorodność biologiczna, zdrowie, energetyka, budownictwo i gospodarka przestrzenna, obszary zurbanizowane, transport, obszary górskie i strefy wybrzeża.

Działania podejmowane zarówno przez podmioty publiczne, jak i prywatne będą dokonywane poprzez inwestycje w infrastrukturę oraz rozwój technologii. Dotyczą przedsięwzięć technicznych, takich jak np. budowa niezbędnej infrastruktury przeciwpowodziowej i ochrony wybrzeża, oraz zmian regulacji prawnych, np. w systemie planowania przestrzennego (ograniczanie możliwości zabudowy terenów zagrożonych powodziami).

Poziom krajowy – programy rozwoju

Plany adaptacji do zmian klimatu

w miastach powyżej 100 tys. Mieszkańców – Miejskie plany adaptacji do zmian klimatu (MPA)
jako realizacja wskazań SPA 2020

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: zwiększenie odporności na zmiany klimatu zgodnie z ideą zrównoważonego rozwoju wg zasady 3Z - zdrowie, zieleń, zadowolenie.

Obszar problemowy: [ZMIANY KLIMATU – ADAPTACJA] adaptacja miast do zmian klimatu objawiających się m.in. wzrostem średniej temperatury powietrza, częstotliwości występowania intensywnych opadów deszczu i silnego oraz bardzo silnego wiatru, które mogą prowadzić do powodzi i sztormów oraz do większego stężenia glonów w wodzie czy też bakterii w sieci i zbiornikach. Jako jeden z sektorów, który należy zabezpieczyć przed szkodliwymi zmianami klimatu, MPA wskazuje gospodarkę wodną. W przedmiotowym obszarze głównym celem jest: obniżenie występowania lokalnych powodzi oraz podtopień, także efektywne korzystanie z zasobów wód dla poprawy stanu przyrodniczego środowiska miejskiego.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: działania wskazane w MPA to m.in.: (1) kampanie społeczne mające na celu edukowanie mieszkańców o wpływie ich decyzji na ochronę środowiska; (2) opracowanie systemu gospodarowania wodami opadowymi wraz z budową układu retencjonowania wód opadowych oraz zmniejszenie tempa ich odpływu; (3) budowa „zielonych przystanków" (m.in. w celu zwiększenia retencji wód opadowych na terenach miejskich).

Poziom krajowy – programy rozwoju

Krajowy Program Zwiększania Lesistości (KPZL)
Aktualizacja

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: KPZL jest opracowaniem stanowiącym instrument polityki leśnej w zakresie kształtowania przestrzeni przyrodniczej kraju. Zawiera ogólne wytyczne sporządzania regionalnych planów przestrzennego zagospodarowania w dziedzinie zwiększania lesistości. Przyjęte w KPZL założenia metodyczne i kryteria określania preferencji zalesieniowych mogą być pomocne w tworzeniu oryginalnych rozwiązań regionalnych oraz lokalnych, wspierających ochronę przyrody. Program realizuje pośrednio cele, jakie przyświecają gospodarce wodnej w zakresie osiągania celów środowiskowych. Przeciwdziała negatywnym skutkom suszy oraz poprawia ochronę przeciwpowodziową.

Obszar problemowy: [ZMIANY KLIMATU - ADAPTACJA] zwiększenie lesistości z uwzględnieniem wpływu na zwiększenie naturalnej retencji, ograniczenie spływu powierzchniowego, redukcja spływu biogenów oraz ochrona wód podziemnych.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: zwiększanie powierzchni leśnych na obszarach poszczególnych jednostek administracyjnych odbywa się poprzez wprowadzenie dotacji na zalesienie dla rolników, aktualizację miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, sterowanie rozmieszczeń zalesień w skali regionalnej i krajowej oraz usprawnienie procedur przeklasyfikowywania zalesionych gruntów na lasy.

Poziom krajowy – programy rozwoju

Program polskiej energetyki jądrowej (PEJ)

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: budowa oraz oddanie do eksploatacji w Polsce elektrowni jądrowych z zachowaniem dobrego stanu wód oraz przy wdrożeniu wszelkich możliwych środków mających na celu minimalizację ryzyka pogorszenia stanu ekosystemów wodnych, lądowych i podmokłych.

Obszar problemowy: [ANTROPOPRESJA - ZANIECZYSZCZENIE WÓD] budowa elektrowni jądrowej to inwestycja strategiczna dla zrównoważonego rozwoju Polski. Stopniowe eliminowanie źródeł niskiej emisji na rzecz energii jądrowej poprawia kondycję ekosystemów naturalnych. Jest to skomplikowany i wieloetapowy proces, podczas którego powinny zostać zachowane zasady ochrony środowiska.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: do działań przewidzianych do realizacji wyznaczonego celu należą rozwój niezbędnej infrastruktury, w tym rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej wokół placu budowy elektrowni jądrowej, budowa oczyszczalni oraz zrzut ścieków oczyszczonych do odbiornika.

Poziom regionalny – programy rozwoju

Wojewódzkie programy ochrony środowiska
wraz z raportami z ich wykonania

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: realizacja przez jednostki samorządu terytorialnego polityki ochrony środowiska zbieżnej z założeniami najważniejszych dokumentów strategicznych i programowych. Programy ochrony środowiska powinny stanowić podstawę funkcjonowania systemu zarządzania środowiskiem, spajającą wszystkie działania i dokumenty dotyczące ochrony środowiska i przyrody na szczeblu danej jednostki samorządu terytorialnego. Programy realizują cele i zadania wynikające z polityki ekologicznej poszczególnych województw i dotyczą m.in. poprawy jakości wód powierzchniowych, zachowania i ochrony środowiska naturalnego oraz wsparcia efektywnego gospodarowania zasobami.

Obszar problemowy: dokumenty identyfikują najważniejsze atuty środowiska naturalnego, zagrożenia wynikające z zanieczyszczenia środowiska, cele i kierunki inwestycyjne oraz działania, które mają poprawić stan środowiska i pomóc w zachowaniu równowagi ekologiczno-społeczno-gospodarczej.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: przykładowe działania przewidziane do realizacji: (1) zwiększenie udziału wytwarzania energii z OZE, głównie z biomasy oraz słońca, edukacja społeczeństwa w zakresie ochrony powietrza i przeciwdziałania zmianom klimatu; (2) odtwarzanie ciągłości ekologicznej i renaturyzacja rzek, ochrona zasobów wodnych; (3) rozbudowa i modernizacja sieci wodociągowej oraz ujęć wody; (4) uwzględnienie w procesie planowania przestrzennego ograniczeń związanych z zaopatrzeniem w wodę; (5) ochrona siedlisk i gatunków; (6) planowanie działań ochronnych na terenach cennych przyrodniczo.

Poziom lokalny – instrumenty wdrożeniowe

Plany ochrony parków narodowych, rezerwatów przyrody, parków krajobrazowych, obszaru Natura 2000 lub jego części oraz Plany Zadań Ochronnych (PZO) obszarów Natura 2000

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: plany zawierają cele ochrony przyrody oraz wskazanie: (1) uwarunkowań ich realizacji, nakreślenie sposobów identyfikacji i eliminacji wystąpienia możliwych zagrożeń; (2) obszarów oraz określenie działań ochronnych na obszarach ochrony ścisłej, czynnej i krajobrazowej; (3) miejsc możliwych do udostępnienia do celów naukowych oraz edukacyjnych, w których może być prowadzona działalność handlowa i turystyczna.

Obszar problemowy: zachowanie oraz popularyzacja wartości przyrodniczych i naukowych, społecznych, historycznych, kulturowych, edukacyjnych oraz walorów krajobrazowych w warunkach zrównoważonego rozwoju.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: działania przewidziane do realizacji w ramach planów obejmują ochronę obszarów chronionych, ekosystemów, ostoi i siedlisk przyrodniczych, a także siedlisk roślin, zwierząt i grzybów oraz tworów i składników przyrody nieożywionej, wyróżniających się szczególnymi wartościami oraz walorami. W ramach *Planu ochrony obszaru Natura 2000* obejmują ochronę: obszarów specjalnej ochrony ptaków, specjalnych obszarów ochrony siedlisk, obszarów mających znaczenie dla „Wspólnoty" oraz część lub całość obszarów i obiektów objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–4 i pkt 6–9 u.o.p.

PZO w swej treści określają konkretne zadania ochronne, w tym w szczególności działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów, uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony, a także wskazania zmian w obowiązujących dokumentach zagospodarowania przestrzennego dotyczących eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, jeżeli są niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000.

Poziom krajowy – programy rozwoju

Krajowy plan gospodarki odpadami [KPGO 2022]

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: wdrożenie hierarchii sposobów postępowania z odpadami oraz zasady samowystarczalności i bliskości, a także utworzenie i utrzymanie zintegrowanej i wystarczającej sieci instalacji gospodarowania odpadami.

Obszar problemowy: ograniczenie negatywnego wpływu na środowisko, w tym na wody, poprzez uporządkowanie gospodarki odpadami.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: KPGO 2022 stanowi instrument wdrożenia wymagań unijnych oraz celów PEP2030 z obszaru gospodarki odpadami. Określa kierunki działań w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów oraz kształtowania systemu gospodarki odpadami. Kierunki te znajdują odzwierciedlenie w opracowywanych na poziomie regionalnym wojewódzkich planach gospodarki odpadami (w tym planach inwestycyjnych). KPGO 2022 przewiduje wsparcie inwestycji związanych z recyklingiem odpadów, przeróbką i wykorzystaniem surowców z wtórnego obiegu, przedsięwzięciami w zakresie wdrażania gospodarki odpadami o obiegu zamkniętym na poziomie gminnym oraz pracami badawczo-rozwojowymi i wdrożeniowymi związanymi z innowacyjnymi technologiami środowiskowymi, dotyczącymi wykorzystania surowców wtórnych i gospodarki odpadami. W związku z przyjęciem pakietu odpadowego i transpozycją jego postanowień w aktualizacji KPGO 2022 wsparcie będzie nakierowane między innymi na uszczelnienie

systemu zbierania, transportu, przetwarzania i unieszkodliwiania odpadów, w szczególności z tworzyw sztucznych tak, aby zapobiegać przedostawaniu się ich z lądu do wód, w tym morskich. Zapobieganie zanieczyszczeniu wód, w tym morskich, odpadami tworzyw sztucznych będzie wspierane również dzięki modernizacji oczyszczalni ścieków komunalnych pod kątem pełnego wdrożenia w nich podejścia gospodarki o obiegu zamkniętym.

Wspierane będą także działania edukacyjne, mające na celu zmniejszenie ilości tworzyw sztucznych docierających do wód morskich oraz działania ukierunkowane na unowocześnienie portowych urządzeń do odbioru odpadów w celu zapewnienia, aby odpady wytwarzane na statkach lub zebrane na morzu (np. stare sieci rybackie) dostarczano na ląd i właściwie nimi gospodarowano (segregacja, recykling, unieszkodliwienie).

Poziom regionalny – programy rozwoju

Wojewódzkie Plany Gospodarki Odpadami [WPGO]

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: opracowywane dla osiągnięcia celów założonych w polityce ekologicznej państwa i wdrażania hierarchii postępowania z odpadami.

Obszar problemowy: ograniczenie negatywnego wpływu na środowisko, w tym na wody, poprzez uporządkowanie gospodarki odpadami.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: WPGO obejmują pełen zakres zadań koniecznych do zapewnienia zintegrowanej gospodarki odpadami w poszczególnych województwach w sposób, który gwarantuje ochronę środowiska oraz uwzględnia obecne i przyszłe możliwości, a także uwarunkowania ekonomiczne oraz poziom technologiczny istniejącej infrastruktury. Celem jest zapewnienie środków, procedur i zasad postępowania zmierzających do zapobiegania występowaniu negatywnych dla środowiska skutków składowania odpadów lub ich zmniejszenia w największym możliwym stopniu, w trakcie całego cyklu istnienia składowisk; budowa kolejnych Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów na terenie poszczególnych województw; modernizacja instalacji do zagospodarowania odpadów oraz działania edukacyjne na rzecz selektywnej zbiórki odpadów.

Poziom krajowy – programy monitoringu

Strategiczny program państwowego monitoringu środowiska na lata 2020-2025

wraz z wykonawczymi programami państwowego monitoringu środowiska

Cele i oczekiwane rezultaty wdrożenia dokumentu: zapewnienie wiarygodnych informacji o stanie środowiska.

Obszar problemowy: zaplanowanie i uporządkowanie zadań pomiarowo/badawczo/analitycznych oraz informacyjnych w zakresie: kontroli jakości elementów środowiskowych (w tym przyrodniczych) i dotrzymywania standardów jakości środowiska określonych przepisami; występujących zmian jakości elementów środowiska i przyczyn tych zmian, w tym powiązań przyczynowo skutkowych występujących pomiędzy emisjami i stanem elementów środowiska. Informacje wytworzone w ramach PMŚ wykorzystywane są także do celów monitorowania skuteczności działań i strategicznego planowania w zakresie ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju na wszystkich poziomach zarządzania.

Sposób osiągnięcia zakładanych celów i/lub rozwiązania zidentyfikowanych problemów: zakres oraz zawartość programów monitoringu wód w kontekście formułowania zapisów IIaPGW zostały szczegółowo omówione w rozdziale 5.

19.2 Dokumenty powiązane, na które wpływ mają ustalenia IIaPGW

Zgodnie z obowiązującym brzmieniem art. 326 ust. 1 pr.w. ustalenia planu gospodarowania wodami uwzględnia się w: strategii rozwoju województwa, planach zagospodarowania przestrzennego województwa, strategii rozwoju gminy, strategii rozwoju ponadlokalnego, studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

Według założeń systemu zarządzania rozwojem Polski przyjętego w 2018 r. działania w przestrzeni powinny wynikać z aktów planowania przestrzennego, stanowiących z kolei narzędzie wykonawcze dla realizacji wszystkich polityk i strategii.

Zgodnie z postanowieniami u.p.i.z.p w dokumentach planistycznych - w celu zapewnienia spójności systemu – należy uwzględniać ustalenia strategii rozwoju i planów zagospodarowania przestrzennego wyższego szczebla. Każda aktualizacja strategii rozwoju w wymiarze przestrzennym wymaga każdorazowego dostosowania treści aktu planowania przestrzennego na adekwatnym poziomie.

W myśl postanowień u.p.i.z.p. uwzględnia się elementy stanowiące składowe planów gospodarowania wodami, tj.: wymagania ochrony środowiska, w tym gospodarowania wodami (art. 1 ust. 2 pkt 3 u.p.i.z.p.), oraz potrzebę zapewnienia odpowiedniej ilości i jakości wody do celów zaopatrzenia ludności (art. 1 ust. 2 pkt 13 u.p.i.z.p.).

Na etapie sporządzania dokumentów planistycznych bierze się pod uwagę uwarunkowania wynikające m.in.: ze stanu środowiska, w tym wielkości i jakości zasobów wodnych oraz wymogów ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu; występowania obiektów i terenów chronionych na podstawie przepisów odrębnych; występowania udokumentowanych zasobów wód podziemnych; stanu systemów komunikacji i infrastruktury technicznej, w tym stopnia uporządkowania gospodarki wodno-ściekowej; a także wymagań dotyczących ochrony przeciwpowodziowej.

Wszystkie ww. elementy stanowią zakres przedmiotowy IIaPGW i jako takie (bezpośrednio lub pośrednio w ramach zapewniania spójności z zapisami krajowych strategii i polityk) są uwzględniane w aktach planowania przestrzennego oraz regionalnych i lokalnych strategiach rozwoju.

20 Podsumowanie działań zastosowanych w celu informowania społeczeństwa i konsultacji publicznych, opis wyników i dokonanych na ich podstawie zmian w Planie

Udział społeczeństwa jest istotnym elementem procesu planowania w gospodarce wodnej, gdyż daje możliwość rozpoznania potrzeb i oczekiwań oraz uzyskania akceptacji społecznej dla podejmowanych decyzji. W związku z tym powinien on być procesem ciągłym i nie ograniczać się jedynie do wybranych etapów cyklu planistycznego. Zgodnie z art. 318 ust. 1 pkt 19 pr.w. oraz § 2 ust. 1 pkt 28 r.p.g.w. plan gospodarowania wodami przedstawia informacje podsumowujące proces konsultacji społecznych planu wraz z podsumowaniem procedury strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, w tym wskazanie informacji dotyczących działań zastosowanych w celu informowania społeczeństwa i konsultacji publicznych wraz z opisem ich wyników i dokonanych na tej podstawie zmian w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza.

Ramy konsultacji społecznych w tym zakresie wyznacza art. 319 pr.w. Przepis ten obliguje ministra właściwego do spraw gospodarki wodnej do zapewnienia aktywnego udziału wszystkich zainteresowanych w osiąganiu celów środowiskowych, o których mowa w art. 56 pr.w. cel środowiskowy dla jednolitych części wód powierzchniowych, art. 57 pr.w. cel środowiskowy dla sztucznych i silnie zmienionych jednolitych części wód powierzchniowych, art. 59 pr.w. cel środowiskowy dla jednolitych części wód podziemnych, art. 61 pr.w. cel środowiskowy dla obszarów chronionych, w szczególności w opracowywaniu, przeglądzie i aktualizacji planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza. Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej podaje do publicznej wiadomości, na zasadach i w trybie określonym w przepisach u.o.o.ś, w celu zgłaszania uwag:

- harmonogram i program prac związanych ze sporządzaniem planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, w tym zestawienia działań, które należy wprowadzić w drodze konsultacji;
- przegląd istotnych problemów gospodarki wodnej określonych dla danego obszaru;
- projekt planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza.

Działania konsultacyjne dotyczące harmonogramu oraz przeglądu istotnych problemów gospodarki wodnej zostały przeprowadzone przed przystąpieniem do opracowania IIaPGW.

Projekt planu gospodarowania wodami jest podawany do publicznej wiadomości na zasadach i w trybie określonych w przepisach u.o.o.ś. W okresie 6-miesięcznych konsultacji społecznych projektu planu gospodarowania wodami zainteresowane strony mogą zgłaszać uwagi do ustaleń zawartych w tych dokumentach.

Cały proces konsultacji społecznych ma na celu włączenie wszystkich zainteresowanych stron w proces IIaPGW, tak aby stanowił on podstawę podejmowania decyzji kształtujących stan zasobów wodnych i zasad gospodarowania nimi w przyszłości. Przeprowadzane konsultacje społeczne oraz kampania informacyjna skierowane są do ogółu społeczeństwa, podmiotów korzystających ze środowiska, organizacji pozarządowych, zrzeszeń oraz organów odpowiedzialnych za gospodarowanie wodami.

Przeprowadzane konsultacje mają na celu przede wszystkim:

- poinformowanie społeczeństwa o IIaPGW;
- zachęcenie społeczeństwa do dialogu z grupami ekspertów oraz z władzami w celu uwzględnienia w IIaPGW społecznych potrzeb i oczekiwań;
- zwiększenie świadomości społecznej dotyczącej problematyki wody oraz gospodarki wodnej w Polsce przez dotarcie do różnych grup docelowych;
- spełnienie wymogów KE co do zakresu PGW oraz przejrzystości informowania, udostępniania i zaangażowania zainteresowanych w ich opracowywanie.

W trakcie trwania konsultacji IIaPGW (od 14 kwietnia do 14 października 2021 roku) zrealizowane zostały zarówno działania informacyjne, jak i zachęcające społeczeństwo oraz ekspertów do wyrażania opinii. Działania konsultacyjne obejmowały m.in:

- wszystkie wymagane działania określone w u.o.o.ś. w dziale III rozdziale III;
- udostępnienie na stronie internetowej poświęconej IIaPGW formularza do zgłaszania opinii bądź uwag dotyczących IIaPGW. Formularz jest podstawową formą badania opinii grup interesariuszy i mieszkańców obszaru dorzeczy.

  Dostęp do projektu IIaPGW na obszarze dorzecza Pregoły zapewniono poprzez stronę internetową www.apgw.gov.pl oraz wyłożenie dokumentów w siedzibie PGW WP oraz Ministerstwie Infrastruktury.

  Uwagi i wnioski można było składać poprzez formularz zgłaszania uwag na dedykowanej stronie internetowej, przesłać na wskazany adres mailowy, pisemnie pocztą oraz ustnie do protokołu. Łącznie wpłynęło 11 uwag i wniosków dotyczących projektu IIaPGW dla obszaru dorzecza Pregoły, w tym 4 uwagi zgłoszone podczas spotkań konsultacyjnych. Uwagi i wnioski zgłoszone zostały łącznie przez 9 różnych instytucji, w tym: GIOŚ, 2 NGOs, 1 stowarzyszenie, 1 wyższa uczelnia, 1 urząd marszałkowski, 2 urzędy miejskie oraz 1 osobę fizyczną.

  Wszystkie zgłoszone uwagi i wnioski zostały zgodnie z art. 42 u.o.o.ś. rozpatrzone przez organ opracowujący projekt IIaPGW, sporządzono zestawienie zebranych uwag i wniosków. Każda została opatrzona komentarzem w zakresie oceny zasadności i sposobu jej uwzględnienia lub nieuwzględnienia, w przypadku uwag i wniosków częściowo uwzględnionych lub nieuwzględnionych, zostało podane uzasadnienie takiej decyzji.

  W wyniku zgłoszonych uwag w Planie dokonano korekt redaktorskich treści Planu, uzupełnienia załącznika nr 3 do planu gospodarowania wodami o doprecyzowanie dotyczące wartości granicznych potencjału ekologicznego w zakresie wskaźników fizykochemicznych oraz weryfikacji zestawów działań ostatecznie usuwając 30 działań, dodając 1 działanie oraz dokonując modyfikacji łącznie 121 działań;
- lokalne spotkania konsultacyjne, których celem jest włączenie zainteresowanych stron do prac nad sporządzeniem planów gospodarowania wodami na obszarze dorzecza. Spotkania są poświęcone zagadnieniom dotyczącym poszczególnych obszarów dorzeczy, zgodnie z zaplanowaną lokalizacją spotkań odpowiednią dla siedzib RZGW WP. Przeprowadzono łącznie 15 regionalnych spotkań konsultacyjnych, we współpracy z właściwymi RZGW WP:



Rysunek 20-1. Miejsce spotkań konsultacyjnych projektów IIaPGW

Źródło: opracowanie własne.

Spotkanie konsultacyjne dotyczące obszaru dorzecza Pregoły odbyło się 20 maja 2021 r. (spotkanie konsultacyjne Olsztyn).

Wszystkie spotkania, ze względu na pandemię COVID–19 i związane z tym obostrzenia, odbyły się w formule online.

Podczas spotkań konsultacyjnych dostępny był czat umożliwiający zadawanie pytań, na które odpowiedzi udzielali eksperci podczas części dyskusyjnej. W ich gronie znaleźli się również przedstawiciele Ministerstwa Infrastruktury, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Dyrekcji właściwego Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej.

Wszystkie zgłoszone podczas spotkań konsultacyjnych pytania, uwagi zostały uwzględnione w zestawieniu uwag i wniosków z konsultacji społecznych.

Wszelkie informacje dotyczące podejmowanych działań konsultacyjnych zamieszczono na stronie internetowej www.apgw.gov.pl, www.gov.pl/web/infrastruktura.

Dodatkowo plany gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy – jako dokumenty wyznaczające ramy dla późniejszej realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko – wymagają, zgodnie z art. 46 u.o.o.ś., przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko), Za przeprowadzenie SOOŚ odpowiada organ przygotowujący projekt dokumentu – IIaPGW, tj. Prezes PGW WP.

Celem strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, której elementem jest Prognoza oddziaływania na środowisko (zwana dalej Prognozą OOŚ), jest ocena środowiskowych skutków realizacji ocenianego dokumentu, tj. projektu IIaPGW. Ocena potencjalnego wpływu realizacji postanowień dokumentu – z uwzględnieniem zarówno negatywnych, jak i pozytywnych oddziaływań – dotyczy poszczególnych komponentów środowiska. Analizie i ocenie poddawana jest również spójność projektów IIaPGW z dokumentami strategicznymi i planistycznymi odnoszącymi się do środowiska, obowiązującymi zarówno na szczeblu krajowym, jak i unijnym. Zgodnie z obowiązującymi przepisami w Prognozie OOŚ prezentowane są również wnioski w zakresie analizy oddziaływań transgranicznych oraz skumulowanych. Prognoza OOŚ zawiera działania mające na celu zapobieganie, ograniczenie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko

mogących być rezultatem realizacji projektu IIaPGW, w szczególności na cele i przedmioty ochrony obszarów Natura 2000 oraz integralność tych obszarów[91)].

Prognoza OOŚ zostaje podana do publicznej wiadomości w ramach przeprowadzanych zgodnie z wymogami u.o.o.ś. konsultacji społecznych w ramach strategicznej oceny oddziaływania na środowisko. Zgłoszone uwagi i wnioski zostaną rozpatrzone przed przyjęciem IIaPGW.

Postępowanie w sprawie SOOŚ projektu IIaPGW na obszarze dorzecza Pregoły obejmowało:

- uzgodnienie stanowiska w sprawie zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko;
- sporządzenie prognozy oddziaływania na środowisko;
- opiniowanie projektu IIaPGW wraz z prognozą przez organy administracji – uzyskano opinie:
  - Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska (opinia z dnia 25.11.2021 r.),
  - WMPWIS w Olsztynie (opinia z dnia 22.11.2021 r.);
- zapewnienie możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu:
  - informacja o konsultacjach społecznych została zamieszczona na dedykowanej stronie internetowej oraz w prasie,
  - konsultacje społeczne projektu IIaPGW na obszarze dorzecza Pregoły wraz z prognozą przeprowadzono w dniach od 30.09.2021 r. do 20.10.2021 r.,
  - dostęp do projektu IIaPGW na obszarze dorzecza Pregoły wraz z prognozą zapewniono poprzez stronę internetową www.apgw.gov.pl oraz wyłożenie dokumentów w siedzibie PGW WP.

Uwagi i wnioski można było składać poprzez formularz zgłaszania uwag na dedykowanej stronie internetowej, przesłać na wskazany adres mailowy, pisemnie pocztą oraz ustnie do protokołu. Łącznie wpłynęło 18 uwag i wniosków dotyczących: projektu IIaPGW, prognozy oraz SOOŚ. Wszystkie zgłoszone uwagi i wnioski zostały zgodnie z art. 42 u.o.o.ś. rozpatrzone przez organ opracowujący projekt IIaPGW – PGW WP, sporządzono zestawienie zebranych uwag i wniosków. Każda została opatrzona komentarzem w zakresie oceny zasadności i sposobu jej uwzględnienia lub nieuwzględnienia, w przypadku uwag i wniosków częściowo uwzględnionych lub nieuwzględnionych, zostało podane uzasadnienie takiej decyzji.

Zgodnie z art. 55 u.o.o.ś., przed przyjęciem dokumentu organ administracji bierze pod uwagę ustalenia zawarte w prognozie, opinie organów oraz uwagi i wnioski zgłoszone w ramach konsultacji społecznych.

Dodatkowo zorganizowana została w dniach 17–18.11.2021 w Warszawie ogólnopolska konferencja podsumowująca proces opracowania IIaPGW. Konferencja stanowiła podsumowanie dwóch prowadzonych równolegle procesów opracowania dokumentów strategicznych gospodarowania wodami: planów gospodarowania wodami oraz planów zarządzania ryzykiem powodziowym.

---

91) Zawartość prognozy oddziaływania na środowisko oraz niezbędny zakres analiz i ocen, jaki powinna ona obejmować, określa art. 51 ust. 2 u.o.o.ś. wraz z instrukcjami wskazanymi w art. 52 ust. 1 i ust 2 u.o.o.ś.; uszczegółowiony przez Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Głównego Inspektora Sanitarnego oraz dyrektorów urzędów morskich.

21 Organy właściwe w sprawach gospodarowania wodami dla obszaru dorzecza

Zgodnie z art. 14 pr.w. organami właściwymi w sprawach gospodarowania wodami są: minister właściwy do spraw gospodarki wodnej, minister właściwy do spraw żeglugi śródlądowej, Prezes PGW WP, dyrektor RZGW WP, dyrektor ZZ WP, kierownik NW WP, dyrektor urzędu morskiego, wojewoda, starosta, wójt, burmistrz lub prezydent miasta.

W poniższej tabeli przedstawiono organy właściwe w sprawach gospodarowania wodami wraz z informacjami adresowymi.

Tabela 21-1. Zestawienie organów właściwych w sprawach gospodarowania wodami dla obszaru dorzecza Pregoły wraz ze statusem prawnym oraz danymi adresowymi

Lp.	Organ	Status prawny organów właściwych w sprawach gospodarowania wodami dla obszaru dorzecza	Adres
1.	Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej	ustawa z dnia 4 września 1997 r. o działach administracji rządowej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1893, z późn zm.[92)]); Prawo wodne; rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 listopada 2019 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Infrastruktury (Dz. U. z 2021 r. poz. 937); zarządzenie nr 59 Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 kwietnia 2018 r. w sprawie nadania statutu Ministerstwu Infrastruktury (M.P. z 2021 r. poz. 1187 oraz z 2022 r. poz. 748);	Ministerstwo Infrastruktury ul. Chałubińskiego 4/6, 00-928 Warszawa https://www.gov.pl/web/infrastruktura
2.	Minister właściwy do spraw żeglugi śródlądowej,	ustawa z dnia 4 września 1997 r. o działach administracji rządowej; Prawo wodne; rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 listopada 2019 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Infrastruktury; zarządzenie nr 59 Prezesa Rady Ministrów z dnia 20 kwietnia 2018 r. w sprawie nadania statutu Ministerstwu Infrastruktury;	Ministerstwo Infrastruktury ul. Chałubińskiego 4/66, 00-928 Warszawa https://www.gov.pl/web/infrastruktura
3.	Prezes PGW WP	Prawo wodne; rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie nadania statutu Państwowemu Gospodarstwu Wodnemu Wody Polskie (Dz. U. poz. 2506);	PGW WP ul. Żelazna 59a, 00-848 Warszawa https://www.wody.gov.pl
4.	Dyrektor RZGW WP	Prawo wodne; rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie nadania statutu Państwowemu Gospodarstwu Wodnemu Wody Polskie;	RZGW w Białymstoku ul. Jana Klemensa Branickiego 17A, 15-085 Białystok

92) Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2021 r. poz. 2368 i 2469 oraz z 2022 r. poz. 350, 807, 847, 1390 i 1933.

Lp.	Organ	Status prawny organów właściwych w sprawach gospodarowania wodami dla obszaru dorzecza	Adres
5.	Dyrektor ZZ WP	Prawo wodne; rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie nadania statutu Państwowemu Gospodarstwu Wodnemu Wody Polskie;	zgodnie z wykazem PGW WP w obszarze dorzecza Pregoły funkcjonują 2 ZZ WP ZZ WP w Giżycku ul. Wodna 4 11-500 Giżycko ZZ WP w Olsztynie ul. Partyzantów 24 10-526 Olsztyn
6.	Kierownik NW WP	Prawo wodne; rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie nadania statutu Państwowemu Gospodarstwu Wodnemu Wody Polskie;	zgodnie z wykazem PGW WP na obszarze dorzecza Pregoły funkcjonuje 7 NW WP
7.	Dyrektor Urzędu Morskiego	Prawo wodne; ustawa z dnia 21 marca 1991 r. o obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej i administracji morskiej (art. 38 ust. 1 pkt 2) (Dz. U. z 2022 r. poz. 457, 1079, 1250, 1604 i 2185); rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 7 października 1991 r. w sprawie utworzenia urzędów morskich, określenia ich siedzib oraz terytorialnego zakresu działania dyrektorów urzędów morskich (Dz. U. z 2021 r. poz. 1339);	nie dotyczy, brak JCWP TW i CW
8.	Wojewoda	Prawo wodne; ustawa z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (art. 3) (Dz. U. z 2022 r. poz. 135, 655 i 1504);	stosownie do podziału administracyjnego
9.	Starosta	Prawo wodne; ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (art. 26 ust. 2) (Dz. U. z 2022 r. poz. 1526);	stosownie do podziału administracyjnego
10.	Wójt, burmistrz lub prezydent miasta	Prawo wodne; u.s.g.	stosownie do podziału administracyjnego

Źródło: opracowanie własne na podstawie obowiązujących aktów prawnych.

W poprzednim stanie prawnym tj. na bazie przepisów s.pr.w. organami właściwymi w sprawach gospodarowania wodami byli minister właściwy ds. gospodarki wodnej, Prezes KZGW, Dyrektor RZGW, wojewoda i organy samorządu terytorialnego. Przy określaniu kompetencji Ministra Środowiska wskazywano na art. 4 ust. 2 s.pr.w., z którego wynikało, że minister właściwy do spraw gospodarki wodnej składa Sejmowi Rzeczypospolitej Polskiej co dwa lata, nie później niż do dnia 30 czerwca, informację o gospodarowaniu wodami dotyczącą m.in. realizowania planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy. Ponadto zgodnie z art. 89 ust. 4 s.pr.w. minister właściwy do spraw gospodarki wodnej sprawował nadzór nad działalnością Prezesa KZGW w szczególności w zakresie:

1. zatwierdzania programów realizacji zadań związanych z utrzymywaniem wód lub urządzeń wodnych oraz inwestycji w gospodarce wodnej;
2. zatwierdzania corocznego sprawozdania, o którym mowa w art. 91 s.pr.w.;

3. zatwierdzania planu kontroli gospodarowania wodami wykonywanej przez Prezesa KZGW;

4. przeprowadzenia kontroli nieujętych w planie kontroli.

Prezes KZGW

Prezes KZGW był centralnym organem administracji rządowej, właściwym w sprawach gospodarowania wodami, a w szczególności w sprawach zarządzania wodami oraz korzystania z wód i wykonywał zadania określone s.pr.w. Prezes KZGW pełnił funkcję organu wyższego stopnia w rozumieniu ustawy – Kodeks postępowania administracyjnego w stosunku do marszałków województw i dyrektorów regionalnych zarządów gospodarki wodnej, w sprawach określonych s.pr.w. (art. 4 ust. 3).

Organem opiniodawczo-doradczym Prezesa KZGW była Krajowa Rada Gospodarki Wodnej (art. 96 ust. 1 s.pr.w.). Utworzono także rady gospodarki wodnej regionów wodnych jako organy opiniodawczo-doradcze dyrektorów regionalnych zarządów gospodarki wodnej.

Ówczesne organy współpracujące z Prezesem KZGW w zakresie gospodarowania wodami to: Minister Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej, Minister Środowiska, Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Minister Rozwoju, Minister Zdrowia, Główny Inspektor Sanitarny, Główny Inspektor Ochrony Środowiska, Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska, wojewódzki inspektor ochrony środowiska, wojewódzki inspektor sanitarny, wojewoda, marszałek województwa.

Dyrektorzy regionalnych zarządów gospodarki wodnej

Prezesowi KZGW podlegali dyrektorzy RZGW (art. 4 ust. 1 pkt 3 s.pr.w.). Zadania dyrektora zostały w szczególności wskazane w art. 92 ust. 3 s.pr.w. Ponadto wspomniany organ (na mocy delegacji ustawowej zawartej w art. 47 ust. 3 s.pr.w.) określał, w drodze rozporządzenia, wody powierzchniowe i podziemne wrażliwe na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych oraz obszary szczególnie narażone, z których odpływ azotu ze źródeł rolniczych do tych wód należy ograniczyć. Na podstawie art. 47 ust. 7 s.pr.w. dyrektorzy RZGW wydawali także rozporządzenia w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych. W świetle art. 58 ust. 1 s.pr.w. strefę ochronną ujęcia wody dyrektor RZGW ustanawiał w drodze rozporządzenia. Także poprzez wydanie rozporządzenia właściwy dyrektor RZGW przyjmował plan utrzymania wód (art. 114b ust. 5 s.pr.w.). Przepisy s.pr.w. (art. 60 s.pr.w.) wyposażyły dyrektora RZGW w kompetencję do ustanawiania - w drodze aktu prawa miejscowego - obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Zgodnie z art. 120 ust. 1 s.pr.w. dyrektor RZGW ustalał warunki korzystania z wód regionu wodnego oraz warunki korzystania z wód zlewni, w drodze aktu prawa miejscowego, po ich uzgodnieniu z Prezesem KZGW. Właściwy dyrektor RZGW mógł także wprowadzać w drodze aktu prawa miejscowego:

a. czasowe odstępstwo od podejmowania działań doraźnych (art. 61u s.pr.w.),

b. zakazy dotyczące terenów, dla których nie określono obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi (art. 88m s.pr.w.),

c. czasowe ograniczenia w korzystaniu z wód, w szczególności w zakresie poboru wody lub wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi oraz zmiany sposobu gospodarowania wodą w zbiornikach retencyjnych (art. 88q ust. 1 i art. 88t ust. 1 s.pr.w.) w przypadku wprowadzenia stanu klęski żywiołowej, w celu ograniczenia skutków powodzi bądź suszy.

Na mocy art. 140 ust. 2a s.pr.w. dyrektor RZGW wydawał wszystkie pozwolenia wodnoprawne wymagane dla przedsięwzięć, w przypadku gdy szczególne korzystanie z wód lub wykonanie urządzeń wodnych dotyczące tych przedsięwzięć, w całości lub w części odbywało się na terenach zamkniętych w rozumieniu przepisów p.o.ś., a odrębne przepisy nie stanowiły inaczej.

Wojewodowie

Przepis art. 4 ust. 1 pkt 4 s.pr.w. wskazywał wojewodów wśród organów właściwych w sprawie gospodarowania wodami. Do kompetencji tych organów należało m.in: uzgadnianie rozstrzygnięć marszałka województwa w przedmiocie kosztów wykonywania urządzeń melioracji wodnych, opiniowanie projektu wstępnej oceny ryzyka powodziowego, uzgadnianie decyzji nakazujących zakładowi piętrzącemu wodę obniżenie piętrzenia wody lub opróżnienie zbiornika, bez odszkodowania.

Organy jednostek samorządu terytorialnego

Zgodnie z art. 4 ust. 1 pkt 5 s.pr.w. organami właściwymi w sprawach gospodarowania wodami były także organy jednostek samorządu terytorialnego. Organem wyższego stopnia w rozumieniu k.p.a. w stosunku do starostów w odniesieniu do zadań z zakresu administracji rządowej oraz kompetencji organu właściwego do wydania pozwolenia wodnoprawnego, był właściwy dyrektor RZGW. Z kolei organem wyższego stopnia w rozumieniu k.p.a. w stosunku do marszałków województw był Prezes KZGW. Zgodnie z art. 15 ust. 2 pkt 2 i 3 s.pr.w. linię brzegu ustalał, w drodze decyzji, na wniosek mającego interes prawny lub faktyczny: właściwy marszałek województwa dla wód granicznych oraz śródlądowych dróg wodnych, oraz właściwy starosta realizujący zadanie z zakresu administracji rządowej dla pozostałych wód. Z kolei na mocy art. 140 ust. 1 s.pr.w. organem właściwym do wydawania pozwoleń wodnoprawnych był starosta, wykonujący to zadanie jako zadanie z zakresu administracji rządowej. Marszałek województwa wydawał pozwolenie wodnoprawne w przypadkach wskazanych w art. 140 ust. 2 s.pr.w. Starosta sprawował także nadzór i kontrolę nad działalnością spółek wodnych (art. 178 s.pr.w.). Prawa i obowiązki przysługujące wobec spółek wodnych staroście w stosunku do związków spółek wodnych wykonywał – na mocy art. 164 ust. 9 s.pr.w. marszałek województwa. Aglomeracje były wyznaczane w drodze uchwały przez sejmik województwa, natomiast rada gminy określała, także w drodze uchwały, wykazy kąpielisk (art. 43 ust.2a i art. 34a s.pr.w.).

Dyrektorzy wojewódzkich zarządów melioracji i urządzeń wodnych

Wojewódzkie zarządy melioracji i urządzeń wodnych realizowały, w imieniu marszałka województwa, zadania wynikające z wykonywania przez marszałka województwa praw właścicielskich w stosunku do wód publicznych stanowiących własność Skarbu Państwa, istotnych dla regulacji stosunków wodnych na potrzeby rolnictwa oraz w stosunku do pozostałych wód niepodlegających zarządzaniu przez Prezesa KZGW lub dyrektorów parków narodowych.

Minister Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej

Minister Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej był ministrem właściwym do spraw gospodarki morskiej oraz organem nadrzędnym w stosunku do dyrektorów urzędów morskich oraz dyrektorów urzędów żeglugi śródlądowej.

Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Zgodnie z art. 78 ust. 3 s.pr.w. minister właściwy do spraw rozwoju wsi określał w drodze rozporządzenia sposób:

1) prowadzenia ewidencji: śródlądowych wód powierzchniowych lub ich części, stanowiących własność publiczną, istotnych dla regulacji stosunków wodnych na potrzeby rolnictwa, urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów;

2) ustalania obszaru, na który wywierają korzystny wpływ urządzenia melioracji wodnych szczegółowych.

W planach gospodarowania wodami na obszarze dorzecza przyjętych na podstawie przepisów s.pr.w. wskazywano w wykazach organów właściwych w sprawach gospodarowania wodami dla obszaru dorzecza także Głównego Inspektora Ochrony Środowiska i regionalnych dyrektorów ochrony środowiska.

W aktualnym stanie prawnym, na mocy art. 14 pr.w. organami właściwymi w sprawach gospodarowania wodami są: Prezes PGW WP dyrektor RZGW WP, dyrektor ZZ WP, kierownik NW WP, dyrektor urzędu morskiego, wojewoda, starosta, wójt, burmistrz lub prezydent miasta. Od dnia wejścia w życie pr.w. PGW WP wykonują zadania dotychczasowego Prezesa KZGW, dotychczasowych dyrektorów regionalnych zarządów gospodarki wodnej oraz marszałków województw związane z utrzymaniem wód oraz pozostałego mienia Skarbu Państwa związanego z gospodarką wodną, a także inwestycjami w gospodarce wodnej.

Zgodnie z przepisami sprawy gospodarki wodnej, gospodarki morskiej i sprawy żeglugi śródlądowej podlegają Ministrowi Infrastruktury (rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 listopada 2019 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Infrastruktury, Dz. U. z 2021 r., poz. 937).

Minister Infrastruktury

Zgodnie z art. 353 pr.w. minister właściwy do spraw gospodarki wodnej jest naczelnym organem administracji rządowej właściwym w sprawach gospodarowania wodami i składa Sejmowi Rzeczypospolitej Polskiej co dwa lata, nie później niż do dnia 31 sierpnia, informację o gospodarowaniu wodami dotyczącą: stanu zasobów wodnych państwa i stanu ich wykorzystywania; realizacji planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy; współpracy międzynarodowej na wodach granicznych oraz wykonywania umów w tym zakresie; realizacji zadań w zakresie utrzymywania wód oraz pozostałego mienia Skarbu Państwa związanego z gospodarką wodną; prowadzonych inwestycji; realizacji planów zarządzania ryzykiem powodziowym oraz planu przeciwdziałania skutkom suszy; stanu ochrony ludności i mienia przed powodzią oraz suszą. Z kolei na mocy art. 354 pr.w. wspomniany organ kształtuje kierunki polityki wodnej państwa, uwzględniając kierunki rozwoju żeglugi śródlądowej oraz koordynuje realizację zadań publicznych w gospodarce wodnej, w szczególności wydaje Prezesowi PGW WP wytyczne i polecenia dotyczące sposobu realizacji zadań oraz żąda przekazania informacji w tym zakresie i akceptuje przygotowane przez Prezesa PGW WP propozycje dotyczące sposobu realizacji zadań w zakresie inwestycji. Na mocy art. 355 pr.w. przywołany minister – z wyłączeniem zadań w zakresie rybactwa śródlądowego – nadzoruje PGW WP. Przedmiotowy nadzór polega w szczególności na: dokonaniu oceny okresowej Prezesa PGW WP; dokonywaniu rocznej oceny działalności PGW WP; zatwierdzaniu planu finansowego oraz rocznych planów działalności; zatwierdzaniu programów realizacji zadań związanych z utrzymywaniem wód oraz pozostałego mienia Skarbu Państwa związanego z gospodarką wodną oraz planowanych inwestycji w gospodarce wodnej i ich zmian; zatwierdzaniu sprawozdań z działalności za rok poprzedni; zatwierdzaniu planów kontroli (w jednostkach organizacyjnych PGW WP i gospodarowania wodami wykonywanej przez Wody Polskie); polecaniu przeprowadzenia kontroli nieujętych w planie kontroli.

Zgodnie art. 317 ust. 7 pr.w. minister właściwy do spraw gospodarki wodnej zatwierdza dokumentacje planistyczne:

- wykazy JCW;
- charakterystyki JCW ze wskazaniem SCW i SZCW oraz JCW zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych;
- identyfikacje znaczących oddziaływań antropogenicznych oraz ocenę ich wpływu na stan wód powierzchniowych i wód podziemnych;
- identyfikację oddziaływań zmian poziomów wód podziemnych;
- rejestr wykazów obszarów chronionych;
- analizy ekonomiczne związane z korzystaniem z wód;
- wykazy wielkości emisji i stężeń.

Na podstawie art. 321 pr.w. minister właściwy do spraw gospodarki wodnej przyjmuje i aktualizuje plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza w drodze rozporządzenia, kierując się

konieczności zapewnienia osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i w art. 61 pr.w., oraz powszechnym charakterem tego planu.

Na mocy art. 319 ust. 4 pr.w., przy zapewnieniu aktywnego udziału wszystkich zainteresowanych w osiąganiu celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w., w szczególności w opracowywaniu, przeglądzie i aktualizacji planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, minister właściwy do spraw gospodarki wodnej podaje do publicznej wiadomości, na zasadach i w trybie określonych w przepisach u.o.o.ś., w celu zgłaszania uwag:

1. harmonogram i program prac związanych ze sporządzaniem planu, w tym zestawienie działań, które należy wprowadzić w drodze konsultacji;
2. przegląd istotnych problemów gospodarki wodnej określonych dla danego obszaru dorzecza;
3. projekt planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza.

Na mocy art. 320 ust. 1 i 3 pr.w. dla obszaru dorzecza, którego część znajduje się na terytorium innych państw członkowskich UE (bądź dla obszaru dorzecza, którego część znajduje się na terytorium państw leżących poza granicami UE), minister właściwy do spraw gospodarki wodnej podejmuje współpracę z właściwymi organami tych państw w celu przygotowania jednego międzynarodowego planu gospodarowania wodami lub zapewnienia koordynacji w jak największym stopniu na poziomie międzynarodowego obszaru dorzecza planu gospodarowania wodami, obejmującego obszar dorzecza znajdujący się na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności w zakresie działań na tym obszarze dorzecza ukierunkowanych na osiągnięcie celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w.

Zgodnie z § 1 pkt 1 lit. a rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 6 października 2020 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Infrastruktury (Dz. U. poz. 1722) sprawy żeglugi śródlądowej podlegają Ministrowi Infrastruktury (minister właściwy do spraw żeglugi śródlądowej). Minister właściwy do spraw gospodarki wodnej jest organem z delegacją prawną do uzgadniania projektu planu gospodarowania wodami. Zgodnie z art. 319 ust. 2 pr.w. PGW WP uzgadniają projekt planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza w zakresie dotyczącym śródlądowych dróg wodnych z ministrem właściwym do spraw żeglugi śródlądowej.

Organem opiniodawczo-doradczym ministra jest – zgodnie z dyspozycją art. 362 pr.w. - Państwowa Rada Gospodarki Wodnej, do zakresu działania której należy opracowywanie dla ministra właściwego do spraw gospodarki wodnej opinii, propozycji i wniosków w sprawach gospodarowania wodami, ochrony przed powodzią i skutkami suszy.

Prezes PGW WP

Zgodnie z art. 241 pr.w. organem PGW WP jest Prezes PGW WP. Kieruje on działalnością PGW WP i reprezentuje PGW WP na zewnątrz. Ponadto Prezes PGW WP kieruje pracą KZGW WP oraz dokonuje wszelkich czynności prawnych w zakresie praw i obowiązków majątkowych PGW WP. Aktualne zadania KZGW WP określa art. 240 ust. 2 pr.w. KZGW WP wykonuje swoje zadania przy pomocy zastępców Prezesa oraz kierowników jednostek organizacyjnych PGW WP. Prezesa PGW WP powołuje (i odwołuje) minister właściwy do spraw gospodarki wodnej (art. 242 ust. 1 i ust. 2 pr.w.).

PGW WP sporządza projekty dokumentacji planistycznych:

- wykazy jednolitych części wód;
- charakterystyki jednolitych części wód ze wskazaniem sztucznych i silnie zmienionych jednolitych części wód oraz jednolitych części wód zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych;
- identyfikację znaczących oddziaływań antropogenicznych oraz ocenę ich wpływu na stan wód powierzchniowych i wód podziemnych;

- identyfikację oddziaływań zmian poziomów wód podziemnych;
- rejestr wykazów obszarów chronionych;
- analizy ekonomiczne związane z korzystaniem z wód;
- wykazy wielkości emisji i stężeń;

i przekazuje je do zatwierdzenia ministrowi właściwemu do spraw gospodarki wodnej.

Zgodnie z art. 240 ust. 2 pkt 10 pr.w. KZGW WP wykonuje również zadanie PGW WP polegające na opracowaniu projektów planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy, o których mowa w art. 319 ust. 1 pr.w., i ich aktualizacje.

Projekt planu gospodarowania wodami opracowywany jest po zasięgnięciu opinii właściwych wojewodów, uzgadniany jest przez PGW WP w zakresie dotyczącym śródlądowych dróg wodnych z ministrem właściwym do spraw żeglugi śródlądowej oraz przekazany ministrowi właściwemu do spraw gospodarki wodnej.

Udostępnienie przez Wody Polskie materiałów źródłowych wykorzystanych do opracowania projektu planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza odbywa się na zasadach i w trybie określonych w przepisach z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Na mocy art. 328 ust. 2 pr.w. PGW WP w zakresie swojej właściwości, sporządzają roczne sprawozdania z realizacji działań zawartych w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy za rok poprzedni i przekazują te sprawozdania ministrowi właściwemu do spraw gospodarki wodnej w terminie do dnia 28 lutego roku następnego. Szczegółowy zakres informacji z realizacji działań zawartych w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy określa rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 14 grudnia 2018 r. w sprawie zakresu informacji z realizacji działań zawartych w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy, planach zarządzania ryzykiem powodziowym i programie ochrony wód morskich.

W świetle art. 14 ust. 3 pr.w. Prezes PGW WP pełni funkcję organu wyższego stopnia w rozumieniu przepisów k.p.a w stosunku do dyrektorów RZGW WP w sprawach określonych pr.w.

Organami współpracującymi z Prezesem PGW WP w zakresie gospodarowania wodami są również GIOŚ i GDOŚ.

GIOŚ jest centralnym organem administracji rządowej, powołanym do kontroli przestrzegania przepisów o ochronie środowiska oraz badania stanu środowiska, nadzorowanym przez ministra właściwego do spraw klimatu. Zadania Głównego Inspektora Ochrony Środowiska zostały wskazane w art. 4a u.i.o.ś.

GDOŚ jest instytucją, która odpowiada za realizację polityki ochrony środowiska w zakresie: zarządzania ochroną przyrody, w tym m.in. obszarami Natura 2000, kontroli procesu inwestycyjnego.

Dyrektor RZGW WP

Właściwi dyrektorzy RZGW WP kierują pracą regionalnych zarządów gospodarki wodnej i pełnią funkcję organu wyższego stopnia w rozumieniu przepisów k.p.a. w stosunku do dyrektorów ZZ WP w sprawach określonych pr.w. RZGW wykonują zadania PGW WP wskazane w art. 240 ust. 3 pr.w. Dyrektora RZGW WP oraz zastępców RZGW WP powołuje Prezes PGW WP (art. 245 pr.w.). Zgodnie z art. 397 ust. 3 pkt 1 lit. a i b pr.w. dyrektor RZGW WP jest organem właściwym w sprawie pozwoleń wodnoprawnych i ocen wodnoprawnych w przypadkach wskazanych tym przepisem.

Zgodnie z art. 435 pr.w. organ właściwy w sprawach ocen wodnoprawnych sporządza wykaz planowanych inwestycji lub działań mogących wpłynąć na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w., obejmujący informację o wydanych ocenach wodnoprawnych oraz o przyczynach odmowy wydania oceny wodnoprawnej.

Dyrektor ZZ WP

Pracą zarządów zlewni kierują dyrektorzy ZZ WP. Dyrektora zarządu zlewni oraz jego zastępców powołuje (i odwołuje) Prezes PGW WP, na wniosek dyrektora RZGW WP. Zadania PGW WP, które wykonują ZZ WP sprecyzowano w art. 240 ust. 4 pr.w. W szczególności ZZ WP zobligowane są do programowania, planowania i nadzorowania wykonywania urządzeń melioracji wodnych w trybie, o którym mowa w art. 199 ust. 2 pr.w. oraz prowadzą ewidencję urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów i udostępniają dane zawarte w tej ewidencji. Właściwy dyrektor ZZ WP pełni funkcję organu wyższego stopnia w rozumieniu przepisów k.p.a. w stosunku do kierowników NW WP w sprawach określonych ustawą. Dyrektor ZZ WP jest właściwy w sprawach pozwoleń wodnoprawnych niewymienionych w art. 397 ust. 3 pkt 1 lit. a, c i d pr.w. i ocen wodnoprawnych w zakresie niezastrzeżonym dla dyrektora RZGW WP.

Kierownik NW WP

Nadzory wodne realizują zadania PGW WP nałożone poprzez art. 240 ust. 5 pr.w. Pracą nadzorów wodnych kierują kierownicy NW WP powoływani (i odwoływani) przez właściwych dyrektorów RZGW WP, na wniosek dyrektora ZZ WP, po zasięgnięciu opinii właściwego starosty. Kierownik NW WP jest organem właściwym w sprawach zgłoszeń wodnoprawnych. Oznacza to, że przedmiotowy organ wnosi sprzeciw, jeżeli wykonywanie czynności, robót lub urządzeń wodnych, a także korzystanie z wód: jest objęte obowiązkiem uzyskania pozwolenia wodnoprawnego; narusza ustalenia dokumentów, o których mowa w art. 396 ust. 1 pkt 1–7 pr.w., nie spełnia wymagań, o których mowa w art. 396 ust. 1 pkt 8 pr.w., lub narusza interesy osób trzecich, w tym właściciela wód; zagraża osiągnięciu celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w.

Dyrektor urzędu morskiego

Zgodnie z art. 38 z dnia 21 marca 1991 r. o obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej i administracji morskiej organami administracji morskiej są minister właściwy do spraw gospodarki morskiej - jako naczelny organ administracji morskiej oraz dyrektorzy urzędów morskich – jako terenowe organy administracji morskiej. Minister właściwy do spraw gospodarki morskiej sprawuje nadzór nad działalnością dyrektorów urzędów morskich w zakresie uregulowanym w przywołanej ustawie oraz w przepisach odrębnych. Dyrektor urzędu morskiego podlega ww. ministrowi.

Dyrektor urzędu morskiego wykonuje swoje kompetencje przy pomocy urzędu morskiego, który jest państwową jednostką budżetową. W skład urzędu morskiego wchodzą w szczególności: inspekcja morska, inspekcja bandery, inspekcja portu - przy pomocy których dyrektor urzędu morskiego realizuje swoje zadania w zakresie inspekcji statków; Służba Kontroli Ruchu Statków (Służba VTS) - przy pomocy której dyrektor urzędu morskiego realizuje swoje zadania w zakresie monitorowania ruchu statków i przekazywania informacji; kapitanaty i bosmanaty portów – przy pomocy których dyrektor urzędu morskiego wykonuje swoje kompetencje w portach i przystaniach morskich; Biuro Spraw Obronnych Żeglugi - do realizacji zadań ochrony portów morskich i żeglugi morskiej oraz do wykonywania zadań obronnych oraz zadań o charakterze niemilitarnym.

Zgodnie z art. 328 ust. 2 pr.w. dyrektorzy urzędów morskich, w zakresie swojej właściwości, sporządzają roczne sprawozdania z realizacji działań zawartych w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy za rok poprzedni i przekazują te sprawozdania ministrowi właściwemu do spraw gospodarki wodnej w terminie do dnia 28 lutego roku następnego. Szczegółowy zakres informacji z realizacji działań zawartych w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy określa rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 14 grudnia 2018 r. w sprawie zakresu informacji z realizacji działań zawartych w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy, planach zarządzania ryzykiem powodziowym i programie ochrony wód morskich.

Wojewoda

Wojewoda – zgodnie z postanowieniami art. 3 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie – jest m.in. przedstawicielem Rady Ministrów w

województwie; zwierzchnikiem rządowej administracji zespolonej w województwie; organem rządowej administracji zespolonej w województwie; organem nadzoru nad działalnością jednostek samorządu terytorialnego i ich związków pod względem legalności, organem administracji rządowej w województwie, do którego właściwości należą wszystkie sprawy z zakresu administracji rządowej w województwie niezastrzeżone w odrębnych ustawach do właściwości innych organów tej administracji.

Zgodnie z art. 319 ust. 1 pr.w. do zadań wojewody m.in. należy opiniowanie projektu planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza. Na mocy art. 328 ust. 2 pr.w. wojewodowie, w zakresie swojej właściwości, sporządzają roczne sprawozdania z realizacji działań zawartych w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy, za rok poprzedni i przekazują te sprawozdania ministrowi właściwemu do spraw gospodarki wodnej w terminie do dnia 28 lutego roku następnego.

Ponadto – w zakresie określonym przez regulacje pr.w. – wojewoda m.in. ustanawia w drodze rozporządzenia teren ochrony bezpośredniej i teren ochrony pośredniej (art. 135 ust. 1 pkt 2); ustanawia w drodze rozporządzenia, na wniosek PGW WP, obszar ochronny (art. 141 ust. 1); wyposaża i utrzymuje wojewódzki magazyn przeciwpowodziowy (art. 165 ust. 2); opiniuje projekt wstępnej oceny ryzyka powodziowego (art. 168 ust. 3); uzgadnia projekty map zagrożenia powodziowego oraz map ryzyka powodziowego (art. 171 ust. 1); uzgadnia projekt planu przeciwdziałania skutkom suszy (art. 185 ust. 1). Na mocy art. 31 ust. 2 pr.w. w sytuacjach nadzwyczajnych, o których mowa w ustawie z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie, wojewoda może, w drodze aktu prawa miejscowego, określić rozmiar i czas korzystania z każdej wody na potrzeby zwalczania poważnych awarii, klęsk żywiołowych, pożarów lub innych miejscowych zagrożeń oraz w razie konieczności zapobieżenia poważnemu i nagłemu niebezpieczeństwu grożącemu życiu lub zdrowiu ludzi albo mieniu znacznej wartości, którego w inny sposób nie można uniknąć. Natomiast w przypadku wprowadzenia stanu klęski żywiołowej, w celu zapobieżenia skutkom powodzi lub suszy, wojewoda może, w drodze aktu prawa miejscowego, wprowadzić czasowe ograniczenia w korzystaniu z wód, w szczególności w zakresie poboru wód lub wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, a także zmiany sposobu gospodarowania wodą w zbiornikach retencyjnych.

Starosta

Starosta - zgodnie z art. 34 ust. 1 us.g. – organizuje pracę zarządu powiatu i starostwa powiatowego, kieruje bieżącymi sprawami powiatu oraz reprezentuje powiat na zewnątrz. Do kompetencji starosty określonych przez przepisy Prawo wodne należą m.in: gospodarowanie innym mieniem związanym z gospodarką wodną stanowiącym własność Skarbu Państwa (art. 216 ust. 4 p.w.); wykonywanie przysługującego Skarbowi Państwa prawa pierwokupu w przypadku sprzedaży nieruchomości obejmującej grunt pod śródlądowymi wodami stojącymi (art. 217 ust. 13 p.w.); zatwierdzanie w drodze decyzji administracyjnej statutu spółki wodnej (art. 446 ust. 3 p.w.); sprawowanie nadzoru i kontroli nad działalnością takiej spółki (art. 462 p.w.).

Wójt, burmistrz lub prezydent miasta

Wójt, burmistrz lub prezydent miasta – zgodnie z art. 11a i art. 31 u.s.g. – jest organem gminy oraz kieruje bieżącymi sprawami gminy i reprezentuje ją na zewnątrz. W świetle przepisów pr.w. gminny organ wykonawczy m.in. przygotowuje projekt uchwały określającej wykaz kąpielisk na terenie gminy lub na polskich obszarach morskich przyległych do danej gminy (art. 37 ust. 8 pr.w.); prowadzi i aktualizuje ewidencję kąpielisk (art. 38 ust. 1 pr.w.); prowadzi i aktualizuje ewidencję miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli (art. 40 ust. 1 pr.w.); co dwa lata dokonuje przeglądu obszarów i granic aglomeracji wyznaczonych na podstawie stosownej uchwały rady gminy, i w razie potrzeby informuje radę gminy o konieczności zmiany obszarów i granic aglomeracji (art. 92 pr.w.). Ponadto na mocy art. 223 ust. 2 pr.w. właściciel nieruchomości przyległej do wód objętych powszechnym korzystaniem jest obowiązany zapewnić dostęp do wód w sposób umożliwiający to korzystanie. Części nieruchomości umożliwiające dostęp do wód wyznacza wójt, burmistrz lub prezydent miasta, w drodze decyzji.

Zgodnie z art. 326 pr.w. ustalenia planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza uwzględnia się w strategii rozwoju ponadlokalnego, strategii rozwoju gminy, studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

Zgodnie z art. 10g ust. 8 u.s.g. strategia rozwoju ponadlokalnego opracowana przez porozumienie międzygminne jest przyjmowana przez właściwe rady gmin i obowiązuje od dnia jej przyjęcia przez ostatnią radę gminy. Na mocy art. 10f ust. 4 u.s.g. strategia rozwoju gminy jest przyjmowana przez radę gminy w drodze uchwały.

22 Współpraca międzynarodowa

Podsumowanie współpracy w zakresie wód transgranicznych z sąsiednimi państwami

Podstawy prawne

Zobowiązania państw członkowskich Unii Europejskiej w zakresie współpracy międzynarodowej na wodach transgranicznych określa art. 3 RDW, dotyczący koordynacji uzgodnień administracyjnych w obszarach dorzeczy. Najistotniejszą kwestią wynikającą z ww. przepisów jest określenie pojedynczych dorzeczy leżących na terytorium danego państwa oraz przydzielenie ich do określonych obszarów dorzeczy. Jeśli obszar dorzecza obejmuje terytorium więcej niż jednego państwa członkowskiego Unii Europejskiej przydzielone jest ono do międzynarodowego obszaru dorzecza.

Państwa członkowskie Unii Europejskiej zapewniają na swoim terytorium odpowiednie uzgodnienia administracyjne oraz określają właściwe władze, w celu zastosowania zasad RDW na całym międzynarodowym obszarze dorzecza. Aby zagwarantować optymalne warunki do osiągnięcia celów środowiskowych RDW, ustalonych na mocy art. 4 RDW, państwa członkowskie Unii Europejskiej koordynują działania na poziomie obszaru dorzecza. W przypadku międzynarodowego obszaru dorzecza, również gdy wykracza on poza terytorium Unii Europejskiej, wszystkie państwa leżące w jego obrębie starają się zapewnić koordynację działań dla całego obszaru dorzecza. W tym celu państwa członkowskie Unii Europejskiej mogą wykorzystać istniejące struktury wynikające z umów międzynarodowych.

Przepisy RDW odnoszące się do współpracy międzynarodowej na wodach transgranicznych zostały transponowane do ustawodawstwa polskiego w szczególności za pomocą art. 320 pr.w.

Charakterystyka międzynarodowego obszaru dorzecza Pregoły

Obszar dorzecza Pregoły znajduje się na terytorium dwóch państw, tj.:

- Rzeczpospolita Polska;
- Federacja Rosyjska.

Powierzchnia obszaru dorzecza Pregoły w granicach Polski wynosi 7522 km^2, co stanowi ok. 2,5% powierzchni kraju. i ok. 48% całkowitej powierzchni tego obszaru dorzecza. W granicach Polski część obszaru dorzecza stanowi region wodny Łyny i Węgorapy. Głównymi ciekami regionu jest Łyna (ok. 208 km) oraz Węgorapa (ok. 66 km) - dopływy Pregoły, stanowiącej najdłuższą rzekę obwodu kaliningradzkiego, która uchodzi do Zalewu Wiślanego. Obszar regionu wodnego Łyny i Węgorapy charakteryzuje duża liczba jezior. Do największych należy zaliczyć: Dargin, Mamry, Kisajno, Dobskie, Łańskie.

Umowy o współpracy w międzynarodowym obszarze dorzecza Pregoły

Formalnie na obszarze dorzecza Pregoły Polskę obowiązuje umowa dwustronna o współpracy na wodach transgranicznych ze stroną rosyjską, jednakże w praktyce strona rosyjska nie jest zainteresowana realizacją tego porozumienia. Rzeczypospolita Polska jest także sygnatariuszem Konwencji o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego sporządzonej w Helsinkach dnia 9 kwietnia 1992 r. (Dz. U. z 2000 r. poz. 346).

Współpraca z Federacją Rosyjską

Podstawę współpracy Rzeczypospolitej Polskiej z Federacją Rosyjską w dziedzinie gospodarki wodnej na obszarze dorzecza Pregoły stanowi „Porozumienie między Rządem Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej a Rządem Związku Socjalistycznych Republik Radzieckich o gospodarce wodnej na wodach granicznych", sporządzone w Warszawie, w dniu 17 lipca 1964 r. Porozumienie to obowiązuje na zasadzie sukcesji i podlega automatycznemu przedłużaniu o kolejne pięcioletnie okresy, jednakże wdrażanie ww. porozumienia jest niewystarczające i niezadowalające, gdyż strona rosyjska nie wykazuje praktycznego zainteresowania jego realizacją. Problemy notowane na polsko-rosyjskich wodach granicznych dotyczą m.in. szkód powodowanych przez zatamowanie swobodnego przepływu wód, czego wynikiem jest czasowe podtapianie niektórych pól po stronie polskiej.

Aktualnie współpraca ze stroną rosyjską w zakresie wód transgranicznych wymaga ponownego sformalizowania, ustanowienia nowych ram prawnych i organów współpracy. Od 1992 r. podejmowano rozmowy w sprawie uzgodnienia nowego porozumienia międzyrządowego, niestety negocjacje nie powiodły się i w rezultacie zostały zawieszone, z uwagi na brak zgody strony rosyjskiej na objęcie umową morskich wód granicznych.

W chwili obecnej konieczne jest rozpoczęcie negocjacji nowego tekstu umowy. Istnieje potrzeba podjęcia realnej współpracy w zakresie ochrony wód transgranicznych, melioracji terenów przygranicznych, ochrony rezerwatów wodnych w strefie przygranicznej, opracowania i podjęcia realizacji wspólnych planów gospodarki wodnej na wodach granicznych, zorganizowania wspólnego systemu zapobiegania nadzwyczajnym zanieczyszczeniom na wodach granicznych i zwalczania ich oraz zapewnienia konsultacji i ocen oddziaływania na środowisko przedsięwzięć mających wpływ na zasoby wód granicznych. Zawiązanie takiej współpracy przyczynić się może nie tylko do stworzenia systemu rozwiązywania istotnych problemów na terenach przygranicznych, ale także do rozwoju tych terenów.

Zainicjowanie rozmów ze stroną rosyjską na tematy współpracy na wodach transgranicznych wymaga przede wszystkim przygotowania na gruncie dyplomatycznym i politycznym, przez właściwe służby podlegające ministrowi do spraw zagranicznych. Bez odpowiedniej podstawy jaką są właściwe stosunki międzynarodowe nie jest możliwe rozpoczęcie rozmów mających na celu podpisanie międzyrządowej umowy o współpracy na wodach transgranicznych.

Do czasu uzgodnienia i podpisania umowy polsko - rosyjskiej, rolę platformy do planowania działań na wodach transgranicznych w polsko - rosyjskiej strefie przygranicznej mogą stanowić umowy międzynarodowe. Zarówno Rzeczypospolita Polska, jak i Rosja są stronami innych umów międzynarodowych, np. Konwencji o ochronie i użytkowaniu cieków transgranicznych i jezior międzynarodowych sporządzona w Helsinkach dnia 17 marca 1992 r. (Dz. U. z 2003 r. poz. 702), czy Konwencji o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego sporządzona w Helsinkach dnia 9 kwietnia 1992 r. (Dz. U. z 2000 r. poz. 346).

Przykładem współpracy realizowanej poza ramami umowy dwustronnej jest projekt *„Integrated Drought Management Programme in Central and Eastern Europe activity 1.4 Development of GIS Based Communication Technology Platform for the Sustainable Management of Transboundary Water Resources in Lithuania, Poland and Kaliningrad Region (Russia)".* Projekt polegał na przeglądzie istniejących, publicznie dostępnych danych GIS związanych z gospodarowaniem wodą na obszarze dorzecza rzeki Pregoły oraz udziale w tworzeniu wspólnej bazy danych dla dorzecza Niemna i Pregoły.

Współpraca na rzecz ochrony środowiska morskiego Morza Bałtyckiego

Komisja Ochrony Środowiska Morskiego Bałtyku (Komisja Helsińska, HELCOM) jest organizacją międzynarodową powołaną w ramach Konwencji o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego z 1974 r.[93)]. Sygnatariuszami Konwencji Helsińskiej są wszystkie państwa położone

[93)] Obecnie obowiązuje Konwencja o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego, sporządzona w Helsinkach dnia 9 kwietnia 1992 r. (Dz. U. z 2000 r. poz. 346).

w obrębie basenu Morza Bałtyckiego: Dania, Estonia, Finlandia, Niemcy, Łotwa, Litwa, Polska, Rosja, Szwecja, a także Unia Europejska. Celem Konwencji jest ochrona środowiska morskiego Bałtyku - wód, dna, zasobów żywych - przed zanieczyszczeniami ze wszystkich źródeł - z lądu, działalności morskiej i atmosfery. Konwencja Helsińska została ratyfikowana przez Polskę 8 października 1999 r., a następnie weszła w życie 17 stycznia 2000 r.

Członkostwo Polski w Komisji Helsińskiej wiąże się z udziałem w pracach poszczególnych grup roboczych, eksperckich, korespondencyjnych oraz projektach HELCOM, sporządzaniem opracowań i ekspertyz, a także przekazywaniem informacji o stanie środowiska i zanieczyszczeniach zrzucanych do morza. Dane te są następnie analizowane i na ich podstawie opracowywane są zalecenia skierowane do państw członkowskich, zobowiązujące je do działań, mających na celu ochronę obszaru Morza Bałtyckiego. Państwa-strony wprowadzają zalecenia Komisji Helsińskiej w postaci odpowiednich działań prawno-administracyjnych, inwestycyjnych, edukacyjno-szkoleniowych, kontrolnych, monitoringowych i innych. HELCOM jednomyślnie przyjmuje zalecenia odnośnie ochrony środowiska morskiego Morza Bałtyckiego, które to następnie powinny znaleźć swoje odzwierciedlenie w programach krajowych oraz legislacji państw-stron Konwencji. Działania podejmowane w ramach HELCOM dotyczą zarówno wód morskich, jak również całej zlewni Morza Bałtyckiego, do której należy 99,7% powierzchni Polski.

Komisja Helsińska jako organ wykonawczy funkcjonuje w oparciu o pięć grup stałych:

1. **GEAR** - grupa ds. wdrażania podejścia ekosystemowego i regionalnej współpracy we wszystkich elementach krajowych strategii morskich;
2. **STATE AND CONSERVATION** - grupa ds. stanu środowiska i ochrony przyrody;
3. **PRESSURE** - grupa ds. minimalizacji presji od strony lądu i morza na stan środowiska Morza Bałtyckiego;
4. **MARITIME** - grupa ds. zapobiegania zanieczyszczeniom ze statków;
5. **RESPONSE** - grupa ds. reagowania na zanieczyszczenia Morza Bałtyckiego

a także trzy grupy tymczasowe uzupełniające pracę grup stałych:

1. **AGRI** - grupa ds. zrównoważonego rolnictwa;
2. **FISH** - grupa ds. zrównoważonego rybołówstwa;
3. **HELCOM- VASAB MSP** - grupa ds. morskiego planowania przestrzennego.

W ramach ww. grup funkcjonuje wiele podgrup, grup eksperckich i projektowych. Polska, poprzez prawie 100 przedstawicieli z różnych instytucji (m.in. ministerstw, instytutów, uczelni naukowych, jednostek badawczych), aktywnie uczestniczy w pracach ponad 40 grup i projektów HELCOM.

W związku z przejęciem spraw związanych z członkostwem Polski w Komisji Helsińskiej przez ministra właściwego ds. gospodarki morskiej, aktualnie za prowadzenie obsługi Sekretariatu HELCOM w Polsce odpowiada Ministerstwo Infrastruktury.

Najważniejszym dokumentem strategicznym HELCOM, który wyznacza zakres działań państw-stron Komisji Helsińskiej na rzecz ochrony środowiska morskiego jest Bałtycki Plan Działań (BSAP). Podjęcie prac nad sformułowaniem BSAP podyktowane było złym stanem wód Morza Bałtyckiego i koniecznością ograniczenia ładunków związków fosforu i azotu oraz substancji niebezpiecznych odprowadzanych do tych wód głównie z lądu. Plan zakłada osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego Bałtyku do 2021 r. Główne kierunki działań ujęto w czterech segmentach: eutrofizacja, substancje niebezpieczne, różnorodność biologiczna i ochrona przyrody oraz działalność na morzu. Plan został przyjęty przez wszystkie dziewięć państw członkowskich i Unię Europejską na spotkaniu ministerialnym HELCOM w listopadzie 2007 r. w Krakowie.

Jak wynika z raportu „State of the Baltic Sea”, opublikowanego przez HELCOM w 2018 r., dobry stan środowiska wód morskich nie zostanie osiągnięty do 2021 r., dlatego Komisja Helsińska zdecydowała się na podjęcie prac mających na celu weryfikację działań zaproponowanych w BSAP i oceny ich wystarczalności, a także zaproponowania nowych działań. Mając na uwadze powyższe od 2018 r. najważniejszym zadaniem stojącym przed Komisją Helsińską i jej stronami była aktualizacja Bałtyckiego Planu Działań (2021 r.). Strategiczny plan działania dla aktualizacji BSAP uwzględnia między innymi takie zadania jak: analiza stanu wdrożenia obecnych działań i zobowiązań w HELCOM, analiza wystarczalności działań dla osiągnięcia celów HELCOM, opracowanie regionalnego scenariusza Business as Usual (BAU), ponowne zdefiniowanie działań poprzez poprawę obecnych lub zaproponowanie nowych oraz analizę opłacalności tych działań.

23 Podsumowanie wszelkich zmian lub uaktualnień dokonanych od dnia ogłoszenia poprzedniego planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza

III cykl planistyczny (2016–2021) był szczególnie istotny dla gospodarki wodnej w Polsce, ponieważ 20 lipca 2017 r. przyjęto nowe pr.w. (obowiązujące od 1 stycznia 2018 r.), które wprowadziło szereg znaczących zmian w tej dziedzinie.

Niniejszy rozdział przedstawia podsumowanie wszelkich zmian lub uaktualnień dokonanych od dnia ogłoszenia poprzedniego planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoły wskazując odwołanie do rozdziału IIaPGW w którym dane zmiany opisane są szczegółowo.

Podstawowa zmiana dokonana pr.w. dotyczyła struktury zarządzania gospodarką wodną – nastąpiły zmiany o charakterze instytucjonalnym, zapewniono całkowitą zgodność z prawem UE (w tym przede wszystkim z RDW) oraz wprowadzono wiele instrumentów pozwalających na racjonalne korzystanie z zasobów wodnych, z uwzględnieniem zwrotu kosztów za usługi wodne. Opis zmian w zakresie organów właściwych w sprawach gospodarowania wodami zawiera rozdział 21 IIaPGW.

Wszystkie niezbędne dokumentacje planistyczne opracowane zostały na podstawie zaktualizowanych metodyk, uwzględniających najnowsze dostępne dane i informacje. Prace planistyczne wykonywano zgodnie z wytycznymi KE, bazując na doświadczeniach z kilkunastoletniego wdrażania RDW. Zakresy zmiany dotyczących metodyk przedstawione zostały w odpowiednich dla danego zagadnienia rozdziałach IIaPGW.

Pozostałymi zmianami wprowadzonymi w III cyklu planistycznym (2016–2021) są:

1. zmiana obszarów dorzeczy - plany gospodarowania wodami opracowane zostały dla 9 obszarów dorzeczy, a nie jak dotychczas dla 10. Zmiana wprowadzona pr.w.;
2. weryfikacja i aktualizacja jednostek planistycznych:
   - wprowadzenie nowego wykazu JCWP- jako wynik weryfikacji i aktualizacji granic zlewni JCWP oraz weryfikacji i aktualizacji typologii wód wraz z określeniem warunków referencyjnych dla nowych typów wód. Porównanie liczby JCWP danej kategorii i o danym statusie wg aPGW i IIaPGW przedstawia poniższa tabela:

Tabela 23-1. Porównanie liczby JCWP danej kategorii i o danym statusie wg aPGW i IIaPGW

		Wskazanie aPGW, IIaPGW	Liczba JCWP ogółem	Liczba JCWP RW	Liczba JCWP RWr	Liczba JCWP LW	Liczba JCWP TW i CW	Liczba JCWP NAT	Liczba JCWP SCW	Liczba JCWP SZCW
Obszar dorzecza Pregoły wg aPGW		aPGW	221	120	0	101	0	214	3	4
Obszar dorzecza Pregoły wg IIaPGW		IIaPGW	187	82	0	105	0	179	1	7
Region wodny (aPGW, IIaPGW)										
Region wodny aPGW	Łyny i Węgorapy	aPGW	221	120	0	101	0	214	3	4
Region wodny IIaPGW	Łyny i Węgorapy	IIaPGW	187	82	0	105	0	179	1	7

Źródło: opracowanie własne na podstawie aPWŚK, 2016.

   - zweryfikowanie podziału JCWPd, obecnie obowiązuje podział na 174 JCWPd.

     Na cykl planistyczny 2016–2021 obowiązywał podział Polski na 172 JCWPd i 4 subczęści wydzielone poza obszarem dorzecza Pregoły. Zasadniczym kryterium wydzieleń był podział

zlewniowy i częściowe przyjęcie obszarów bilansowych jako podstawowych jednostek determinujących nowe wydzielenia. Od zasady podziału zlewniowego w obrębie dorzecza odstąpiono w kilku przypadkach:

- JCWPd 64 - wydzielenie Kampinoskiego Parku Narodowego,
- JCWPd 12 - wydzielenie Słowińskiego Parku Narodowego,
- JCWPd 15, 16 oraz 18 - wydzielenie obszaru Żuław Wiślanych, w którym uwzględniono polderowy system odwodnieniowy,
- JCWPd 17 - wydzielenie Mierzei Wiślanej,
- JCWPd 14 - wydzielenie półwyspu Hel.

Na cykl planistyczny 2022–2027 zastosowano podział na 174 JCWPd w skali kraju. Zasadniczą zmianą względem poprzedniego cyklu planistycznego jest wyeliminowanie sytuacji, w których jedna JCWPd będzie obejmowała obszar kilku dorzeczy. Dlatego też wyodrębniono JCWPd nr 173, obejmującą obszar dorzecza Banówki, i JCWPd nr 174, obejmującą obszar dorzecza Świeżej. Obydwie jednolite części zostały oddzielone z JCWPd nr 20 (zawierającej dotychczas obszar trzech dorzeczy). W obrębie obszaru dorzecza Pregoły korekty granic JCWPd były mało znaczące. Obejmowały jedynie wyeliminowanie błędów topologicznych na granicach dorzeczy i dostosowanie granic jednolitych części do granic zlewni w oparciu o obecnie obowiązującą warstwę MPHP 10K;

- zmiany rejestru obszarów chronionych (szczegółowe informacje zawiera rozdział 3 IIaPGW). Zmiana wprowadzona pr.w., które wprowadziło nowy spis obszarów chronionych, względem obowiązującego w II cyklu planistycznym i uwzględnionego w aPGW z 2016 r.;
- art. 113 ust. 4 s.pr.w. określał 6 typów wykazów obszarów chronionych, natomiast obecnie obowiązujące przepisy - art. 317 ust. 4 pr.w. wskazuje 5 typów obszarów chronionych. Nie sporządza się wykazu obszarów narażonych na zanieczyszczenia związkami azotu, pochodzącymi ze źródeł rolniczych;
- zmianie uległa również zawartość poszczególnych wykazów, co było wynikiem m.in. przeprowadzonej aktualizacji granic JCWP wykonanej na potrzeby III cyklu planistycznego, zaś w zakresie obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków uwzględniono formy ochrony przyrody, które w poprzedniej wersji wykazu nie były brane pod uwagę (użytki ekologiczne, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe, stanowiska dokumentacyjne, pomniki przyrody);

3. zmiany w zakresie ppk reprezentatywnych dla zaktualizowanego układu jednostek planistycznych wraz z ustaleniem nowej sieci monitoringu 2022–2027 (szczegółowe informacje zawiera rozdział 5 IIaPGW);
4. zmiany warunków klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych wprowadzone r.kl.jcwp (szczegółowe informacje zawiera rozdział 5 IIaPGW);
5. zmiany dotyczące wskazywanych wartości granicznych potencjału ekologicznego - wartości prezentowane są w planie gospodarowania wodami (szczegółowe informacje zawiera rozdział 3 IIaPGW). Zmiana wprowadzona r.kl.jcwp;
6. włączenie zestawu działań do planu gospodarowania wodami (szczegółowe informacje zawiera rozdział 12 IIaPGW). Zmiana wprowadzona pr.w.;
7. wprowadzenie nowych celów szczegółowych, którym służy realizacja działań:
   - art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. f pr.w. – mający na celu zapobieganie znacznemu wzrostowi stężeń substancji priorytetowych wykazujących tendencję do akumulowania się w osadach lub faunie i florze;

- art. 324 ust. 5 pr.w. – wskazujący, że działania uzupełniające mogą być również przyjmowane dla zapewnienia dodatkowej ochrony lub poprawy stanu wód lub dla realizacji umów międzynarodowych mających na celu ochronę wód, w tym ochronę i zapobieganie zanieczyszczaniu środowiska morskiego;

8. zmiana zakresu informacji, jakie należy przedstawić w odniesieniu do każdego działania w zestawie działań – został on rozszerzony o takie atrybuty jak wynik analizy skutków społeczno-gospodarczych związanych z realizacją działania, wynik analizy efektywności kosztowej, wynik priorytetyzacji działań, a także wyniki przeprowadzonego sprawdzianu klimatycznego;
9. zmiany w zakresie ustanawiania stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych (zakres zestawu działań) – ustanawianie terenów ochrony bezpośredniej stało się obligatoryjne dla każdego ujęcia w ramach korzystania szczególnego, natomiast w innym zakresie doszedł obowiązek wykonania analizy ryzyka oraz zmiana kompetencji organów.

Dokonane uaktualnienia obejmują:

1. aktualizację rejestru wykazów obszarów chronionych, o których mowa w art. 317 ust. 4 pr.w.;
2. aktualizację oceny ryzyka nie osiągnięcia celów środowiskowych w wyniku przeprowadzonych analiz znaczących oddziaływań (szczegółowe informacje zawiera rozdział 7 IIaPGW);
3. aktualizację celów środowiskowych dokonanych w wyniku przeprowadzonej oceny stopnia osiągnięcia celów środowiskowych (szczegółowe informacje zawiera rozdział 8 IIaPGW);
4. weryfikację i wskazanie JCW do odstępstw na podstawie nowych wypracowanych wyników analiz (szczegółowe informacje zawiera rozdział 8 IIaPGW).

24 Informacja o sposobach i procedurach pozyskiwania informacji i dokumentacji źródłowej wykorzystanej do sporządzenia IIaPGW oraz informacji o spodziewanych wynikach realizacji IIaPGW

Zgodnie z art. 318 ust. 1 pkt 21 pr.w. oraz § 2 ust. 1 pkt 30 r.p.g.w. plan gospodarowania wodami przedstawia informacje o sposobach i procedurach pozyskiwania informacji i dokumentacji źródłowej wykorzystywanej do sporządzenia IIaPGW oraz informacji o spodziewanych wynikach realizacji planu.

24.1 Punkty kontaktowe pozyskiwania informacji o spodziewanych wynikach realizacji planu

Organem właściwym do udzielania informacji z zakresu IIaPGW jest Prezes PGW WP wraz z dyrektorami RZGW WP właściwymi na obszarze dorzecza (tabela 24-1).

Tabela 24-1. Dane adresowe organów właściwych do udzielania informacji z zakresu IIaPGW dla obszaru dorzecza Pregoły

Lp.	Organ	Adres
1.	Prezes PGW WP	PGW WP ul. Żelazna 59a, 00-848 Warszawa https://www.wody.gov.pl
2.	Dyrektor RZGW WP	RZGW w Białymstoku ul. Jana Klemensa Branickiego 17A, 15-085 Białystok

Źródło: opracowanie własne.

Organem właściwym do udzielania informacji z zakresu monitoringu wód powierzchniowych, podziemnych oraz obszarów chronionych oraz stanu JCWP i JCWPd jest GIOŚ (dane adresowe przedstawia poniższa tabela).

Tabela 24-2. Dane adresowe organów właściwych do udzielania informacji z zakresu monitoringu wód i obszarów chronionych dla obszaru dorzecza Pregoły

Organ	Adres
Główny Inspektor Ochrony Środowiska	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r. 3 02-362 Warszawa

Źródło: opracowanie własne.

24.2 Procedury pozyskiwania źródłowej dokumentacji

Procedury pozyskiwania dokumentacji źródłowej wykorzystanej na potrzeby przygotowania IIaPGW reguluje u.o.o.ś. Zgodnie z art. 8 u.o.o.ś., organy administracji są zobowiązane do udostępniania każdemu informacji o środowisku i jego ochronie znajdujących się w ich posiadaniu lub które są dla nich przeznaczone.

Informacje o środowisku oraz jego ochronie udostępniane są w formie ustnej, pisemnej, elektronicznej, wizualnej, dźwiękowej lub w innej formie (art. 9 ust. 2 u.o.o.ś.) na wniosek pisemny (za wyjątkiem informacji zawartych w udostępnionej bazie danych GIOŚ), bądź w przypadkach niewymagających wyszukiwania - bez pisemnego wniosku (art. 12 ust. 1 i 2 u.o.o.ś.), nie później niż w ciągu miesiąca od dnia otrzymania wniosku (art. 14 ust. 1 u.o.o.ś.). Informacja o środowisku i jego ochronie jest udostępniana na pisemny wniosek o udostępnienie informacji.

Kategorie informacji podlegających udostępnieniu wskazuje art. 9 ust. 1 u.i.o.ś i są to między innymi: informacje dotyczące stanu elementów środowiska, emisji zanieczyszczeń i odpadów promieniotwórczych, środków administracyjnych, przepisów prawnych dotyczących środowiska i gospodarki wodnej, raporty na temat realizacji przepisów dotyczących ochrony środowiska, informacje na temat stanu zdrowia, bezpieczeństwa i warunków życia ludzi.

Zgodnie z art. 16 ust. 1 u.i.o.ś organ administracji może odmówić udostępnienia informacji o środowisku i jego ochronie, jeżeli informacje dotyczą w szczególności danych objętych tajemnicą statystyczną, prawem autorskim, związanych z ochroną danych osobowych, spraw związanych z toczącym się postępowaniem sądowym, informacji o wartości handlowej, danych zagrażającym bezpieczeństwu publicznemu i państwowemu.

Dane o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie zamieszczane są w publicznie dostępnych wykazach (art. 21 ust. 1 u.o.o.ś), do prowadzenia których zobowiązane są organy administracji właściwe w sprawach, bądź właściwe do prowadzenia postępowania, w ramach którego lub w wyniku którego sporządzane są dokumenty (art. 22 u.o.o.ś.). Publicznie dostępne wykazy prowadzone są w formie elektronicznej i udostępniane w Biuletynie Informacji Publicznej (art. 23 ust. 1 u.o.o.ś.).

24.3 Dokumentacja źródłowa wykorzystana przy sporządzaniu IIaPGW

Podczas prac przy IIaPGW wykorzystano dokumenty i opracowania sporządzone w trakcie trwania III cyklu planistycznego (2016–2021) aktualizujące, bądź uszczegóławiające dane opracowane i wykorzystane w drugim cyklu planistycznym.

Wszystkie dane wykorzystane przy sporządzaniu IIaPGW stanowią dane publiczne, dostępne rejestry lub też zostały pozyskane w trybie u.o.o.ś.

Podstawowe źródła danych niezbędne dla przeprowadzenia analiz IIaPGW stanowiły dane monitoringowe i wyniki ocen PMŚ. Na potrzeby opracowania IIaPGW wykorzystane zostały dane monitoringowe 2011-2019 oraz oceny stanu 2014–2019.

Wykorzystane zostały dostępne bazy danych PGW WP, wraz z wynikami zrealizowanych prac, w tym:

- „Analiza i aktualizacja jednostek do planowania z uwzględnieniem MPHP10” (2017); w IIaPGW jako „Analiza i aktualizacja jednostek do planowania (…)”;
- „Wdrożenie metody szacowania przepływów środowiskowych w Polsce” (2018);
- „Przegląd i weryfikacja metodyk wyznaczania silnie zmienionych i sztucznych części wód powierzchniowych wraz ze wstępnym i ostatecznym wyznaczeniem (2019)”; w IIaPGW jako „Przegląd i weryfikacja metodyk - SCWi SZCW (…)”;
- Identyfikacja presji antropogenicznych, w tym:
  - I: „Utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych” (w IIaPGW jako „Baza HYMO”; 2019),
  - II: „Opracowanie bazy danych o presjach antropogenicznych” (w IIaPGW jako „Baza IP”; 2019),
  - III: „Opracowanie modelu obliczania ładunków zanieczyszczeń” (2020);
- „Ustalenie celów środowiskowych dla jednolitych części wód wraz z opracowaniem rejestru wykazów obszarów chronionych” (2019); w IIaPGW jako „Ustalenie celów środowiskowych (…)”;

- „Analiza znaczących oddziaływań antropogenicznych wraz z oceną ich wpływu na stan wód oraz oceną ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych" (2020); w IIaPGW jako „Analiza znaczących oddziaływań - JCWP (…)";
- „Przegląd istotnych problemów gospodarki wodnej na obszarach dorzeczy" *(2020);*
- „Dalsza charakterystyka wód podziemnych zgodnie z załącznikiem II.2 do Ramowej Dyrektywy Wodnej wraz z oceną ryzyka" *(2020); w IIaPGW jako „*Dalsza charakterystyka wód podziemnych" (…)*;*
- „Identyfikacja oddziaływań zmian poziomów zwierciadła wód podziemnych w regionach wodnych" *(2017);*
- „Krajowy program renaturyzacji wód powierzchniowych" *(2020); w IIaPGW jako* KPRWP*;*
- „Analiza zwrotu kosztów za usługi wodne wraz z prognozą rozwoju oraz analiza zwrotu kosztów środowiskowych i zasobowych w regionach wodnych i na obszarach dorzeczy" *(2019, uzupełniona 07.2020); w IIaPGW jako „*Analiza ekonomiczna (…)"*;*
- „Ocena postępu we wdrażaniu programów działań wraz ze sporządzeniem raportu dla KE" (z I aktualizacji PWŚK).

Specyfika planów gospodarowania wodami oraz ich miejsce w planistyce gospodarki wodnej w Polsce determinuje konieczność zachowania spójności, pomiędzy opracowanymi dokumentami w danym cyklu planistycznym w zakresie zaproponowanych w nich działań, mających jednocześnie wpływ na cele środowiskowe JCW. W związku z tym, w ramach opracowywania IIaPGW poddane analizie zostały następujące dokumenty o charakterze strategicznym:

- Krajowa Strategia Rozwoju Regionalnego 2030;
- System Zarządzania Rozwojem Polski;
- Strategia produktywności 2030;
- Wojewódzkie strategie rozwoju;
- Wojewódzkie plany zagospodarowania przestrzennego;
- Krajowy plan na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030;
- Polityka energetyczna Polski 2030 r. oraz nowa Polityka energetyczna Polski do 2040 roku;
- Strategia Zrównoważonego Rozwoju Wsi, Rolnictwa i Rybactwa 2030;
- Program wieloletni - Przedsięwzięcia technologiczno-przyrodnicze na rzecz innowacyjnej, efektywnej i niskoemisyjnej gospodarki na obszarach wiejskich;
- Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu;
- Narodowy Program Zdrowia na lata 2021–2025;
- Krajowy Plan Zarządzania Kryzysowego;
- Strategiczny plan adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 (z perspektywą do roku 2030) – SPA 2020;
- Polityka ekologiczna państwa 2030 – strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej;
- Wspólna Polityka Rolna (Dyrektywa Azotanowa - działanie rolnictwo);
- Plan przeciwdziałania skutkom suszy;

- Plany zarządzania ryzykiem powodziowym;
- Plany utrzymania wód;
- VI aktualizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych (VIaKPOŚK przyjęta została przez Radę Ministrów w dniu 5 maja 2022 r.);
- Warunki korzystania z wód regionów wodnych i zlewni – jako materiał pomocniczy dla identyfikacji uwarunkowań danego regionu w tym sformułowane w warunkach korzystania z wód regionu wodnego ograniczenia w korzystaniu z wód jezior lub zbiorników oraz w użytkowaniu ich zlewni - opracowania regionalne;
- Program Państwowego Monitoringu Środowiska 2016–2021 oraz strategiczny program państwowego monitoringu środowiska na lata 2020–2025.

Na potrzeby identyfikacji i doboru działań w procesie budowania zestawów działań dodatkowo wykorzystano:

- Krajowy program renaturyzacji wód powierzchniowych;
- dokumenty źródłowe opracowane na potrzeby realizacji IIaPGW, w tym wskazane w art. 317 pr.w.;
- protokoły z posiedzeń komisji do spraw wód granicznych, działających w ramach współpracy międzynarodowej na wodach granicznych;
- Instrumenty wspierające aktualizacji Planów Zarządzania Ryzykiem Powodziowym (aPZRP Zadanie - zapewnienie ochrony i zwiększania naturalnej retencji oraz przywracania naturalnych warunków przepływu);
- Projekt ustawy o inwestycjach w zakresie przeciwdziałania skutkom suszy z dnia 12 sierpnia 2020 r. - wyciąg działań;
- Ustanowione plany ochrony i plany zadań ochronnych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie;
- sprawozdania z realizacji Dyrektywy Azotanowej;
- Program przeciwdziałania niedoborowi wody - projekt;
- Warunki korzystania z wód regionów wodnych i zlewni - jako materiał pomocniczy dla identyfikacji uwarunkowań danego regionu w tym sformułowane w warunkach korzystania z wód regionu wodnego ograniczenia w korzystaniu z wód jezior lub zbiorników oraz w użytkowaniu ich zlewni - opracowania regionalne;
- Katalog dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania;
- Zbiór zaleceń dobrej praktyki rolniczej mający na celu ochronę wód przez zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych - wyciąg działań;
- Aktualizacja metodyki oceny stanu JCWPd wraz z opracowaniem metodyki analizy odwracania trendów zanieczyszczeń;
- Ocena postępu we wdrażaniu programów działań dla JCWP i JCWPd wynikających z aPWŚK;
- Polski raport do Komisji Europejskiej z postępów w realizacji POWM;
- materiały robocze: Ocena stanu realizacji KPOŚK i inne dane związane z jakością wód śródlądowych;

- materiały uzupełniające dot. realizowanych i planowanych działań rekultywacyjnych na jeziorach (pozwolenia wodnoprawne);
- Baza opłat za korzystanie ze środowiska, opłaty za korzystanie z wód;
- Sprawozdania z wykonania KPOŚK;
- Rejestr E-PRTR.

Jako materiały uzupełniające wykorzystane zostały również opracowania o charakterze zaleceń lub wytycznych, w tym w szczególności uwagi KE odnośnie do planów gospodarowania wodami opracowanych w poprzednich cyklach planistycznych (PGW, aPGW) oraz wytyczne KE dot. raportowania:

- sprawozdanie Komisji dla Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2019 r. w sprawie wykonania Ramowej Dyrektywy Wodnej (2000/60/WE) i Dyrektywy Powodziowej (2007/60/WE) Drugie plany gospodarowania wodami w dorzeczu Pierwsze plany zarządzania ryzykiem powodziowym, Bruksela, COM (2019) 95 final;
- załącznik do sprawozdania Komisji dla Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie wykonania Ramowej Dyrektywy Wodnej (2000/60/WE) i Dyrektywy Powodziowej (2007/60/WE) Drugie plany gospodarowania wodami w dorzeczu Pierwsze plany zarządzania ryzykiem powodziowym; Zalecenia Komisji w sprawie drugich planów gospodarowania wodami w dorzeczu i pierwszych planów zarządzania ryzykiem powodziowym;
- dokument roboczy służb Komisji do sprawozdania Komisji dla Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2019 r. w sprawie wykonania Ramowej Dyrektywy Wodnej (2000/60/WE) i Dyrektywy Powodziowej (2007/60/WE) Drugie plany gospodarowania wodami w dorzeczu Pierwsze plany zarządzania ryzykiem powodziowym, Bruksela, SWD(2019) 53 draft.

25 Załączniki

Załączniki do części tekstowej

Załącznik nr 1	Zestawienie główne
Załącznik nr 2	Wykazy obszarów chronionych SiG
Załącznik nr 3	Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym
Załącznik nr 4	Wartości graniczne SCW i SZCW
Załącznik nr 5	Wykaz wielkości emisji i stężeń
Załącznik nr 6	Cele środowiskowe
Załącznik nr 7	Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP
Załącznik nr 8	Porównanie oceny stanu JCWPd 2016 r. i 2019 r.
Załącznik nr 9	Wykaz inwestycji i działań
Załącznik nr 10	Katalog działań krajowych
Załącznik nr 11	Katalog działań dla poszczególnych kategorii wód
Załącznik nr 12	Zestaw działań JCWP RW
Tabela załącznika nr 12	Wykaz działań dla budowli
Załącznik nr 13	Zestaw działań JCWP LW
Załącznik nr 14	Zestaw działań JCWPd
Załącznik nr 15	Wykaz JCW wskazanych do odstępstw
Załącznik nr 16	Wykaz odcinków potencjalnie utrudnionego spływu lodu

Załączniki graficzne

Załącznik nr 17	Położenie jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) i granice ich zlewni na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 18	Ekoregiony i typy jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 19	Ekoregiony i typy jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 20	Status jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 21	Położenie i granice jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 22	Obszary chronione (art. 317 ust. 4 pkt 2 pr.w.) — jednolite części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych w tym kąpieliskowych — na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły

Załącznik nr 23	Obszary chronione (art. 317 ust. 4 pkt 4 pr.w.) — obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu są ważnym czynnikiem w ich ochronie — na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 24	Obszary chronione — obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 25	Planowana sieć monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) 2022–2027 na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 26	Planowana sieć monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) 2022–2027 na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 27	Planowana sieć monitoringu jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) 2022–2027 na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 28	Stan/potencjał ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 29	Stan/potencjał ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 30	Stan/potencjał ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)
Załącznik nr 31	Stan/potencjał ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)
Załącznik nr 32	Stan chemiczny jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 33	Stan chemiczny jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 34	Stan chemiczny jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)
Załącznik nr 35	Stan chemiczny jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)
Załącznik nr 36	Ocena stanu jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 37	Ocena stanu jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 38	Ocena stanu jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)
Załącznik nr 39	Ocena stanu jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)
Załącznik nr 40	Ocena stanu chemicznego jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły

Załącznik nr 41	Ocena stanu ilościowego jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 42	Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 43	Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 44	Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 45	Punkty zrzutów ścieków na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 46	Punkty poboru wód na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 47	Składowiska odpadów na tle JCWPd obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 48	Zakłady przemysłowe zgodnie z bazą PRTR na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 49	Stopień wykorzystania zasobów wód podziemnych z podziałem na jednolite części wód podziemnych (JCWPd) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 50	Budowle regulacyjne na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 51	Budowle poprzeczne na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 52	Jednolite części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) z przypisanymi celami środowiskowymi dotyczącymi zapewnienia drożności cieków dla migracji ryb, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 53	Jednolite części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) ze zidentyfikowaną presją poboru — na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 54	Zlewnie jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) z zestawami działań na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 55	Zlewnie jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) z działaniami ukierunkowanymi na zapewnienie drożności i ciągłości morfologicznej — okres 2022–2027 — na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 56	Zlewnie jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) z zestawami działań na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 57	Jednolite części wód podziemnych (JCWPd) z zestawami działań na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 58	Jednolite części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW), dla których wskazano odstępstwa z art. 4 RDW na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 59	Jednolite części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW), dla których wskazano odstępstwa z art. 4 RDW na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły
Załącznik nr 60	Lokalizacja zidentyfikowanych miejsc utrudnionego spływu lodu na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły

Załączniki do Planu gospodarowania
wodami na obszarze dorzecza Pregoły

Załącznik nr 1

ZESTAWIENIE GŁÓWNE

Załącznik nr 1 zawiera zbiorcze zestawienie danych charakteryzujących każdą JCW obszaru dorzecza w zakresie zagadnień objętych planem gospodarowania wodami, w tym wykazy jednolitych części wód powierzchniowych oraz podziemnych oraz pozostałe informacje charakteryzujące poszczególne JCW.

Załącznik nr 1 zawiera następujące tabele:

Tabela nr 1. Zestawienie główne — wykaz jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW). 3

Tabela nr 2. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: ppk, typologia, status. 6

Tabela nr 3. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: obszary chronione, JCWPd. 9

Tabela nr 4. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: prognozowane zmiany klimatu, ocena stanu 2014–2019 (r.kl.jcwp do 2022). 14

Tabela nr 5. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: ocena stanu 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022). 17

Tabela nr 6. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: podsumowanie analizy znaczących oddziaływań antropogenicznych. 26

Tabela nr 7. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: cele środowiskowe na lata 2022–2027. 31

Tabela nr 8. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: odstępstwa. 39

Tabela nr 9. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: budowle, miejsca potencjalnie zatorogenne, zestawy działań — podsumowanie 86

Tabela nr 10. Zestawienie główne — wykaz jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP LW). 91

Tabela nr 11. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: ppk, typologia, status. 94

Tabela nr 12. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: obszary chronione, JCWPd. 101

Tabela nr 13. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: prognozowane zmiany klimatu, ocena stanu 2014–2019 (r.kl.jcwp do 2022). 107

Tabela nr 14. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: ocena stanu 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.). 111

Tabela nr 16. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: cele środowiskowe na lata 2022–2027. 121

Tabela nr 17. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: odstępstwa. 126

Tabela nr 18. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: budowle, miejsca potencjalnie zatorogenne, zestawy działań — podsumowanie 163

Tabela nr 19. Zestawienie główne — wykaz jednolitych części wód podziemnych (JCWPd). 168

Tabela nr 20. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWPd: obszary chronione, punkt pomiarowy, ocena stanu JCWPd. 169

Tabela nr 21. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWPd: podsumowanie analizy znaczących oddziaływań antropogenicznych, cel środowiskowy. 169

Tabela nr 22. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWPd: odstępstwa. 170

Tabela nr 23. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWPd: zestawy działań — podsumowanie 170

Tabela nr 24. Wartości słownikowe presji hydromorfologicznych. 171

Tabela nr 1. Zestawienie główne — wykaz jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie z układem jednostek planistycznych aPGW*	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Nazwa JCWP*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*
Lp.	**Kod JCWP (układ jednostek planistycznych aPGW)**	**Kod JCWP**	**Nazwa JCWP**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**RZGW WP**	**ZZ WP**
1.	**2.**	**3.**	**4.**	**5.**	**6.**	**7.**	**8.**
1.	RW700018582329	RW700009582329	Stara Gołdapa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
2.	RW70001858234	RW700009582349	Kanał Mincki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
3.	RW7000185824329	RW7000095824319	Gołdapa do Czarnej Strugi	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
4.	RW700018582434	RW700009582434	Dopływ z jez. Rakówko	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
5.	RW700018582469	RW700009582469	Rów Nr 1	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
6.	RW700018582472	RW7000095824729	Różynka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
7.	RW7000185824769	RW7000095824769	Gołda	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
8.	RW7000185824789	RW7000095824789	Lisówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
9.	RW7000185824929	RW7000095824949	Bachutka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
10.	RW700018582529	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP lewni w Giżycku
11.	RW70001858254	RW70000958254	Wika	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP lewni w Giżycku
12.	RW700018582831, RW700018582861	RW700009582831	Błędzianka do granicy państwa wraz z Czarną Strugą do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
13.	RW700018582845	RW700009582845	Żytkiejmska Struga do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
14.	RW700018584374	RW700009584374	Dopływ z Kolonii Bartąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
15.	RW700018584389	RW700009584389	Kortówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
16.	RW700018584469	RW700009584469	Wipsówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
17.	RW7000185844874	RW7000095844874	Dopływ z Marcinkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
18.	RW70001858448899	RW70000958448899	Kanał Klebarski	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
19.	RW70001858448954	RW70000958448954	Dopływ z Mokin	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
20.	RW7000185844929	RW7000095844929	Maruna	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
21.	RW70001858449529	RW70000958449529	Orzechówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
22.	RW700018584529	RW700009584529	Stara Łyna	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
23.	RW7000185845329	RW7000095845329	Kanał Spręcewo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
24.	RW7000185845349	RW7000095845349	Kanał Sętal	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
25.	RW700018584569	RW700009584569	Kwiela	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
26.	RW7000185845729	RW7000095845729	Sunia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
27.	RW700018584589	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
28.	RW7000185845969	RW7000095845969	Miłogórska Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie

29.	RW7000185845989	RW7000095845989	Redy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
30.	RW700018584649	RW700009584649	Kanał Frąknowo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
31.	RW700018584769	RW700009584769	Suszyca	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
32.	RW7000185847849	RW700009584783	Pisa do Połapińskiej Strugi	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
33.	RW7000185847889	RW7000095847889	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
34.	RW7000185848149	RW700009584813	Guber do Dopływu z Czernik	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
35.	RW70001858482989	RW70000958482989	Bystra	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
36.	RW700018584832	RW700009584832	Dopływ z jez. Tołkińskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
37.	RW7000175848812, RW70001858488299, RW7000205848855	RW7000095848831	Sajna do Dopływu z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
38.	RW7000185848832	RW7000095848832	Dopływ z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
39.	RW700017584748, RW700020584759	RW7000105847491	Elma do Dopływu spod Janikowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
40.	RW7000175847492	RW7000105847492	Dopływ spod Janikowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
41.	RW700017584752	RW700010584752	Dopływ z Worgielit	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
42.	RW700017584754	RW700010584754	Dopływ spod Małych Borek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
43.	RW7000175847729	RW7000105847729	Wirwilcka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
44.	RW700017584792	RW700010584792	Borycka Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
45.	RW700017584849	RW700010584849	Rawa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
46.	RW700017584854	RW700010584854	Runia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
47.	RW700017584866	RW700010584865	Liwna do Dopływu spod Starej Różanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
48.	RW7000175848689	RW7000105848689	Sołka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
49.	RW700017584872	RW700010584872	Mamłak	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
50.	RW700017584874	RW700010584874	Dopływ spod Masun	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
51.	RW7000205848855, RW70001858488489	RW7000105848849	Ryn	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
52.	RW7000175848852	RW7000105848852	Kanał Unikowo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
53.	RW70001758488549	RW70001058488549	Dopływ z Wojkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
54.	RW7000175848858	RW7000105848858	Dopływ spod Lędławek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
55.	RW700017584886	RW700010584886	Dopływ z Trzeciaków	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
56.	RW7000175848889	RW7000105848889	Korszynianka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
57.	RW700017584921	RW700010584921	Szczurkowska Młynówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
58.	RW700017584941	RW700010584941	Żernówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
59.	RW70001758498671	RW70001058498671	Białka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
60.	RW7000175849881	RW7000105849881	Ilma do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie

61.	RW70002058253	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
62.	RW700020582479	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
63.	RW70000582499	RW700011582499	Gołdapa od Starej Gołdapy do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
64.	RW7000205844899	RW7000115844899	Kiermas od Dopływu z Marcinkowa do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
65.	RW7000205844959, RW700020584499	RW700011584499	Wadąg od jez. Pisz do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
66.	RW700020584511, RW700020584579, RW700020584599	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
67.	RW700020584699	RW700011584699	Symsarna od jez. Symsar do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
68.	RW700020584759	RW7000115847499	Elma od Dopływu spod Janikowa do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
69.	RW700020584789	RW700011584789	Pisa od Połapińskiej Strugi do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
70.	RW700020584839	RW7000115848299	Dejna od jez. Dejnowa do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
71.	RW700020584869	RW700011584869	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
72.	RW7000205848855, RW7000205848899	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
73.	RW700020584839, RW70002058489	RW70001158489	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
74.	RW700020584759, RW700020584779, RW700020584911	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
75.	RW700017584965, RW7000175849681	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
76.	RW7000255849851	RW7000165849851	Oświnka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
77.	RW700025582199	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
78.	RW700020584511, RW70001858436, RW70002558435	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
79.	RW7000205844959, RW7000255844579	RW7000185844591	Wadąg do Kanału Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
80.	RW7000205844899, RW7000255844859	RW7000185844873	Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
81.	RW7000255846939	RW7000185846939	Symsarna do jez. Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
82.	RW70002558482953	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie

Tabela nr 2. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: ppk, typologia, status.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Kod punktu pomiarowo-kontrolnego wg sieci monitoringu 2016–2021*	*Kod punktu pomiarowo-kontrolnego wg sieci monitoringu 2022–2027*	*Wskazanie czy JCWP jest monitorowana*	*Typ JCWP (na lata 2022–2027)*	*Status JCWP NAT — naturalna część wód SCW — sztuczna część wód SZCW — silnie zmieniona część wód*	*Uzasadnienie wyznaczenia jako SCW albo SZCW ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie wyznaczenia jako SCW albo SZCW ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie wyznaczenia jako SCW albo SZCW ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie wyznaczenia jako SCW albo SZCW ND — nie dotyczy*
Lp.	**Kod JCWP**	**Kod punktu pomiarowo-kontrolnego (2016–2021)**	**Kod punktu pomiarowo-kontrolnego (2022–2027)**	**JCWP monitorowana (M)/ niemonitoro-wana (NM)**	**Typologia JCWP (na lata 2022–2027)**	**Status JCWP**	**Uzasadnienia wyznaczenia SCW, SZCW**			
							ostateczne wyznaczenie	**uzasadnienie wyznaczenia**	**zmiany hydromor fologiczne**	**użytkowanie wód**
1.	**3.**	**9.**	**10.**	**11.**	**12.**	**13.**	**14.**	**15.**	**16.**	**17.**
1.	RW700009582329	PL08S0301_3033	PL08S0301_3033	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
2.	RW700009582349	ND	PL08S0301_3918	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
3.	RW7000095824319	PL08S0301_3034	PL08S0301_3034	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
4.	RW700009582434	ND	PL08S0301_3919	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
5.	RW700009582469	ND	PL08S0301_0179	NM	PN	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologi cznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji	ograniczenie migracji ryb (przekroczeni e wskaźnika m3 - obliczenia wykonawcy wg HYMO)	zapory, bariery, przegrody (zabudowa poprzeczna); zmiany fizyczne koryta /strefy nadbrzeżnej, zabudowa podłużna	rolnictwo - nawadnianie
6.	RW7000095824729	ND	PL08S0301_0180	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
7.	RW7000095824769	PL08S0301_3059	PL08S0301_3059	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
8.	RW7000095824789	ND	PL08S0301_3942	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
9.	RW7000095824949	PL08S0301_3057	PL08S0301_3057	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
10.	RW700009582529	ND	PL08S0301_0095	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
11.	RW70000958254	PL08S0301_0162	PL08S0301_0162	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
12.	RW700009582831	PL08S0301_0101	PL08S0301_0101	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
13.	RW700009582845	PL08S0301_0163	PL08S0301_0163	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
14.	RW700009584374	ND	PL08S0301_3926	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
15.	RW700009584389	PL08S0301_0123	PL08S0301_0123	M	PN	NAT	ND	ograniczenie migracji ryb (przekroczeni e wskaźnika	ND	ND

								m3 – obliczenia wykonawcy wg HYMO)		
16.	RW700009584469	ND	PL08S0301_0181	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
17.	RW7000095844874	ND	ND	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
18.	RW70000958448899	PL08S0301_3035	PL08S0301_3035	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
19.	RW70000958448954	ND	PL08S0301_0182	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
20.	RW7000095844929	ND	ND	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
21.	RW70000958449529	PL08S0301_3036	PL08S0301_3036	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
22.	RW700009584529	ND	PL08S0301_0134	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
23.	RW7000095845329	ND	PL08S0301_0164	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
24.	RW7000095845349	ND	ND	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
25.	RW700009584569	ND	PL08S0301_3931	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
26.	RW7000095845729	ND	PL08S0301_0184	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
27.	RW700009584589	PL08S0301_3037	PL08S0301_3037	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
28.	RW7000095845969	ND	ND	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
29.	RW7000095845989	ND	PL08S0301_0186	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
30.	RW700009584649	ND	PL08S0301_3936	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
31.	RW700009584769	ND	PL08S0301_0148	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
32.	RW700009584783	PL08S0301_0143	PL08S0301_0187	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
33.	RW7000095847889	PL08S0301_0099	PL08S0301_0099	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
34.	RW700009584813	PL08S0301_3038	PL08S0301_3038	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
35.	RW70000958482989	ND	PL08S0301_0153	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
36.	RW700009584832	ND	PL08S0301_0188	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
37.	RW7000095848831	PL08S0301_3044	PL08S0301_3044	M	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
38.	RW7000095848832	ND	PL08S0301_0171	NM	PN	NAT	ND	ND	ND	ND
39.	RW7000105847491	PL08S0301_0107	PL08S0301_0107	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
40.	RW7000105847492	ND	ND	NM	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
41.	RW700010584752	ND	PL08S0301_3922	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
42.	RW700010584754	ND	PL08S0301_0114	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
43.	RW7000105847729	ND	PL08S0301_3923	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
44.	RW700010584792	ND	PL08S0301_3924	NM	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
45.	RW700010584849	PL08S0301_3030	PL08S0301_3030	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
46.	RW700010584854	ND	PL08S0301_0104	NM	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND

47.	RW700010584865	ND	PL08S0301_3915	NM	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
48.	RW7000105848689	PL08S0301_3049	PL08S0301_3049	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
49.	RW700010584872	PL08S0301_3050	PL08S0301_3050	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
50.	RW700010584874	ND	PL08S0301_0106	NM	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
51.	RW7000105848849	ND	PL08S0301_0173	NM	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
52.	RW7000105848852	PL08S0301_3054	PL08S0301_3054	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
53.	RW7000105848854 9	ND	PL08S0301_0174	NM	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
54.	RW7000105848858	ND	PL08S0301_3032	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
55.	RW700010584886	ND	PL08S0301_0175	NM	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
56.	RW7000105848889	PL08S0301_3052	PL08S0301_3052	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
57.	RW700010584921	PL08S0301_0154	PL08S0301_0154	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
58.	RW700010584941	ND	PL08S0301_0118	NM	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
59.	RW7000105849867 1	ND	PL08S0301_3917	NM	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
60.	RW7000105849881	PL08S0301_0113	PL08S0301_0113	M	PNp	NAT	ND	ND	ND	ND
61.	RW7000115823111	PL08S0301_0159	PL08S0301_0159	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
62.	RW700011582479	PL08S0301_0108	PL08S0301_0108	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
63.	RW700011582499	PL08S0301_0109	PL08S0301_0109	M	RzN	SCW	sztuczna część wód, brak alternatyw dla pełnionych funkcji	zakwalifikowana jako SCW ze względu na genezę	zapory, bariery, przegrody (zabudowa poprzeczna); zmiany fizyczne koryta /strefy nadbrzeżnej, zabudowa podłużna	energetyka wodna; ochrona przeciwpowodziowa; rolnictwo - nawadnianie; turystyka i rekreacja
64.	RW7000115844899	PL08S0301_3911	PL08S0301_3911	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
65.	RW700011584499	PL08S0301_3039	PL08S0301_3039	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
66.	RW700011584599	PL08S0301_3053	PL08S0301_3053	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
67.	RW700011584699	PL08S0301_0152	PL08S0301_0152	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
68.	RW7000115847499	ND	ND	NM	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
69.	RW700011584789	PL08S0301_0144	PL08S0301_0144	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
70.	RW7000115848299	PL08S0301_0110	PL08S0301_0103	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
71.	RW700011584869	PL08S0301_0126	PL08S0301_0126	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
72.	RW7000115848899	PL08S0301_0145	PL08S0301_0145	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
73.	RW70001158489	PL01S0301_3939	PL01S0301_3939	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND
74.	RW700011584919	PL08S0301_0139	PL08S0301_0139 ; PL08S0301_3055	M	RzN	NAT	ND	ND	ND	ND

75.	RW700016584965	PL08S0301_3047	PL08S0301_3048	M	Rz_org	NAT	ND	ND	ND	ND
76.	RW7000165849851	PL08S0301_0142	PL08S0301_0142	M	Rz_org	NAT	ND	ND	ND	ND
77.	RW700018582199	PL08S0301_0160	PL08S0301_0177	M	R_poj	NAT	ND	ND	ND	ND
78.	RW700018584371	PL08S0301_0132	PL08S0301_0132	M	R_poj	NAT	ND	ND	ND	ND
79.	RW7000185844591	PL08S0301_3051	PL08S0301_3051	M	R_poj	NAT	ND	ND	ND	ND
80.	RW7000185844873	PL08S0301_3046	PL08S0301_3046	M	R_poj	NAT	ND	ND	ND	ND
81.	RW7000185846939	PL08S0301_0166	PL08S0301_0178	M	R_poj	NAT	ND	ND	ND	ND
82.	RW70001858482953	PL08S0301_3042	PL08S0301_3042	M	R_poj	NAT	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 3. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: obszary chronione, JCWPd.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie występowania obszarów chronionych (obszar chroniony w rozumieniu pr.w.)* *0 — brak obszaru chronionego* *1 — występuje obszar chroniony w obrębie JCWP*	*Wskazanie JCWP przeznaczonych do zaopatrzenia ludności w wodę do picia* *0 — JCWP nie przeznaczona do zaopatrzenia w wodę do picia* *1 — JCWP przeznaczona do zaopatrzenia w wodę do picia*	*Wskazanie obszarów chronionych przeznaczonych dla ochrony siedlisk i gatunków* *0 — brak obszaru chronionego w obrębie danej JCWP* *PLZIOP (...) — kod Inspire obszaru chronionego*	*Wskazanie ilości JCWP przeznaczonych na cele rekreacyjne, w tym kąpieliska*	*Wskazanie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym* *ND — nie dotyczy*	*Kod JCWPd w obrębie której występuje dana JCWP*
Lp.	**Kod JCWP**	**Obszary chronione**					**JCWPd (ID JCWPd)**
		obszary chronione	**JCWP przeznaczone do zaopatrzenia w wodę do spożycia przez ludzi**	**obszary chronione przeznaczone dla ochrony siedlisk i gatunków**	**JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych**	**obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym**	
1.	**3.**	**18.**	**19.**	**20.**	**21.**	**22.**	**23.**
1.	RW700009582329	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H; PL.ZIPOP.1393.RP.556; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280011.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.538; PL.ZIPOP.1393.OCHK.658	0	ND	PLGW700021
2.	RW700009582349	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280011.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.538	0	ND	PLGW700021
3.	RW7000095824319	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.360; PL.ZIPOP.1393.OCHK.422; PL.ZIPOP.1393.OCHK.514; PL.ZIPOP.1393.OCHK.611; PL.ZIPOP.1393.OCHK.625; PL.ZIPOP.1393.RP.909;	0	ND	PLGW700021

				PL.ZIPOP.1393.PK.17; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H; PL.ZIPOP.1393.ZPK.100			
4.	RW700009582434	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.611; PL.ZIPOP.1393.PK.17; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H	0	ND	PLGW700021
5.	RW700009582469	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.538	0	ND	PLGW700021
6.	RW7000095824729	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.625; PL.ZIPOP.1393.OCHK.538; PL.ZIPOP.1393.OCHK.560; PL.ZIPOP.1393.ZPK.100	0	ND	PLGW700021
7.	RW7000095824769	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280006.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.608; PL.ZIPOP.1393.OCHK.625; PL.ZIPOP.1393.OCHK.538; PL.ZIPOP.1393.OCHK.560	0	ND	PLGW700021
8.	RW7000095824789	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280006.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.608; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.538	0	ND	PLGW700021
9.	RW7000095824949	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280011.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.538	0	ND	PLGW700021
10.	RW700009582529	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280011.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.538	0	ND	PLGW700021
11.	RW70000958254	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.538	0	ND	PLGW700021
12.	RW700009582831	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.360; PL.ZIPOP.1393.OCHK.422; PL.ZIPOP.1393.OCHK.264; PL.ZIPOP.1393.OCHK.611; PL.ZIPOP.1393.PK.76; PL.ZIPOP.1393.RP.1239; PL.ZIPOP.1393.RP.1568; PL.ZIPOP.1393.RP.305; PL.ZIPOP.1393.RP.302; PL.ZIPOP.1393.RP.297; PL.ZIPOP.1393.PK.17; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H; PL.ZIPOP.1393.UE.2012022.280	0	ND	PLGW700021
13.	RW700009582845	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.264; PL.ZIPOP.1393.OCHK.611; PL.ZIPOP.1393.RP.302; PL.ZIPOP.1393.RP.881; PL.ZIPOP.1393.RP.768; PL.ZIPOP.1393.PK.17; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H	0	ND	PLGW700021
14.	RW700009584374	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.370	0	ND	PLGW700020
15.	RW700009584389	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.370; PL.ZIPOP.1393.OCHK.632	4	ND	PLGW700020
16.	RW700009584469	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599; PL.ZIPOP.1393.OCHK.548; PL.ZIPOP.1393.UE.2814023.20	0	ND	PLGW700020
17.	RW7000095844874	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020
18.	RW70000958448899	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.599; PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.7	1	ND	PLGW700020
19.	RW70000958448954	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020
20.	RW7000095844929	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.632; PL.ZIPOP.1393.PP.2814013.52	0	ND	PLGW700020
21.	RW70000958449529	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.632; PL.ZIPOP.1393.PP.2814013.50	0	ND	PLGW700020
22.	RW700009584529	1	0	PL.ZIPOP.1393.RP.621; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280039.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280033.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.370; PL.ZIPOP.1393.OCHK.632; PL.ZIPOP.1393.PP.2814072.769	0	ND	PLGW700020

23.	RW7000095845329	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280033.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.632	0	ND	PLGW700020
24.	RW7000095845349	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.632	0	ND	PLGW700020
25.	RW700009584569	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280033.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.632; PL.ZIPOP.1393.RP.916; PL.ZIPOP.1393.UE.2814122.49	0	ND	PLGW700020
26.	RW7000095845729	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.552	0	ND	PLGW700020
27.	RW700009584589	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280046.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
28.	RW7000095845969	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.552	0	ND	PLGW700020
29.	RW7000095845989	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.552	1	ND	PLGW700020
30.	RW700009584649	1	0	PL.ZIPOP.1393.RP.591; PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
31.	RW700009584769	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.UE.2809022.80	0	ND	PLGW700020
32.	RW700009584783	1	0	PL.ZIPOP.1393.UE.2809022.83	0	ND	PLGW700020
33.	RW7000095847889	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280047.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.95; PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.96	0	ND	PLGW700020
34.	RW700009584813	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280012.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.OCHK.269; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280002.H; PL.ZIPOP.1393.UE.2806083.35	0	ND	PLGW700020
35.	RW70000958482989	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
36.	RW700009584832	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020
37.	RW7000095848831	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
38.	RW7000095848832	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020
39.	RW7000105847491	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.193; PL.ZIPOP.1393.OCHK.553; PL.ZIPOP.1393.UE.2801052.56; PL.ZIPOP.1393.UE.2801052.60	0	ND	PLGW700020
40.	RW7000105847492	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.553	0	ND	PLGW700020
41.	RW700010584752	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552	0	ND	PLGW700020
42.	RW700010584754	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.OCHK.553	0	ND	PLGW700020
43.	RW7000105847729	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.OCHK.553; PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.82	0	ND	PLGW700020
44.	RW700010584792	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552	0	ND	PLGW700020
45.	RW700010584849	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020
46.	RW700010584854	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020
47.	RW700010584865	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.529	0	ND	PLGW700020
48.	RW7000105848689	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020
49.	RW700010584872	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020
50.	RW700010584874	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020

51.	RW7000105848849	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.OCHK.563; PL.ZIPOP.1393.RP.1097; PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
52.	RW7000105848852	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.RP.1097; PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
53.	RW70001058488549	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.RP.1097	0	ND	PLGW700020
54.	RW7000105848858	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020
55.	RW700010584886	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020
56.	RW7000105848889	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020
57.	RW700010584921	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B	0	ND	PLGW700020
58.	RW700010584941	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B	0	ND	PLGW700020
59.	RW70001058498671	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.RP.1202; PL.ZIPOP.1393.RP.884; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280004.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.569	0	ND	PLGW700020
60.	RW7000105849881	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.538	0	ND	PLGW700020
61.	RW7000115823111	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280011.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.538; PL.ZIPOP.1393.UE.2819033.78	0	węgorz	PLGW700021
62.	RW700011582479	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.514; PL.ZIPOP.1393.OCHK.611; PL.ZIPOP.1393.OCHK.625; PL.ZIPOP.1393.PK.17; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280011.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.538; PL.ZIPOP.1393.OCHK.560; PL.ZIPOP.1393.ZPK.93; PL.ZIPOP.1393.ZPK.100	1	ND	PLGW700021
63.	RW700011582499	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280011.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.538	0	ND	PLGW700021
64.	RW7000115844899	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.632; PL.ZIPOP.1393.OCHK.599; PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.7	0	ND	PLGW700020
65.	RW700011584499	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.632; PL.ZIPOP.1393.OCHK.599; PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.7; PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.55	0	ND	PLGW700020
66.	RW700011584599	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280040.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280033.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.632; PL.ZIPOP.1393.OCHK.196; PL.ZIPOP.1393.RP.24; PL.ZIPOP.1393.RP.32; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.OCHK.548; PL.ZIPOP.1393.UE.2814042.2; PL.ZIPOP.1393.ZPK.95	1	ND	PLGW700020
67.	RW700011584699	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
68.	RW7000115847499	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.OCHK.553	0	ND	PLGW700020

69.	RW700011584789	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.81	0	ND	PLGW700020
70.	RW7000115848299	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
71.	RW700011584869	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020
72.	RW7000115848899	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.RP.1097; PL.ZIPOP.1393.UE.2801043.75	0	ND	PLGW700020
73.	RW70001158489	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.UE.2808032.86	0	ND	PLGW700020
74.	RW700011584919	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.OCHK.553	0	ND	PLGW700020
75.	RW700016584965	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.529; PL.ZIPOP.1393.OCHK.569	0	ND	PLGW700020
76.	RW7000165849851	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.RP.1202; PL.ZIPOP.1393.RP.56; PL.ZIPOP.1393.RP.1505; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280004.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.569; PL.ZIPOP.1393.UE.2819033.85	0	ND	PLGW700020
77.	RW700018582199	1	0	PL.ZIPOP.1393.RP.1454; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280012.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280006.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.OCHK.608; PL.ZIPOP.1393.RP.327; PL.ZIPOP.1393.RP.195; PL.ZIPOP.1393.RP.47; PL.ZIPOP.1393.RP.556; PL.ZIPOP.1393.RP.103; PL.ZIPOP.1393.RP.88; PL.ZIPOP.1393.RP.76; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280002.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280004.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.529; PL.ZIPOP.1393.OCHK.569; PL.ZIPOP.1393.OCHK.658; PL.ZIPOP.1393.UE.2819033.78	8	węgorz	PLGW700021
78.	RW700018584371	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280001.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280006.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.539; PL.ZIPOP.1393.OCHK.568; PL.ZIPOP.1393.RP.1284; PL.ZIPOP.1393.RP.93; PL.ZIPOP.1393.RP.433; PL.ZIPOP.1393.RP.1275; PL.ZIPOP.1393.UE.2814112.69; PL.ZIPOP.1393.UE.2814112.102; PL.ZIPOP.1393.ZPK.92	0	ND	PLGW700020
79.	RW7000185844591	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.563; PL.ZIPOP.1393.OCHK.599; PL.ZIPOP.1393.ZPK.94; PL.ZIPOP.1393.RP.1460; PL.ZIPOP.1393.OCHK.548; PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.37; PL.ZIPOP.1393.UE.2814023.41; PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.137; PL.ZIPOP.1393.UE.2814023.68; PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.99;	1	ND	PLGW700020

				.PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.104; PL.ZIPOP.1393.ZPK.96; PL.ZIPOP.1393.ZPK.102			
80.	RW7000185844873	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.599; PL.ZIPOP.1393.RP.432; PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.13; PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.14; PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.18; PL.ZIPOP.1393.UE.2817043.62; PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.108	1	ND	PLGW700020
81.	RW7000185846939	1	0	PL.ZIPOP.1393.RP.592; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	2	ND	PLGW700020
82.	RW70001858482953	1	0	PL.ZIPOP.1393.PK.29; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280055.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.563; PL.ZIPOP.1393.OCHK.592; PL.ZIPOP.1393.RP.98; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280011.H; PL.ZIPOP.1393.UE.2810032.87	1	ND	PLGW700020

Tabela nr 4. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: prognozowane zmiany klimatu, ocena stanu 2014–2019 (r.kl.jcwp do 2022).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Prognozowane zmiany klimatu do 2100 r. - określenie tendencji zmian:* *wzrost — tendencja wzrostowa* *spadek — tendencja malejąca* *bez zmian — jak dotychczas*	*Prognozowane zmiany klimatu do 2100 r. - określenie tendencji zmian:* *wzrost — tendencja wzrostowa* *spadek — tendencja malejąca* *bez zmian — jak dotychczas*	*Prognozowane zmiany klimatu do 2100 r. - określenie tendencji zmian:* *wzrost — tendencja wzrostowa* *spadek — tendencja malejąca* *bez zmian — jak dotychczas*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką Ustalenie celów środowiskowych (...)*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką Ustalenie celów środowiskowych (...)*	*Ocena stanu wód wykonana wg klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką Ustalenie celów środowiskowych (...)*
Lp.	**Kod JCWP**	**Ekstremalna temp. dodatnia (prognozowane zmiany do 2100 r.)**	**Opady nawalne (prognozowane zmiany do 2100 r.)**	**Susza (prognozowane zmiany do 2100 r.)**	**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp do 2022 r.)**		
					ocena stanu/potencjału ekologicznego (r.kl.jcwp do 2022 r.)	**ocena stanu chemicznego (r.kl.jcwp do 2022 r.)**	**ocena stanu wód (r.kl.jcwp do 2022 r.)**
1.	**3.**	**24.**	**25.**	**26.**	**27.**	**28.**	**29.**
1.	RW700009582329	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
2.	RW700009582349	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
3.	RW7000095824319	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
4.	RW700009582434	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
5.	RW700009582469	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
6.	RW7000095824729	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
7.	RW7000095824769	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
8.	RW7000095824789	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
9.	RW7000095824949	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
10.	RW700009582529	wzrost	wzrost	spadek	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

11.	RW70000958254	wzrost	wzrost	spadek	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
12.	RW700009582831	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
13.	RW700009582845	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
14.	RW700009584374	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
15.	RW700009584389	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	brak danych	brak danych
16.	RW700009584469	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
17.	RW7000095844874	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
18.	RW70000958448899	wzrost	wzrost	spadek	zły stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
19.	RW70000958448954	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
20.	RW7000095844929	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
21.	RW70000958449529	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
22.	RW700009584529	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
23.	RW7000095845329	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
24.	RW7000095845349	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
25.	RW700009584569	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
26.	RW7000095845729	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
27.	RW700009584589	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
28.	RW7000095845969	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
29.	RW7000095845989	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
30.	RW700009584649	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
31.	RW700009584769	wzrost	wzrost	spadek	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
32.	RW700009584783	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
33.	RW7000095847889	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
34.	RW700009584813	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
35.	RW70000958482989	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
36.	RW700009584832	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
37.	RW7000095848831	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
38.	RW7000095848832	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
39.	RW7000105847491	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
40.	RW7000105847492	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
41.	RW700010584752	wzrost	wzrost	spadek	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
42.	RW700010584754	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
43.	RW7000105847729	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
44.	RW700010584792	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
45.	RW700010584849	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
46.	RW700010584854	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
47.	RW700010584865	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
48.	RW7000105848689	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód

49.	RW700010584872	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
50.	RW700010584874	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
51.	RW7000105848849	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
52.	RW7000105848852	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
53.	RW70001058488549	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
54.	RW7000105848858	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
55.	RW700010584886	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
56.	RW7000105848889	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
57.	RW700010584921	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
58.	RW700010584941	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
59.	RW70001058498671	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
60.	RW7000105849881	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
61.	RW7000115823111	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
62.	RW700011582479	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
63.	RW700011582499	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
64.	RW7000115844899	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
65.	RW700011584499	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	brak danych	brak danych
66.	RW700011584599	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
67.	RW700011584699	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
68.	RW7000115847499	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
69.	RW700011584789	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
70.	RW7000115848299	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
71.	RW700011584869	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
72.	RW7000115848899	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
73.	RW70001158489	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
74.	RW700011584919	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
75.	RW700016584965	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
76.	RW7000165849851	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
77.	RW700018582199	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
78.	RW700018584371	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
79.	RW7000185844591	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
80.	RW7000185844873	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
81.	RW7000185846939	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
82.	RW70001858482953	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

Tabela nr 5. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: ocena stanu 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Ocena potencjału/potencjału ekologicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*	*Wskazanie podstawy oceny stanu chemicznego*	*Ocena stanu wód wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*	*Podstawy określonej oceny stanu* *GIOS - dane GIOŚ (2014–2019)* *EKS – analiza ekspercka na podstawie wyników Analizy znaczących oddziaływań - JCWP*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie oceny potencjału GIOŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie oceny stanu GIOŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*	*Wskazanie podstawy oceny stanu chemicznego* *GIOŚ 2014–2019 - dane GIOŚ (2014–2019)* *AP - analiza ekspercka na podstawie wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP*	*Ocena stanu wód wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na oceny stanu GIOŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*
Lp.	**Kod JCWP**	**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie danych monitoringowych i analizy eksperckiej**					**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie oceny stanu GIOŚ i analizy eksperckiej**			
		ocena stanu/potencjału ekologicznego (r.kl.jcwp od 2022 r.)	**ocena stanu chemicznego (r.kl.jcwp od 2022 r.)**	**podstawa oceny stanu chemicznego**	**ocena stanu wód (r.kl.jcwp od 2022 r.)**	**podstawy określonej oceny stanu (r.kl.jcwp od 2022 r.) GIOS - dane GIOŚ (2014–2019) EKS – analiza ekspercka**	**ocena stanu/ potencjału ekologicznego**	**ocena stanu chemicznego**	**podstawa oceny stanu chemicznego**	**ocena stanu wód**
1.	**3.**	**30.**	**31.**	**32.**	**33.**	**34.**	**35.**	**36.**	**37.**	**38.**
1.	RW700009582329	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
2.	RW700009582349	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
3.	RW7000095824319	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
4.	RW700009582434	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód

5.	RW700009582469	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
6.	RW70000958247 29	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
7.	RW70000958247 69	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
8.	RW70000958247 89	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
9.	RW700009582494 9	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
10.	RW700009582529	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
11.	RW70000958254	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
12.	RW700009582831	Nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak danych fizykochemicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	Nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak danych fizykochemicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
13.	RW700009582845	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
14.	RW700009584374	nie można dokonać oceny stanu/potencjału	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału	brak danych	brak danych	brak danych

		(brak badań biologicznych w JCWP)					(brak badań biologicznych w JCWP)			
15.	RW700009584389	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	EKS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
16.	RW700009584469	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
17.	RW7000095844874	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
18.	RW7000095844899	zły stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
19.	RW7000095844954	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
20.	RW7000095844929	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
21.	RW7000095844529	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
22.	RW700009584529	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
23.	RW7000095845329	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań	brak danych	brak danych	brak danych

		.biologicznych w JCWP)					biologicznych w JCWP)			
24.	RW70000958453 49	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
25.	RW70000958456 9	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
26.	RW70000958457 29	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
27.	RW70000958458 9	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
28.	RW70000958459 69	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
29.	RW70000958459 89	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
30.	RW70000958464 9	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
31.	RW70000958476 9	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód

								poniżej dobrego		
32.	RW700009584783	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
33.	RW700009584789	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
34.	RW700009584813	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
35.	RW700009584829 89	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
36.	RW700009584832	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
37.	RW700009584883 1	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
38.	RW700009584883 2	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
39.	RW700010584749 1	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
40.	RW700010584749 2	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	AP	brak danych

41.	RW700010584752	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
42.	RW700010584754	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
43.	RW7000105847729	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
44.	RW700010584792	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
45.	RW700010584849	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
46.	RW700010584854	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
47.	RW700010584865	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
48.	RW7000105848689	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
49.	RW700010584872	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
50.	RW700010584874	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań	stan chemiczny dobry	AP	brak danych

		.biologicznych w .JCWP)					biologicznych w JCWP)			
51.	RW70001058488 49	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
52.	RW70001058488 52	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
53.	RW70001058488 549	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
54.	RW70001058488 58	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
55.	RW70001058488 6	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
56.	RW70001058488 89	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
57.	RW70001058492 1	Umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
58.	RW70001058494 1	Nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
59.	RW70001058498 671	nie można dokonać oceny stanu/potencjału	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału	brak danych	brak danych	brak danych

		(brak badań biologicznych w JCWP)					(brak badań biologicznych w JCWP)			
60.	RW70001058498 81	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
61.	RW70001158231 11	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
62.	RW70001158247 9	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
63.	RW70001158249 9	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	EKS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
64.	RW70001158448 99	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
65.	RW70001158449 9	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	EKS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
66.	RW70001158459 9	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
67.	RW70001158469 9	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
68.	RW70001158474 99	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
69.	RW70001158478 9	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód

70.	RW70001158482 99	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
71.	RW70001158486 9	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
72.	RW70001158488 99	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
73.	RW70001158489	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
74.	RW70001158491 9	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
75.	RW70001658496 5	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
76.	RW70001658498 51	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	brak danych
77.	RW70001858219 9	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
78.	RW70001858437 1	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych
79.	RW70001858445 91	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód

80.	RW70001858448 73	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
81.	RW70001858469 39	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	brak danych	zły stan wód
82.	RW70001858482 953	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód

Tabela nr 6. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: podsumowanie analizy znaczących oddziaływań antropogenicznych.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Ocena ryzyka* *ZAGROŻONA – JCWP zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych* *NIEZAGROŻONA – JCWP niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych*	*Zidentyfikowane presje znaczące. Wynik analizy znaczących oddziaływań - JCWP* *BIO_HM — presja znacząca na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii* *BIO_FIZ — presja znacząca na elementy biologiczne zależne od fizykochemii* *FIZ — presja na elementy fizykochemiczne* *CHEM — presja znacząca na cechy chemiczne* *CHEM_B — presja znacząca na cechy chemiczne (biota)* *CHEM_SZ — presja znacząca na cechy chemiczne (substancje zakazane)* *OCH – presja znacząca na obszary chronione* *IL — presja znacząca na stan ilościowy wód*	*Wskazanie rodzaju presji determinującej stan wód występującej w danej JCWP* *ND — nie dotyczy* *rg. – rzeki główne* *rp. – rzeki pozostałe*

Lp.	**Kod JCWP**	**Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych**		
		ocena ryzyka ZAGROŻONA/NIEZAGROŻONA	**presje znaczące**	**rodzaj presji**
1.	**3.**	**39.**	**40.**	**41.**
1.	RW700009582329	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg, rp; PRESJA_TROFI: odpływ miejski (wody opadowe) oraz nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)
2.	RW700009582349	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH	PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, rp, budowle piętrzące rp
3.	RW7000095824319	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM_B, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg, rp; PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)
4.	RW700009582434	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)

5.	RW700009582469	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone); PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, budowle piętrzące rg, górnictwo rg,
6.	RW7000095824729	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
7.	RW7000095824769	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)
8.	RW7000095824789	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe
9.	RW7000095824949	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; PRESJA_TROFI: źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
10.	RW700009582529	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)
11.	RW70000958254	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)
12.	RW700009582831	ZAGROŻONA	CHEM, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo;
13.	RW700009582845	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)
14.	RW700009584374	ZAGROŻONA	OCH	PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg,
15.	RW700009584389	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone); PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg, rp, obiekty mostowe rg, rp, wały przeciwpowodziowe rg,
16.	RW700009584469	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
17.	RW7000095844874	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg,
18.	RW70000958448899	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone); PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, rp, budowle piętrzące rg, rp,
19.	RW70000958448954	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe
20.	RW7000095844929	NIEZAGROŻONA	ND	PRESJA_HYMO: górnictwo rg,
21.	RW70000958449529	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)

22.	RW700009584529	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH, IL	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rp; PRESJA_TROFI: odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); skumulowana presja ilościowa; pobór wód lub zagrożenie suszą lub zanik przepływu
23.	RW7000095845329	NIEZAGROŻONA	ND	ND
24.	RW7000095845349	NIEZAGROŻONA	ND	ND
25.	RW700009584569	NIEZAGROŻONA	ND	ND
26.	RW7000095845729	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)
27.	RW700009584589	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); skumulowana presja ilościowa; pobór wód lub zagrożenie suszą lub zanik przepływu
28.	RW7000095845969	NIEZAGROŻONA	ND	ND
29.	RW7000095845989	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg,
30.	RW700009584649	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rp,
31.	RW700009584769	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)
32.	RW700009584783	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, rp, budowle piętrzące rp; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)
33.	RW7000095847889	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe
34.	RW700009584813	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg, rp; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)
35.	RW70000958482989	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)
36.	RW700009584832	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
37.	RW7000095848831	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane);
38.	RW7000095848832	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
39.	RW7000105847491	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)
40.	RW7000105847492	NIEZAGROŻONA	ND	ND
41.	RW700010584752	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja

				.oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i .komunalne (punktowe i rozproszone)
42.	RW700010584754	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B	PREJA_CHEM: rozprosz.one - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg,
43.	RW7000105847729	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)
44.	RW700010584792	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg,
45.	RW700010584849	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe)
46.	RW700010584854	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)
47.	RW700010584865	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)
48.	RW7000105848689	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
49.	RW700010584872	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane);
50.	RW700010584874	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
51.	RW7000105848849	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg,
52.	RW7000105848852	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)
53.	RW70001058488549	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
54.	RW7000105848858	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
55.	RW700010584886	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
56.	RW7000105848889	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone); PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, rp, budowle piętrzące rg, obiekty mostowe rp,
57.	RW700010584921	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; PRESJA_TROFI: źródła bytowe i komunalne (rozproszone); PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, budowle piętrzące rg,
58.	RW700010584941	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH	PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg,
59.	RW7000105849867 1	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH	PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, rp,
60.	RW7000105849881	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: źródła bytowe i komunalne (rozproszone); PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg,
61.	RW7000115823111	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: źródła bytowe i

				.komunalne (punktowe i rozproszone); PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg, rp, budowle .regulacyjne (opaski brzegowe, ostrogi, tamy podłużne) rp,
62.	RW700011582479	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)
63.	RW700011582499	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH	PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, budowle piętrzące rg,
64.	RW7000115844899	NIEZAGROŻONA	FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
65.	RW700011584499	NIEZAGROŻONA	OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg,
66.	RW700011584599	NIEZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone); PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg, górnictwo rg,
67.	RW700011584699	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg, górnictwo rg,
68.	RW7000115847499	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg,
69.	RW700011584789	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe); PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg, obiekty mostowe rp,
70.	RW7000115848299	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)
71.	RW700011584869	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)
72.	RW7000115848899	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe)
73.	RW70001158489	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; PRESJA_TROFI: odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)
74.	RW700011584919	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)
75.	RW700016584965	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe); PRESJA_ZASOLENIE: eutrofizacja (źródło zgodne ze źródłem troficznym)
76.	RW7000165849851	ZAGROŻONA	CHEM, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PREJA_CHEM: rozproszone - rolnictwo, leśnictwo;

77.	RW700018582199	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B, OCH	PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, rp; PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane);
78.	RW700018584371	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg, rp; PREJA_CHEM: rozproszone - rolnictwo, leśnictwo;
79.	RW7000185844591	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, rp, budowle piętrzące rg, rp,
80.	RW7000185844873	ZAGROŻONA	CHEM_B, OCH	PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane);
81.	RW7000185846939	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_HYMO: budowle piętrzące rg; PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); PRESJA_ZASOLENIE: eutrofizacja (źródło zgodne ze źródłem troficznym)
82.	RW7000185848295 3	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PRESJA_HYMO: prostowanie koryta rg, rp; PREJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)

Tabela nr 7. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: cele środowiskowe na lata 2022–2027.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Cel środowiskowy stan/potencjał ekologiczny wraz ze wskazaniem celów środowiskowych w zakresie drożności cieków dla ryb dwuśrodowiskowych i jednośrdodowiskowych - jeżeli dotyczy*	*Cel środowiskowy stan chemiczny*	*Wskazanie klasy wskaźnika fizykochemicznego w odniesieniu, do którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie klasy wskaźnika biologicznego w odniesieniu, do którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie klasy wskaźnika chemicznego w odniesieniu, do którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP* *ND — nie dotyczy* *(b) – zidentyfikowane w biocie* *(w) – zidentyfikowane w wodzie*
Lp.	**Kod JCWP**	**Cel środowiskowy JCWP na lata 2022–2027**		**Klasa wskaźnika, w przypadku którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP**		
		cel środowiskowy stan/potencjał ekologiczny	**cel środowiskowy stan chemiczny**	**wskaźniki fizykochemiczne (powyżej II klasy (>2))**	**wskaźniki biologiczne (klasa III)**	**wskaźniki chemiczne (poniżej stanu dobrego)**
1.	**3.**	**42.**	**43.**	**49.**	**50.**	**51.**
1.	RW700009582329	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
2.	RW700009582349	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D;	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND

		zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych				
3.	RW7000095824319	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
4.	RW700009582434	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
5.	RW700009582469	umiarkowany potencjał ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości)	dobry stan chemiczny	fosfor ogólny	ND	ND
6.	RW7000095824729	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
7.	RW7000095824769	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w)
8.	RW7000095824789	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
9.	RW7000095824949	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczny	OWO,BZT5	MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND
10.	RW700009582529	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
11.	RW70000958254	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND
12.	RW700009582831	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	związki tributylocyny(w)

13.	RW700009582845	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w)
14.	RW700009584374	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
15.	RW700009584389	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	fosforany	ND	ND
16.	RW700009584469	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
17.	RW7000095844874	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
18.	RW70000958448899	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	OWO	IO, EFI+PL/ IBI_PL	ND
19.	RW70000958448954	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	azot ogólny	ND	ND
20.	RW7000095844929	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
21.	RW70000958449529	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	OWO	IO, MMI	ND
22.	RW700009584529	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND

23.	RW7000095845329	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
24.	RW7000095845349	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
25.	RW700009584569	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
26.	RW7000095845729	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
27.	RW700009584589	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
28.	RW7000095845969	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
29.	RW7000095845989	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
30.	RW700009584649	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
31.	RW700009584769	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
32.	RW700009584783	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	OWO	ND	ND
33.	RW7000095847889	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
34.	RW700009584813	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	fosforany, OWO	ND	ND

35.	RW7000095848298 9	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	azot ogólny	ND	ND
36.	RW700009584832	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
37.	RW7000095848831	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	azot amonowy, OWO	IO	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)
38.	RW7000095848832	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	azot ogólny	ND	ND
39.	RW7000105847491	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)
40.	RW7000105847492	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
41.	RW700010584752	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
42.	RW700010584754	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
43.	RW7000105847729	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
44.	RW700010584792	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
45.	RW700010584849	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla	dobry stan chemiczny	fosforany	IO, MIR	ND

		.migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D				
46.	RW700010584854	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
47.	RW700010584865	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
48.	RW7000105848689	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
49.	RW700010584872	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)
50.	RW700010584874	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
51.	RW7000105848849	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	azot ogólny	ND	ND
52.	RW7000105848852	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	fosforany	ND	ND
53.	RW70001058488549	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	azot ogólny	ND	ND
54.	RW7000105848858	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	azot ogólny	ND	ND
55.	RW700010584886	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w	dobry stan chemiczny	azot ogólny	ND	ND

		kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D				
56.	RW7000105848889	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	azot amonowy,fosfor ogólny,fosforany,BZT5	ND	ND
57.	RW700010584921	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w)
58.	RW700010584941	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
59.	RW7000105849867 1	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
60.	RW7000105849881	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	OWO,	IO, MMI	ND
61.	RW7000115823111	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Węgorapa w obrębie JCWP (dla węgorza europejskiego)	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
62.	RW700011582479	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w)
63.	RW700011582499	dobry potencjał ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
64.	RW7000115844899	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND

65.	RW700011584499	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
66.	RW700011584599	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
67.	RW700011584699	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
68.	RW7000115847499	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w)
69.	RW700011584789	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w)
70.	RW7000115848299	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
71.	RW700011584869	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
72.	RW7000115848899	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)
73.	RW70001158489	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)
74.	RW700011584919	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(g,h,i)perylen(w)
75.	RW700016584965	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w)

76.	RW7000165849851	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	związki tributylocyny(w)
77.	RW700018582199	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Węgorapa w obrębie JCWP (dla węgorza europejskiego)	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w),związki tributylocyny(w)
78.	RW700018584371	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	związki tributylocyny(w)
79.	RW7000185844591	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
80.	RW7000185844873	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
81.	RW7000185846939	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości)	dobry stan chemiczny	przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C	MMI,	ND
82.	RW7000185848295 3	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 — poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren(w)

Tabela nr 8. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: odstępstwa.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie JCWP do odstępstw z art. 4 ust. 4 RDW* *TAK — JCWP z odstępstwem z art. 4 ust. 4 RDW* *NIE — JCWP bez odstępstwa z art. 4 ust. 4 RDW*	*Wskazanie JCWP do odstępstw z art. 4 ust. 5 RDW* *TAK — JCWP z odstępstwem z art. 4 ust. 5 RDW* *NIE — JCWP bez odstępstwa z art. 4 ust. 5 RDW*	*Wskazanie JCWP z planowanymi inwestycjami negatywnie oddziałującymi na cele środowiskowe danej JCWP (odstępstwo z art. 4 ust. 7 RDW)* *TAK — występują inwestycje z Wykazu Inwestycji (odstępstwo z art. 4 ust. 7 RDW)* *NIE — brak inwestycji z Wykazu Inwestycji (brak odstępstwa z art. 4 ust. 7 RDW)*	*Wskazanie wskaźnika, w przypadku którego cel środowiskowy JCWP może być odroczony w czasie* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Wskazanie wskaźnika w odniesieniu, do którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Uzasadnienie odstępstwa z art. 4 ust. 4 RDW.* *Wskazane w treści uzasadnień odniesienia do kolumn dotyczą załącznika nr 15 Wykaz odstępstw* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Uzasadnienie odstępstwa z art. 4 ust. 5 RDW.* *Wskazane w treści uzasadnień odniesienia do kolumn dotyczą załącznika nr 15 Wykaz odstępstw* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*
Lp.	**Kod JCWP**	**Odstępstwa**					**Uzasadnienie odstępstwa**	

		art. 4 ust. 4 RDW	art. 4 ust. 5 RDW	art. 4 ust. 7 RDW	Wskaźnik, w przypadku którego cel środowiskowy JCWP może być odroczony w czasie	Wskaźnik, w przypadku którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP	art. 4 ust. 4 RDW	art. 4 ust. 5 RDW
1.	**3.**	**44.**	**45.**	**46.**	**47.**	**48.**	**52.**	**53.**
1.	RW700009582329	TAK	NIE	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO, MMI	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, OWO; MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
2.	RW700009582349	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
3.	RW7000095824319	TAK	NIE	NIE	EFI+PL/ IBI_PL, OWO, bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; OWO, bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne	ND

							uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
4.	RW700009582434	TAK	NIE	NIE	azot ogólny, bromowane difenyloetery(b), IFPL, IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny; bromowane difenyloetery(b); IFPL, IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND

5.	RW700009582469	TAK	TAK	NIE	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	fosfor ogólny	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
6.	RW7000095824729	TAK	NIE	NIE	azot ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą	ND

							2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
7.	RW700009582476 9	TAK	TAK	NIE	IO, EFI+PL/ IBI_PL; OWO; benzo(g(w), h(w), i)perylen(w), bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IO, EFI+PL/ IBI_PL; OWO; benzo(g(w), h(w), i)perylen(w), bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)

8.	RW7000095824789	TAK	NIE	NIE	azot ogólny, bromowane difenyloetery(b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny; bromowane difenyloetery(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
9.	RW7000095824949	TAK	TAK	NIE	benzo(a)piren(w), bromowane difenyloetery(b),	OWO,BZT5, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), bromowane difenyloetery(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO,BZT5, MMI, EFI+PL/ IBI_PL Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez

							technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
10.	RW700009582529	TAK	NIE	NIE	fosfor ogólny, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny; EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
11.	RW70000958254	TAK	TAK	NIE	benzo(a)piren(w), bromowane difenyloetery(b), rtęć(b)	MMI, EFI+PL/ IBI_PL	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie

							w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), bromowane difenyloetery(b), rtęć(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 – dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	wskaźników: MMI, EFI+PL/ IBI_PL Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
12.	RW700009582831	TAK	TAK	NIE	bromowane difenyloetery(b), rtęć(b)	związki tributylocyny(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery(b), rtęć(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: związki tributylocyny(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w

							2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
13.	RW700009582845	TAK	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL, OWO, bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w),	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; OWO, bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i

								skuteczność określono w zestawach działań)
14.	RW700009584374	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
15.	RW700009584389	TAK	TAK	NIE	OWO	fosforany	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
16.	RW700009584469	TAK	NIE	NIE	azot ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do	ND

							końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
17.	RW7000095844874	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
18.	RW7000095844889 9	TAK	TAK	NIE	BZT5	OWO, IO, EFI+PL/ IBI_PL	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie

							w zakresie wskaźników: BZT5. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	wskaźników: OWO, IO, EFI+PL/ IBI_PL Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
19.	RW700009584489 54	TAK	TAK	NIE	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-

							2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
20.	RW700009584492 9	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
21.	RW700009584495 29	NIE	TAK	NIE	ND	OWO, IO, MMI	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, IO, MMI Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu

								działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
22.	RW700009584529	TAK	NIE	TAK	azot ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
23.	RW7000095845329	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
24.	RW7000095845349	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
25.	RW700009584569	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
26.	RW7000095845729	TAK	NIE	TAK	azot ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 – dla	ND

							substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
27.	RW700009584589	TAK	NIE	NIE	OWO, fosforany, bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, fosforany; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
28.	RW7000095845969	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND

29.	RW700009584598 9	TAK	NIE	NIE	MIR, EFI+PL/IBI_PL, MMI	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
30.	RW700009584649	TAK	NIE	TAK	MIR, EFI+PL/IBI_PL, MMI	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym:	ND

							niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
31.	RW700009584769	TAK	NIE	NIE	EFI+PL/ IBI_PL, bromowane difenyloetery(b),	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
32.	RW700009584783	TAK	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy	OWO	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale

							wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
33.	RW700009584788 9	TAK	NIE	NIE	azot azotanowy, azot ogólny, OWO	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot azotanowy, azot ogólny, OWO. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND

34.	RW700009584813	NIE	TAK	NIE	ND	fosforany, OWO	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany, OWO, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
35.	RW700009584829 89	TAK	TAK	NIE	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie

							wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
36.	RW700009584832	TAK	NIE	NIE	azot ogólny, IFPL, IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, IFPL, IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND

37.	RW700009584883 1	TAK	TAK	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, fosfor ogólny, fosforany, BZT5; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	azot amonowy, OWO, IO, benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, fosfor ogólny, fosforany, BZT5; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot amonowy, OWO, IO, benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w),benzo(g,h,i) perylen(w),fluoranten(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
38.	RW700009584883 2	TAK	TAK	NIE	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają

							środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
39.	RW700010584749 1	TAK	TAK	NIE	OWO	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w),benzo(g,h,i)peryl en(w),fluoranten(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w),benzo(g,h,i) perylen(w),fluoranten(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na

							działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
40.	RW700010584749 2	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
41.	RW700010584752	TAK	NIE	NIE	EFI+PL/ IBI_PL, bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
42.	RW700010584754	TAK	NIE	NIE	EFI+PL/ IBI_PL, bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane	ND

							warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
43.	RW700010584772 9	TAK	NIE	NIE	EFI+PL/ IBI_PL, benzo(a)piren(b), heptachlor(b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; benzo(a)piren(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 – dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND

44.	RW700010584792	TAK	NIE	NIE	MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
45.	RW700010584849	TAK	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO	fosforany, IO, MIR	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, OWO. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym:	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany, IO, MIR. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej

							niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
46.	RW700010584854	TAK	NIE	NIE	azot ogólny, IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
47.	RW700010584865	TAK	NIE	TAK	azot ogólny, IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/	ND

							IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
48.	RW700010584868 9	TAK	NIE	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, OWO. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND

49.	RW700010584872	TAK	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO, MIR, MMI, bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, OWO, MIR, MMI; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w),benzo(g,h,i) perylen(w),fluoranten(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
50.	RW700010584874	TAK	NIE	NIE	azot ogólny, IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do	ND

							końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
51.	RW700010584884 9	TAK	TAK	NIE	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i

								skuteczność określono w zestawach działań)
52.	RW700010584885 2	TAK	TAK	NIE	azot ogólny, OWO, BZT5	fosforany	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, OWO, BZT5. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
53.	RW700010584885 49	TAK	TAK	NIE	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów

							końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
54.	RW700010584885 8	TAK	TAK	NIE	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn.

							działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	„Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
55.	RW700010584886	TAK	TAK	NIE	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
56.	RW700010584888 9	TAK	TAK	NIE	azot ogólny, OWO, MIR	azot amonowy, fosfor ogólny, fosforany, BZT5	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, OWO, MIR. Jest to spowodowane	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot amonowy, fosfor ogólny,fosforany,BZT5, Jest to

							warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
57.	RW700010584921	TAK	TAK	NIE	OWO, MIR, MMI	benzo(a)piren(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, MIR, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej

							źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
58.	RW700010584941	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
59.	RW70001058498671	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
60.	RW7000105849881	TAK	TAK	NIE	BZT5	OWO, IO, MMI	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: BZT5. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, IO, MMI Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i

								skuteczność określono w zestawach działań)
61.	RW700011582311 1	TAK	NIE	NIE	OWO, bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
62.	RW700011582479	TAK	TAK	NIE	OWO, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-

							wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
63.	RW700011582499	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
64.	RW7000115844899	TAK	NIE	NIE	OWO	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
65.	RW700011584499	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
66.	RW700011584599	TAK	NIE	TAK	OWO, MIR	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym,	ND

							że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, MIR. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
67.	RW700011584699	TAK	NIE	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO, MIR; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, OWO, MIR; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów.	ND

							Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
68.	RW700011584749 9	TAK	TAK	NIE	bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL, benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i) perylen(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL; benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w),benzo(g,h,i) perylen(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
69.	RW700011584789	TAK	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, fosforany, OWO, fluoranten(w)	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i) perylen(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, fosforany, OWO;	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w),benzo(b)fluorant

							fluoranten(w). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	en(w),benzo(g,h,i)perylen(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
70.	RW7000115848299	TAK	NIE	NIE	fosforany, OWO	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany, OWO. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym:	ND

							niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
71.	RW700011584869	TAK	NIE	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, OWO	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy; OWO. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
72.	RW7000115848899	TAK	TAK	NIE	azot azotanowy, fosforany, OWO, azot ogólny; IO, MMI; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot azotanowy, fosforany, OWO, azot ogólny; IO, MMI; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w),benzo(g,h,i)perylen(w),fluoranten(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają

							środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
73.	RW70001158489	TAK	TAK	NIE	azot ogólny, fosforany, OWO, MIR, MMI,	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i) perylen(w), fluoranten(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, fosforany, OWO, MIR, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w),fluoranten (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów

							działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
74.	RW700011584919	TAK	TAK	NIE	OWO; IFPL, MIR, EFI+PL/ IBI_PL; fluoranten(w), bromowane difenyloetery(b), fluroanten(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w), benzo(g,h,i)perylen (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO; IFPL, MIR, EFI+PL/ IBI_PL; fluoranten(w), bromowane difenyloetery(b), fluroanten(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w),benzo(g,h,i)perylen(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)

75.	RW700016584965	TAK	TAK	TAK	azot ogólny, azot amonowy, azot azotanowy, fosfor ogólny, OWO, fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C, MMI, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot amonowy, azot azotanowy, fosfor ogólny, OWO, fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; MMI, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
76.	RW700016584985 1	NIE	TAK	NIE	ND	związki tributylocyny(w)	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: związki tributylocyny(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale

								uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
77.	RW700018582199	TAK	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL, bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w), związki tributylocyny(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w),związki tributylocyny(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia

							działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
78.	RW700018584371	NIE	TAK	NIE	ND	związki tributylocyny(w)	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: związki tributylocyny(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
79.	RW7000185844591	TAK	NIE	TAK	OWO	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP	ND

							w zakresie wskaźników: OWO. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
80.	RW700018584487 3	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu	ND

							działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
81.	RW7000185846939	TAK	TAK	NIE	azot ogólny, azot amonowy, OWO	przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C, MMI,	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot amonowy, OWO. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; MMI. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
82.	RW7000185848295 3	TAK	TAK	NIE	OWO, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan

							w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)

Tabela nr 9. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP RW: budowle, miejsca potencjalnie zatorogenne, zestawy działań — podsumowanie.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie JCWP w obrębie których występują budowle regulacyjne (źródło danych baza HYMO)*	*Wskazanie JCWP w obrębie których występują budowle regulacyjne nowe lub zmodernizowane w latach 2017–2019 będące własnością Skarbu Państwa*	*Wskazanie liczby budowli piętrzących danego typu w obrębie JCWP* *x — liczba budowli*	*Wskazanie JCWP ze zidentyfikowanym zagrożeniem swobodnego przepływu wód oraz spływu lodu wg danych z roku 2020*	*Wskazanie JCWP z zestawami działań* *TAK — JCWP z zestawem działań* *NIE — JCWP bez zestawu działań (realizacja działań z katalogu działań krajowych)*	*Wskazanie kodów działań tworzących zestaw dla danej JCWP*
Lp.	**Kod JCWP**	**Budowle piętrzące**	**Budowle nowe lub zmodernizowane w latach 2017–2019 będące własnością Skarbu Państwa**	**Typ budowli piętrzącej**	**Miejsca potencjalnie zatorogenne**	**Zestawy działań**	**Kody działań IIaPGW w zestawie danej JCWP**

1.	3.	54.	55.	56.	57.	58.	59.
1.	RW700009582329	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (8); przepust piętrzący (2); jaz (7); próg (4); zastawka (16); kaskada (1)	NIE	TAK	RWC_02.02; RWHM_01.03; RWHM_02.06; RWP_02.01; RWP_04.01; RWHM_02.01
2.	RW700009582349	TAK	NIE	jaz (1)	NIE	TAK	RWHM_02.01
3.	RW7000095824319	TAK	NIE	jaz (3); próg (2); brak możliwości skategoryzowania (15); zastawka (11); przepust piętrzący (17); kaskada (8)	NIE	TAK	RWHM_03.01
4.	RW700009582434	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWHM_03.01; RWP_02.01; RWP_04.01
5.	RW700009582469	TAK	NIE	przepust piętrzący (15)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01; RWHM_04.01
6.	RW7000095824729	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (1); przepust piętrzący (6)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
7.	RW7000095824769	TAK	NIE	zastawka (1); przepust piętrzący (1)	NIE	TAK	RWP_01.01; RWP_01.05
8.	RW7000095824789	TAK	NIE	zastawka (1); jaz (1); przepust piętrzący (3)	NIE	TAK	RWC_02.02; RWP_02.01; RWP_04.01
9.	RW7000095824949	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWP_09.01
10.	RW700009582529	TAK	NIE	próg (1); przepust piętrzący (11)	NIE	TAK	RWC_02.02; RWHM_01.03; RWHM_02.06; RWP_02.01; RWP_04.01; RWHM_02.01
11.	RW70000958254	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (2)	NIE	TAK	RWP_09.01
12.	RW700009582831	TAK	NIE	zastawka (1); jaz (1); przepust piętrzący (3); brak możliwości skategoryzowania (10)	NIE	TAK	RWP_09.01
13.	RW700009582845	TAK	NIE	jaz (1); przepust piętrzący (2)	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla jcw; obowiązuje realizacja działań krajowych
14.	RW700009584374	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (2)	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla jcw; obowiązuje realizacja działań krajowych
15.	RW700009584389	TAK	NIE	wał przeciwpowodziowy (1); brak możliwości skategoryzowania (5); zastawka (4)	NIE	TAK	RWHM_04.01
16.	RW700009584469	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
17.	RW7000095844874	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
18.	RW70000958448899	TAK	NIE	zastawka (3); przepust piętrzący (2); próg piętrzący (1); brak możliwości skategoryzowania (18); próg (7)	NIE	TAK	RWP_01.01; RWP_01.05
19.	RW70000958448954	TAK	TAK	jaz (1)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
20.	RW7000095844929	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
21.	RW70000958449529	TAK	TAK	jaz (1); stopień wodny (1)	NIE	TAK	RWP_01.01; RWP_01.05
22.	RW700009584529	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (1); jaz (1); przepust piętrzący (2); stopień wodny (1)	NIE	TAK	RWH_01.05; RWH_03.02

23.	RW7000095845329	TAK	TAK	wał przeciwpowodziowy (2); zastawka (1); brak możliwości skategoryzowania (1); jaz (1)	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
24.	RW7000095845349	TAK	NIE	próg (1)	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
25.	RW700009584569	TAK	TAK	wał przeciwpowodziowy (2); brak możliwości skategoryzowania (1); śluza (1)	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
26.	RW7000095845729	TAK	NIE	zastawka (1); jaz (1)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
27.	RW700009584589	TAK	TAK	jaz (3)	NIE	TAK	RWH_01.05; RWC_02.01; RWHM_02.07; RWHM_02.08; RWP_02.01; RWP_04.01; RWH_03.02
28.	RW7000095845969	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
29.	RW7000095845989	TAK	NIE	przepust piętrzący (1); brak możliwości skategoryzowania (5); stopień wodny (4)	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
30.	RW700009584649	TAK	NIE	wał przeciwpowodziowy (1); stopień wodny (3)	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
31.	RW700009584769	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (1); jaz (1); wał przeciwpowodziowy (3)	NIE	TAK	RWC_02.01
32.	RW700009584783	TAK	NIE	zastawka (2); jaz (2); stopień wodny (6); stopień regulacyjny (4); przepust piętrzący (11)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
33.	RW7000095847889	TAK	NIE	jaz (2); stopień wodny (10)	NIE	TAK	RWC_02.01; RWHM_01.03; RWP_02.01; RWP_04.01
34.	RW700009584813	TAK	NIE	zastawka (1); brak możliwości skategoryzowania (1); próg (1); jaz (3); przepust piętrzący (7)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
35.	RW70000958482989	TAK	NIE	przepust piętrzący (1)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
36.	RW700009584832	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
37.	RW7000095848831	TAK	NIE	zastawka (1); jaz (1); przepust piętrzący (2); próg piętrzący (1); brak możliwości skategoryzowania (14)	NIE	TAK	RWP_01.00; RWP_09.01; RWP_02.01; RWP_04.01; RWP_02.02
38.	RW7000095848832	TAK	NIE	przepust piętrzący (2)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
39.	RW7000105847491	TAK	NIE	jaz (1); próg (1); zastawka piętrząca (1); stopień wodny (2); brak możliwości skategoryzowania (18); zastawka (5)	NIE	TAK	RWP_09.01; RWC_02.01; RWP_01.01; RWP_01.05
40.	RW7000105847492	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
41.	RW700010584752	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (1)	NIE	TAK	RWC_02.01
42.	RW700010584754	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWC_02.01
43.	RW7000105847729	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWC_02.01
44.	RW700010584792	TAK	NIE	przepust piętrzący (7)	NIE	TAK	RWC_02.01; RWHM_01.03

45.	RW700010584849	TAK	NIE	zastawka (1)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
46.	RW700010584854	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (5); zastawka (6)	NIE	TAK	RWC_02.01; RWHM_01.03; RWP_02.01; RWP_04.01
47.	RW700010584865	TAK	NIE	zastawka (1)	NIE	TAK	RWC_02.01; RWP_02.01; RWP_04.01
48.	RW7000105848689	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (1); jaz (1); zastawka (3); przepust piętrzący (2); stopień wodny (1); próg piętrzący (2)	NIE	TAK	RWC_02.01; RWHM_01.03; RWP_02.01; RWP_04.01
49.	RW700010584872	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWP_09.01; RWC_02.01; RWP_02.01; RWP_04.01; RWP_02.02
50.	RW700010584874	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWC_02.01; RWP_02.01; RWP_04.01
51.	RW7000105848849	TAK	NIE	przepust piętrzący (3); próg piętrzący (1); jaz (2)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
52.	RW7000105848852	TAK	NIE	zastawka (2); stopień wodny (2)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
53.	RW70001058488549	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
54.	RW7000105848858	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
55.	RW700010584886	TAK	NIE	przepust piętrzący (1)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01
56.	RW7000105848889	TAK	NIE	przepust piętrzący (7)	NIE	TAK	RWP_01.00; RWP_02.01; RWP_04.01
57.	RW700010584921	TAK	NIE	przepust piętrzący (1); zastawka (3)	NIE	TAK	RWP_09.01; RWC_02.01
58.	RW700010584941	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWC_02.01
59.	RW70001058498671	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	RWHM_03.01; RWC_02.01
60.	RW7000105849881	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
61.	RW7000115823111	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (1); jaz (11); zastawka (13)	TAK	TAK	RWHM_03.01; RWP_01.00; RWC_02.02; RWHM_01.03; RWHM_02.07; RWHM_02.08; RWHM_02.01
62.	RW700011582479	TAK	NIE	próg (3); jaz (9); zastawka (6); brak możliwości skategoryzowania (24); przepust piętrzący (22)	NIE	TAK	RWP_01.00; RWC_02.02; RWHM_02.06; RWHM_02.07; RWHM_02.08; RWP_01.01; RWP_01.05; RWHM_02.01
63.	RW700011582499	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (4); jaz (7)	NIE	TAK	RWHM_02.01
64.	RW7000115844899	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (2); jaz (6)	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
65.	RW700011584499	TAK	NIE	jaz (5); stopień wodny (1); brak możliwości skategoryzowania (14)	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
66.	RW700011584599	TAK	NIE	wał przeciwpowodziowy (1); przepust piętrzący (1); próg (1); zastawka (2); stopień wodny (1); brak możliwości skategoryzowania (19); jaz (10)	TAK	TAK	RWP_01.00; RWC_02.01
67.	RW700011584699	TAK	NIE	jaz (4)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01; RWP_01.01; RWP_01.05
68.	RW7000115847499	TAK	NIE	jaz (1); budowla przelewowo-upustowa (1)	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

69.	RW700011584789	TAK	NIE	jaz (3)	NIE	TAK	RWP_09.01; RWC_02.01; RWP_02.01; RWP_04.01
70.	RW7000115848299	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (3); próg (3); jaz (4); budowla przelewowo-upustowa (5)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01; RWP_01.01; RWP_01.05
71.	RW700011584869	TAK	NIE	przepust piętrzący (1); jaz (3); brak możliwości skategoryzowania (15); próg (4); zastawka (6)	NIE	TAK	RWC_02.01; RWHM_01.03; RWP_02.01; RWP_04.01
72.	RW7000115848899	TAK	NIE	przepust piętrzący (1); brak możliwości skategoryzowania (12); próg (3); jaz (2)	NIE	TAK	RWP_09.01; RWC_02.01; RWP_02.01; RWP_04.01; RWP_02.02
73.	RW70001158489	TAK	NIE	stopień wodny (3); próg (4); jaz (9); zastawka (7); przepust piętrzący (40); brak możliwości skategoryzowania (13)	NIE	TAK	RWP_01.00; RWP_09.01; RWC_02.01; RWHM_01.03; RWP_01.01; RWP_01.05
74.	RW700011584919	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (2); jaz (4)	NIE	TAK	RWP_01.00; RWP_09.01; RWC_02.01; RWP_01.01; RWP_01.05; RWP_02.02
75.	RW700016584965	TAK	NIE	przepust piętrzący (1); próg (1); zastawka (8); jaz (3)	NIE	TAK	RWP_09.01; RWC_02.01; RWC_02.02; RWP_02.01; RWP_04.01; RWP_01.01; RWP_01.05; RWP_02.02
76.	RW7000165849851	TAK	NIE	jaz (3); brak możliwości skategoryzowania (12); stopień wodny (5)	NIE	TAK	RWC_02.01; RWC_02.02; RWHM_02.01
77.	RW700018582199	TAK	NIE	przepust piętrzący (3); przepust (1); brak możliwości skategoryzowania (54); zastawka (6)	NIE	TAK	RWHM_03.01; RWP_09.01; RWC_02.01; RWC_02.02; RWP_02.02; RWHM_02.01
78.	RW700018584371	TAK	NIE	stopień wodny (4); przepust piętrzący (9); jaz (10); brak możliwości skategoryzowania (60)	NIE	TAK	RWHM_03.01; RWC_02.01; RWC_02.02; RWHM_02.01
79.	RW7000185844591	TAK	NIE	brak możliwości skategoryzowania (11); próg (2); stopień wodny (2); jaz (9); próg piętrzący (2); przepust piętrzący (19); przepust z zastawką (2); zastawka (12)	NIE	TAK	RWP_01.00; RWP_01.01; RWP_01.05; RWHM_02.04
80.	RW7000185844873	TAK	NIE	zastawka (3); stopień wodny (1); jaz (2); przepust piętrzący (8); brak możliwości skategoryzowania (30)	NIE	TAK	RWP_01.00; RWHM_02.06; RWHM_02.01
81.	RW7000185846939	TAK	NIE	zastawka (1); jaz (9)	NIE	TAK	RWP_02.01; RWP_04.01; RWHM_02.04
82.	RW70001858482953	TAK	NIE	jaz (5); przepust piętrzący (2); stopień wodny (1); zastawka (5); brak możliwości skategoryzowania (95)	NIE	TAK	RWP_01.00; RWP_09.01; RWC_02.01; RWC_02.02; RWP_02.02

Tabela nr 10. Zestawienie główne — wykaz jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP LW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie z układem jednostek planistycznych aPGW*	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Nazwa JCWP*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*
Lp.	**Kod JCWP (układ jednostek planistycznych aPGW)**	**Kod JCWP**	**Nazwa JCWP**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**RZGW WP**	**ZZ WP**
1.	**2**	**3.**	**4.**	**5.**	**6.**	**7.**	**8.**
1.	LW30370	LW30370	Kiernoz Mały	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
2.	LW30371	LW30371	Kiernoz Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
3.	LW30375	LW30375	Mielno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
4.	LW30377	LW30377	Tymowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
5.	LW30378	LW30378	Gąsiorowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
6.	LW30384	LW30384	Maróz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
7.	LW30390	LW30390	Pluszne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
8.	LW30393	LW30393	Święte	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
9.	LW30395	LW30395	Łańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
10.	LW30396	LW30396	Ustrych	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
11.	nie dotyczy	LW30398	Kielarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
12.	LW30400	LW30400	Bartąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
13.	LW30402	LW30402	Ukiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
14.	LW30404	LW30404	Kortowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
15.	LW30408	LW30408	Jełmuń	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
16.	LW30410	LW30410	Rzeckie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
17.	LW30411	LW30411	Dadaj	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
18.	LW30412	LW30412	Stryjewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
19.	LW30413	LW30413	Węgój	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
20.	LW30414	LW30414	Tejstymy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
21.	LW30415	LW30415	Tumiańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
22.	LW30420	LW30420	Serwent	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
23.	LW30425	LW30425	Pisz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
24.	LW30426	LW30426	Kierzlińskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
25.	LW30427	LW30427	Orzyc	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
26.	LW30428	LW30428	Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
27.	LW30433	LW30433	Leleskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
28.	LW30435	LW30435	Kalwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
29.	LW30440	LW30440	Małszewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie

30.	LW30441	LW30441	Kośno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
31.	LW30446	LW30446	Purda	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
32.	LW30447	LW30447	Skanda	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
33.	LW30448	LW30448	Kukląg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
34.	LW30449	LW30449	Klebarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
35.	LW30450	LW30450	Umląg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
36.	LW30452	LW30452	Kiermas	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
37.	LW30454	LW30454	Wadąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
38.	LW30456	LW30456	Trackie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
39.	LW30460	LW30460	Mosąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
40.	LW30461	LW30461	Limajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
41.	LW30463	LW30463	Sunia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
42.	LW30465	LW30465	Luterskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
43.	LW30467	LW30467	Ławki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
44.	LW30472	LW30472	Blanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
45.	LW30473	LW30473	Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
46.	LW30475	LW30475	Kinkajmskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
47.	LW30477	LW30477	Guber	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
48.	LW30481	LW30481	Siercze	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
49.	LW30483	LW30483	Mój	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
50.	LW30484	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
51.	LW30486	LW30486	Wierzbowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
52.	LW30487	LW30487	Czos	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
53.	LW30489	LW30489	Karw	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
54.	LW30493	LW30493	Czarne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
55.	LW30496	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
56.	LW30497	LW30497	Juksty	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
57.	LW30499	LW30499	Salęt	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
58.	LW30500	LW30500	Salęt Mały	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
59.	nie dotyczy	LW30501	Boskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
60.	LW30503	LW30503	Rydwągi	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
61.	LW30504	LW30504	Juno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
62.	LW30507	LW30507	Kiersztanowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
63.	LW30509	LW30509	Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
64.	LW30516	LW30516	Silec	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
65.	LW30518	LW30518	Widryńskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
66.	LW30521	LW30521	Legińskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie

67.	LW30522	LW30522	Bęskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
68.	LW30525	LW30525	Arklickie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
69.	LW30527	LW30527	Rydzówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
70.	LW30528	LW30528	Węgielsztyńskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
71.	LW30529	LW30529	Oświn	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
72.	LW30530	LW30530	Kisajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
73.	LW30534	LW30534	Dobskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
74.	nie dotyczy	LW30537	Sztynorckie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
75.	LW30538	LW30538	Dargin	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
76.	LW30539	LW30539	Skarż Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
77.	LW30540	LW30540	Dgał Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
78.	LW30543	LW30543	Kirsajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
79.	LW30544	LW30544	Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
80.	LW30545	LW30545	Święcajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
81.	LW30547	LW30547	Żywy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
82.	LW30548	LW30548	Sołtmany	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
83.	nie dotyczy	LW30550	Babka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
84.	LW30551	LW30551	Kruklin	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
85.	LW30552	LW30552	Gołdapiwo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
86.	LW30553	LW30553	Brożówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
87.	nie dotyczy	LW30555	Żabinki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
88.	LW30556	LW30556	Wilkus	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
89.	LW30557	LW30557	Krzywa Kuta	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
90.	LW30560	LW30560	Pozezdrze	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
91.	LW30562	LW30562	Stręgiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
92.	LW30569	LW30569	Lemięt	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
93.	LW30570	LW30570	Harsz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
94.	LW30572	LW30572	Bitkowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
95.	LW30573	LW30573	Czarne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
96.	LW30576	LW30576	Gołdap	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
97.	LW30579	LW30579	Wiżajny	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
98.	LW30583	LW30583	Białe Filipowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
99.	LW30585	LW30585	Krzywe Filipowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
100.	LW30587	LW30587	Kościelne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
101.	LW30588	LW30588	Boczne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
102.	LW30589	LW30589	Przerośl	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku
103.	LW30590	LW30590	Pobłędzie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku

104.	LW90142	LW90142	Wielochowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
105.	nie dotyczy	LW95801	Silickie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie

Tabela nr 11. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: ppk, typologia, status.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Kod punktu pomiarowo-kontrolnego wg sieci monitoringu 2016–2021*	*Kod punktu pomiarowo-kontrolnego wg sieci monitoringu 2022–2027*	*Wskazanie czy JCWP jest monitorowana*	*Typ JCWP (na lata 2022–2027)*	*Status JCWP NAT — naturalna część wód SCW — sztuczna część wód SZCW — silnie zmieniona część wód*	*Uzasadnienie wyznaczenia jako SCW albo SZCW ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie wyznaczenia jako SCW albo SZCW ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie wyznaczenia jako SCW albo SZCW ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie wyznaczenia jako SCW albo SZCW ND — nie dotyczy*
Lp.	**Kod JCWP**	**Kod punktu pomiarowo-kontrolnego (2016–2021)**	**Kod punktu pomiarowo-kontrolnego (2022–2027)**	**JCWP monitorowana (M)/ niemonitorowana (NM)**	**Typologia JCWP (na lata 2022–2027)**	**Status JCWP**	**Uzasadnienia wyznaczenia SCW, SZCW**			
							ostateczne wyznaczenie	**uzasadnienie wyznaczenia**	**zmiany hydromorfologiczne**	**użytkowanie wód**
1.	**3.**	**9.**	**10.**	**11.**	**12.**	**13.**	**14.**	**15.**	**16.**	**17.**
1.	LW30370	PL08S0302_0095	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
2.	LW30371	PL08S0302_0094	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
3.	LW30375	PL08S0302_0097	PL08S0302_0097	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
4.	LW30377	PL08S0302_0098	PL08S0302_0098	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
5.	LW30378	ND	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
6.	LW30384	PL08S0302_0174	PL08S0302_0174	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
7.	LW30390	PL08S0302_3006	PL08S0302_3006	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
8.	LW30393	PL08S0302_0093	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
9.	LW30395	PL08S0302_3007	PL08S0302_3007	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
10.	LW30396	PL08S0302_3062	PL08S0302_3062	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
11.	LW30398	ND	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
12.	LW30400	ND	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND

13.	LW30402	PL08S0302_3026	PL08S0302_3026	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
14.	LW30404	PL08S0302_0053	PL08S0302_0053	M	WSd_a	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji	przekroczenia decydujące: B, WEI, Cc, Db, Ed, Fb	odprowadzanie wód hypolimnionu; regulacja odcinkowa brzegów; regulacja odcinkowa brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i żeglugą śródlądową	inne: rekultywacja metodą Olszewkiego (Kortowską); rozwój obszarów miejskich - inne: odprowadzenie wód z terenów miejskich, zabudowa, infrastruktura sportowa
15.	LW30408	PL08S0302_3015	PL08S0302_3015	M	WSm_b	NAT	ND	ND	ND	ND
16.	LW30410	PL08S0302_0081	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
17.	LW30411	PL08S0302_0038	PL08S0302_0038	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
18.	LW30412	PL08S0302_0072	PL08S0302_0072	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
19.	LW30413	PL08S0302_0074	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
20.	LW30414	PL08S0302_0071	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
21.	LW30415	PL08S0302_0078	PL08S0302_0078	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
22.	LW30420	ND	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
23.	LW30425	PL08S0302_3919	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
24.	LW30426	PL08S0302_0083	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
25.	LW30427	ND	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
26.	LW30428	PL08S0302_3918	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
27.	LW30433	brak danych	PL08S0302_3920	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
28.	LW30435	PL08S0302_3066	PL08S0302_3066	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND

29.	LW30440	PL08S0302_0092	PL08S0302_0092	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
30.	LW30441	PL08S0302_0058	PL08S0302_0058	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
31.	LW30446	PL08S0302_0070	ND	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
32.	LW30447	PL08S0302_3027	PL08S0302_3027	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
33.	LW30448	PL08S0302_3069	PL08S0302_3069	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
34.	LW30449	PL08S0302_0086	PL08S0302_0086	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
35.	LW30450	PL08S0302_0084	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
36.	LW30452	PL08S0302_0044	PL08S0302_0044	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
37.	LW30454	PL08S0302_3010	PL08S0302_3010	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
38.	LW30456	PL08S0302_0085	PL08S0302_0085	NM	WSd_b	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji	przekroczenia decydujące: B, Dc, Ed	regulacja odcinkowa brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i żeglugą śródlądową; regulacja odcinkowa brzegów; zmiany morfologiczne w obrębie misy jeziornej (fragmentacja)	turystyka i rekreacja; rozwój obszarów miejskich - inne: odprowadzenie wód z terenów miejskich, zabudowa; inne: fragmentacja misy jeziornej - nieznany
39.	LW30460	PL08S0302_0076	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
40.	LW30461	PL08S0302_3063	PL08S0302_3063	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
41.	LW30463	PL08S0302_0075	PL08S0302_0075	M	WSm_b	NAT	ND	ND	ND	ND
42.	LW30465	PL08S0302_3013	PL08S0302_3013	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
43.	LW30467	PL08S0302_0062	PL08S0302_0062	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND

44.	LW30472	PL08S0302_3028	PL08S0302_3028	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
45.	LW30473	PL08S0302_0082	PL08S0302_0082	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
46.	LW30475	PL08S0302_3912	PL08S0302_3912	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
47.	LW30477	PL08S0302_0067	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
48.	LW30481	ND	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
49.	LW30483	PL08S0302_0069	PL08S0302_0069	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
50.	LW30484	PL08S0302_3065	PL08S0302_3065	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
51.	LW30486	PL08S0302_0077	PL08S0302_0077	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
52.	LW30487	PL08S0302_0032	PL08S0302_0032	M	WSd_a	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji	przekroczenia decydujące: B, Db, Ea, Ed; SZCW w II cyklu planistycznym	regulacja odcinkowa brzegów; śluzowanie regulacja odcinkowa brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i żeglugą śródlądową; regulacja odcinkowa brzegów	transport - żegluga; turystyka i rekreacja; rozwój obszarów miejskich - inne: odprowadzenie wód z terenów miejskich, zabudowa, infrastruktura sportowa
53.	LW30489	ND	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
54.	LW30493	PL08S0302_3917	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
55.	LW30496	PL08S0302_3016	PL08S0302_3016	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
56.	LW30497	PL08S0302_3061	PL08S0302_3061	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
57.	LW30499	PL08S0302_3910	PL08S0302_3910	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
58.	LW30500	PL08S0302_3916	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
59.	LW30501	ND	PL08S0302_3921	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND

60.	LW30503	PL08S0302_3915	PL08S0302_3915	NM	WSm_b	NAT	ND	ND	ND	ND
61.	LW30504	PL08S0302_3064	PL08S0302_3064	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
62.	LW30507	PL08S0302_0048	PL08S0302_0048	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
63.	LW30509	PL08S0302_0066	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
64.	LW30516	PL08S0302_0055	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
65.	LW30518	PL08S0302_0068	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
66.	LW30521	PL08S0302_3067	PL08S0302_3067	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
67.	LW30522	ND	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
68.	LW30525	PL08S0302_0049	PL08S0302_0049	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
69.	LW30527	PL08S0302_3076	PL08S0302_3076	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
70.	LW30528	PL08S0302_0051	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
71.	LW30529	PL08S0302_0047	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
72.	LW30530	PL08S0302_3074	PL08S0302_3074	M	WSm_a	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji	przekroczenia decydujące: Cc, Db, Dc, Eb, Ec	regulacja odcinkowa brzegów, Śluzowanie; bagrowanie/usuwanie roślinności - utrzymanie szlaku wodnego; regulacja odcinkowa brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i żeglugą śródlądową; Regulacja odcinkowa brzegów	transport - żegluga; turystyka i rekreacja; rozwój obszarów miejskich - inne: odprowadzenie wód z terenów miejskich, zabudowa, infrastruktura sportowa
73.	LW30534	PL08S0302_3019	PL08S0302_3019	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
74.	LW30537	ND	PL08S0302_3922	NM	WSd_b	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian	przekroczenia decydujące: B, Cc, Db, Ec, Ed	regulacja odcinkowa brzegów; śluzowanie	transport - żegluga;

							hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji		regulacja odcinkowa brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i żeglugą śródlądową; regulacja odcinkowa brzegów	turystyka i rekreacja;
75.	LW30538	PL08S0302_3071	PL08S0302_3071	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
76.	LW30539	PL08S0302_0061	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
77.	LW30540	ND	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
78.	LW30543	PL08S0302_3073	PL08S0302_3073	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
79.	LW30544	PL08S0302_3022	PL08S0302_3022	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
80.	LW30545	PL08S0302_3029	PL08S0302_3029	M	WSd_a	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji	przekroczenia decydujące: B, Cc, Db, Eb, Ec, Ed	regulacja odcinkowa brzegów; śluzowanie; bagrowanie/usuwanie roślinności - utrzymanie szlaku wodnego, regulacja odcinkowa brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i żeglugą śródlądową; regulacja odcinkowa brzegów	transport - żegluga; turystyka i rekreacja; rozwój obszarów miejskich - inne: odprowadzenie wód z terenów miejskich, zabudowa, infrastruktura sportowa, komunikacja
81.	LW30547	ND	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
82.	LW30548	PL08S0302_0025	PL08S0302_0025	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
83.	LW30550	ND	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
84.	LW30551	PL08S0302_0018	PL08S0302_0018	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
85.	LW30552	PL08S0302_0009	PL08S0302_0009	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
86.	LW30553	ND	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND

87.	LW30555	ND	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
88.	LW30556	PL08S0302_0057	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
89.	LW30557	PL08S0302_0003	PL08S0302_0003	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
90.	LW30560	PL08S0302_0005	PL08S0302_0005	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
91.	LW30562	PL08S0302_0054	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
92.	LW30569	PL08S0302_3075	PL08S0302_3075	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
93.	LW30570	PL08S0302_3072	PL08S0302_3072	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
94.	LW30572	ND	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
95.	LW30573	PL08S0302_0046	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
96.	LW30576	PL08S0302_3023	PL08S0302_3023	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
97.	LW30579	PL08S0802_0093	PL08S0802_0093	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
98.	LW30583	PL08S0802_0005	PL08S0802_0005	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
99.	LW30585	PL08S0802_0172	PL08S0802_0172	M	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
100.	LW30587	PL08S0802_0004	PL08S0802_0004	M	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND
101.	LW30588	PL08S0802_0088	PL08S0802_0088	M	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
102.	LW30589	PL08S0302_3911	ND	NM	WSd_a	NAT	ND	ND	ND	ND
103.	LW30590	ND	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
104.	LW90142	PL08S0302_3913	ND	NM	WSm_a	NAT	ND	ND	ND	ND
105.	LW95801	ND	ND	NM	WSd_b	NAT	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 12. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: obszary chronione, JCWPd.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie występowania obszarów chronionych (obszar chroniony w rozumieniu ustawy pr.w.)* *0 — brak obszaru chronionego* *1 — występuje obszar chroniony w obrębie JCWP*	*Wskazanie JCWP przeznaczonych do zaopatrzenia ludności w wodę do picia* *0 — JCWP nie przeznaczona do zaopatrzenia w wodę do picia* *1 — JCWP przeznaczona do zaopatrzenia w wodę do picia*	*Wskazanie obszarów chronionych przeznaczonych dla ochrony siedlisk i gatunków* *0 — brak obszaru chronionego w obrębie danej JCWP* *PL.ZIOP (...) — kod Inspire obszaru chronionego*	*Wskazanie ilości JCWP przeznaczonych na cele rekreacyjne, w tym kąpieliska*	*Wskazanie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym* *ND — nie dotyczy*	*Kod JCWPd w obrębie której występuje dana JCWP*
Lp.	**Kod JCWP**	**Obszary chronione**					**JCWPd (ID JCWPd)**
		obszary chronione	**JCWP przeznaczone do zaopatrzenia w wodę do spożycia przez ludzi**	**obszary chronione przeznaczone dla ochrony siedlisk i gatunków**	**JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych**	**obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym**	
1.	**3.**	**18.**	**19.**	**20.**	**21.**	**22.**	**23.**
1.	LW30370	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	0	ND	PLGW700020
2.	LW30371	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	0	ND	PLGW700020
3.	LW30375	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.568; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	0	ND	PLGW700020
4.	LW30377	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.568	0	ND	PLGW700020
5.	LW30378	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.568; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	0	ND	PLGW700020
6.	LW30384	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	0	ND	PLGW700020
7.	LW30390	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610; PL.ZIPOP.1393.UE.2814112.102; PL.ZIPOP.1393.ZPK.92	0	ND	PLGW700020
8.	LW30393	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610; PL.ZIPOP.1393.ZPK.92	0	ND	PLGW700020
9.	LW30395	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610; PL.ZIPOP.1393.RP.433; PL.ZIPOP.1393.ZPK.92	0	ND	PLGW700020

10.	LW30396	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610; PL.ZIPOP.1393.RP.433	0	ND	PLGW700020
11.	LW30398	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610; PL.ZIPOP.1393.RP.433	0	ND	PLGW700020
12.	LW30400	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	0	ND	PLGW700020
13.	LW30402	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.632	4	ND	PLGW700020
14.	LW30404	0	0	0	0	ND	PLGW700020
15.	LW30408	0	0	0	0	ND	PLGW700020
16.	LW30410	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599; PL.ZIPOP.1393.ZPK.102	0	ND	PLGW700020
17.	LW30411	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	1	ND	PLGW700020
18.	LW30412	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
19.	LW30413	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
20.	LW30414	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
21.	LW30415	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020
22.	LW30420	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020
23.	LW30425	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020
24.	LW30426	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599; PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.137	0	ND	PLGW700020
25.	LW30427	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020
26.	LW30428	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020
27.	LW30433	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.599; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	0	ND	PLGW700020
28.	LW30435	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	1	ND	PLGW700020
29.	LW30440	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	0	ND	PLGW700020
30.	LW30441	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610; PL.ZIPOP.1393.RP.432;	0	ND	PLGW700020

				PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.13; PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.14; PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.18			
31.	LW30446	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020
32.	LW30447	0	0	0	1	ND	PLGW700020
33.	LW30448	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599; PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	0	ND	PLGW700020
34.	LW30449	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020
35.	LW30450	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020
36.	LW30452	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020
37.	LW30454	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.632	0	ND	PLGW700020
38.	LW30456	0	0	0	0	ND	PLGW700020
39.	LW30460	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.632	0	ND	PLGW700020
40.	LW30461	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280033.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.632; PL.ZIPOP.1393.ZPK.95	1	ND	PLGW700020
41.	LW30463	0	0	0	0	ND	PLGW700020
42.	LW30465	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	1	ND	PLGW700020
43.	LW30467	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
44.	LW30472	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.552; PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
45.	LW30473	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
46.	LW30475	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.552	0	ND	PLGW700020
47.	LW30477	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.OCHK.269; PL.ZIPOP.1393.UE.2806083.35	0	ND	PLGW700020
48.	LW30481	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	0	ND	PLGW700020
49.	LW30483	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280002.H	0	ND	PLGW700020
50.	LW30484	1	0	PL.ZIPOP.1393.PK.29; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280048.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280008.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.592	0	ND	PLGW700020

51.	LW30486	1	0	PL.ZIPOP.1393.PK.29; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280008.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.563; PL.ZIPOP.1393.OCHK.592	0	ND	PLGW700020
52.	LW30487	1	0	PL.ZIPOP.1393.PK.29; PL.ZIPOP.1393.OCHK.563; PL.ZIPOP.1393.OCHK.592	1	ND	PLGW700020
53.	LW30489	0	0	0	0	ND	PLGW700020
54.	LW30493	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
55.	LW30496	1	0	PL.ZIPOP.1393.PK.29; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280048.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.563; PL.ZIPOP.1393.OCHK.592	0	ND	PLGW700020
56.	LW30497	1	0	PL.ZIPOP.1393.PK.29; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280055.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.563; PL.ZIPOP.1393.OCHK.592; PL.ZIPOP.1393.UE.2810032.87	0	ND	PLGW700020
57.	LW30499	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
58.	LW30500	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
59.	LW30501	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
60.	LW30503	0	0	0	0	ND	PLGW700020
61.	LW30504	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
62.	LW30507	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
63.	LW30509	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
64.	LW30516	0	0	0	0	ND	PLGW700020
65.	LW30518	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
66.	LW30521	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	0	ND	PLGW700020
67.	LW30522	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	0	ND	PLGW700020
68.	LW30525	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.569	0	ND	PLGW700020
69.	LW30527	1	0	PL.ZIPOP.1393.RP.1505; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.569	0	ND	PLGW700020
70.	LW30528	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.569	0	ND	PLGW700020

71.	LW30529	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B; PL.ZIPOP.1393.RP.56; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280004.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.569; PL.ZIPOP.1393.UE.2819033.85	0	ND	PLGW700020
72.	LW30530	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280012.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.RP.47; PL.ZIPOP.1393.RP.76	2	węgorz	PLGW700021
73.	LW30534	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280012.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.RP.327	0	ND	PLGW700021
74.	LW30537	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.RP.88	0	ND	PLGW700021
75.	LW30538	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280012.B; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.RP.327; PL.ZIPOP.1393.RP.88	0	węgorz	PLGW700021
76.	LW30539	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	0	ND	PLGW700021
77.	LW30540	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	0	ND	PLGW700021
78.	LW30543	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.RP.88	0	węgorz	PLGW700021
79.	LW30544	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.RP.88; PL.ZIPOP.1393.RP.76; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280004.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.569; PL.ZIPOP.1393.UE.2819033.78	2	węgorz	PLGW700021
80.	LW30545	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.UE.2819033.78	1	ND	PLGW700021
81.	LW30547	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280006.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.OCHK.596; PL.ZIPOP.1393.OCHK.608	0	ND	PLGW700021
82.	LW30548	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.OCHK.596	0	ND	PLGW700021
83.	LW30550	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	0	ND	PLGW700021
84.	LW30551	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.OCHK.596; PL.ZIPOP.1393.RP.195	0	ND	PLGW700021
85.	LW30552	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280006.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.OCHK.608	3	ND	PLGW700021
86.	LW30553	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	0	ND	PLGW700021
87.	LW30555	1	0	PL.ZIPOP.1393.RP.1454; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280006.B; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484; PL.ZIPOP.1393.OCHK.608	0	ND	PLGW700021
88.	LW30556	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	0	ND	PLGW700021

89.	LW30557	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	0	ND	PLGW700021
90.	LW30560	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	0	ND	PLGW700021
91.	LW30562	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	0	ND	PLGW700021
92.	LW30569	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	0	ND	PLGW700021
93.	LW30570	1	0	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H; PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	0	ND	PLGW700021
94.	LW30572	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.360; PL.ZIPOP.1393.OCHK.422; PL.ZIPOP.1393.OCHK.514	0	ND	PLGW700021
95.	LW30573	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.514; PL.ZIPOP.1393.OCHK.611; PL.ZIPOP.1393.PK.17; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H	0	ND	PLGW700021
96.	LW30576	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.611; PL.ZIPOP.1393.PK.17; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H	1	ND	PLGW700021
97.	LW30579	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.264; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH200017.H	0	ND	PLGW700021
98.	LW30583	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.360; PL.ZIPOP.1393.OCHK.422; PL.ZIPOP.1393.UE.2012022.280	0	ND	PLGW700021
99.	LW30585	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.360; PL.ZIPOP.1393.OCHK.422	0	ND	PLGW700021
100.	LW30587	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.360; PL.ZIPOP.1393.OCHK.611; PL.ZIPOP.1393.PK.17	0	ND	PLGW700021
101	LW30588	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.360; PL.ZIPOP.1393.OCHK.611; PL.ZIPOP.1393.PK.17	0	ND	PLGW700021
102.	LW30589	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.611; PL.ZIPOP.1393.PK.17; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H	0	ND	PLGW700021
103.	LW30590	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.264; PL.ZIPOP.1393.OCHK.611; PL.ZIPOP.1393.RP.768; PL.ZIPOP.1393.PK.17; PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H	0	ND	PLGW700021
104.	LW90142	0	0	0	1	ND	PLGW700020
105.	LW95801	1	0	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	0	ND	PLGW700020

Tabela nr 13. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: prognozowane zmiany klimatu, ocena stanu 2014–2019 (r.kl.jcwp do 2022).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Prognozowane zmiany klimatu do 2100 r. - określenie tendencji zmian: WZROST — tendencja wzrostowa SPADEK — tendencja malejąca BEZ ZMIAN — jak dotychczas*	*Prognozowane zmiany klimatu do 2100 r. - określenie tendencji zmian: WZROST — tendencja wzrostowa SPADEK — tendencja malejąca BEZ ZMIAN — jak dotychczas*	*Prognozowane zmiany klimatu do 2100 r. - określenie tendencji zmian: WZROST — tendencja wzrostowa SPADEK — tendencja malejąca BEZ ZMIAN — jak dotychczas*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką Ustalenie celów środowiskowych (...)*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką Ustalenie celów środowiskowych (...)*	*Ocena stanu wód wykonana wg klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką Ustalenie celów środowiskowych (...)*
Lp.	**Kod JCWP**	**Ekstremalna temp. dodatnia (prognozowane zmiany do 2100 r.)**	**Opady nawalne (prognozowane zmiany do 2100 r.)**	**Susza (prognozowane zmiany do 2100 r.)**	**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp do 2022 r.)**		
					ocena stanu/potencjału ekologicznego (r.kl.jcwp do 2022 r.)	**ocena stanu chemicznego (r.kl.jcwp do 2022 r.)**	**ocena stanu wód (r.kl.jcwp do 2022 r.)**
1.	**3.**	**24.**	**25.**	**26.**	**27.**	**28.**	**29.**
1.	LW30370	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
2.	LW30371	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
3.	LW30375	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
4.	LW30377	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
5.	LW30378	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
6.	LW30384	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
7.	LW30390	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
8.	LW30393	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
9.	LW30395	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
10.	LW30396	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
11.	LW30398	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
12.	LW30400	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
13.	LW30402	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
14.	LW30404	wzrost	wzrost	spadek	słaby potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
15.	LW30408	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
16.	LW30410	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
17.	LW30411	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
18.	LW30412	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
19.	LW30413	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
20.	LW30414	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
21.	LW30415	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód

22.	LW30420	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
23.	LW30425	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
24.	LW30426	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
25.	LW30427	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
26.	LW30428	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
27.	LW30433	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
28.	LW30435	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
29.	LW30440	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
30.	LW30441	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
31.	LW30446	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
32.	LW30447	wzrost	wzrost	spadek	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
33.	LW30448	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
34.	LW30449	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
35.	LW30450	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
36.	LW30452	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
37.	LW30454	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
38.	LW30456	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
39.	LW30460	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
40.	LW30461	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
41.	LW30463	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
42.	LW30465	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
43.	LW30467	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
44.	LW30472	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
45.	LW30473	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
46.	LW30475	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
47.	LW30477	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
48.	LW30481	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
49.	LW30483	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
50.	LW30484	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
51.	LW30486	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

52.	LW30487	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
53.	LW30489	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
54.	LW30493	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
55.	LW30496	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
56.	LW30497	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
57.	LW30499	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
58.	LW30500	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
59.	LW30501	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
60.	LW30503	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
61.	LW30504	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
62.	LW30507	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
63.	LW30509	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
64.	LW30516	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
65.	LW30518	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
66.	LW30521	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	brak danych	brak danych
67.	LW30522	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
68.	LW30525	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
69.	LW30527	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
70.	LW30528	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
71.	LW30529	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
72.	LW30530	wzrost	wzrost	spadek	dobry potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
73.	LW30534	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
74.	LW30537	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
75.	LW30538	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
76.	LW30539	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
77.	LW30540	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
78.	LW30543	wzrost	wzrost	spadek	bardzo dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
79.	LW30544	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
80.	LW30545	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

81.	LW30547	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
82.	LW30548	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
83.	LW30550	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
84.	LW30551	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
85.	LW30552	wzrost	wzrost	spadek	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
86.	LW30553	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
87.	LW30555	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
88.	LW30556	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
89.	LW30557	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
90.	LW30560	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
91.	LW30562	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
92.	LW30569	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
93.	LW30570	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
94.	LW30572	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
95.	LW30573	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
96.	LW30576	wzrost	wzrost	spadek	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
97.	LW30579	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
98.	LW30583	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
99.	LW30585	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
100.	LW30587	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
101.	LW30588	wzrost	wzrost	spadek	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
102.	LW30589	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
103.	LW30590	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
104.	LW90142	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych
105.	LW95801	wzrost	wzrost	spadek	brak danych	brak danych	brak danych

Tabela nr 14. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: ocena stanu 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Ocena potencjału/potencjału ekologicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*	*Wskazanie podstawy oceny stanu chemicznego*	*Ocena stanu wód wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*	*Podstawy określonej oceny stanu* *GIOS - dane GIOŚ (2014–2019)* *EKS - analiza ekspercka na podstawie wyników Analizy znaczących oddziaływań - JCWP*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie oceny potencjału GIOŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie oceny stanu GIOŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*	*Wskazanie podstawy oceny stanu chemicznego* *GIOŚ 2014–2019 - dane GIOŚ (2014–2019)* *AP - analiza ekspercka na podstawie wyników Analizy znaczących oddziaływań - JCWP*	*Ocena stanu wód wykonana wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na oceny stanu GIOŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań – JCWP (...)*
Lp.	**Kod JCWP**	**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie danych monitoringowych i analizy eksperckiej**					**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie oceny stanu GIOŚ i analizy eksperckiej**			
		ocena stanu/potencjału ekologicznego (r.kl.jcwp od 2022 r.)	**ocena stanu chemicznego (r.kl.jcwp od 2022 r.)**	**podstawa oceny stanu chemicznego**	**ocena stanu wód (r.kl.jcwp od 2022 r.)**	**podstawy określonej oceny stanu (r.kl.jcwp od 2022 r.) GIOS - dane GIOŚ (2014–2019) EKS - analiza ekspercka**	**ocena stanu/potencjału ekologicznego**	**ocena stanu chemicznego**	**podstawa oceny stanu chemicznego**	**ocena stanu wód**
1.	**3.**	**30.**	**31.**	**32.**	**33.**	**34.**	**35.**	**36.**	**37.**	**38.**
1.	LW30370	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
2.	LW30371	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
3.	LW30375	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód
4.	LW30377	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
5.	LW30378	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
6.	LW30384	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
7.	LW30390	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód	EKS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód
8.	LW30393	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
9.	LW30395	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód	EKS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód

10.	LW30396	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
11.	LW30398	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
12.	LW30400	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
13.	LW30402	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
14.	LW30404	zły potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
15.	LW30408	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
16.	LW30410	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
17.	LW30411	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
18.	LW30412	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
19.	LW30413	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
20.	LW30414	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
21.	LW30415	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
22.	LW30420	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
23.	LW30425	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
24.	LW30426	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
25.	LW30427	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
26.	LW30428	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
27.	LW30433	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód
28.	LW30435	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód
29.	LW30440	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
30.	LW30441	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	brak danych

31.	LW30446	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	brak danych
32.	LW30447	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
33.	LW30448	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	AP	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	AP	zły stan wód
34.	LW30449	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
35.	LW30450	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
36.	LW30452	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	AP	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	AP	zły stan wód
37.	LW30454	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
38.	LW30456	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód
39.	LW30460	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
40.	LW30461	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
41.	LW30463	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
42.	LW30465	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	brak danych
43.	LW30467	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	brak danych
44.	LW30472	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
45.	LW30473	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
46.	LW30475	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
47.	LW30477	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
48.	LW30481	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
49.	LW30483	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
50.	LW30484	uły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
51.	LW30486	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód

52.	LW30487	umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
53.	LW30489	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
54.	LW30493	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
55.	LW30496	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
56.	LW30497	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
57.	LW30499	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
58.	LW30500	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
59.	LW30501	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
60.	LW30503	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
61.	LW30504	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	AP	zły stan wód
62.	LW30507	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
63.	LW30509	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
64.	LW30516	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
65.	LW30518	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
66.	LW30521	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	AP	dobry stan wód	EKS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	AP	dobry stan wód
67.	LW30522	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
68.	LW30525	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
69.	LW30527	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
70.	LW30528	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
71.	LW30529	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych

72.	LW30530	dobry potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	dobry potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
73.	LW30534	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
74.	LW30537	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
75.	LW30538	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
76.	LW30539	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
77.	LW30540	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
78.	LW30543	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
79.	LW30544	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
80.	LW30545	umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
81.	LW30547	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
82.	LW30548	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
83.	LW30550	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
84.	LW30551	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
85.	LW30552	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
86.	LW30553	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
87.	LW30555	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
88.	LW30556	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
89.	LW30557	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
90.	LW30560	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
91.	LW30562	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych

92.	LW30569	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
93.	LW30570	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
94.	LW30572	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
95.	LW30573	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
96.	LW30576	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
97.	LW30579	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
98.	LW30583	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
99.	LW30585	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
100.	LW30587	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
101.	LW30588	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	GIOŚ 2014–2019	zły stan wód
102.	LW30589	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
103.	LW30590	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
104.	LW90142	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych
105.	LW95801	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	AP	brak danych

Tabela nr 15. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: podsumowanie analizy znaczących oddziaływań antropogenicznych.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Ocena ryzyka* *ZAGROŻONA – JCWP zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych* *NIEZAGROŻONA – JCWP niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych*	*Zidentyfikowane presje znaczące. Wynik analizy znaczących oddziaływań - JCWP* *BIO_HM — presja znacząca na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii* *BIO_FIZ — presja znacząca na elementy biologiczne zależne od fizykochemii* *FIZ — presja na elementy fizykochemiczne* *CHEM — presja znacząca na cechy chemiczne*	*Wskazanie rodzaju presji determinującej stan wód występującej w danej JCWP* *ND — nie dotyczy* *b.d. — brak danych* *objaśnienia presji hymo znajdują się w tabeli HYMO_LW*

			CHEM_B — presja znacząca na cechy chemiczne (biota) *CHEM_SZ — presja znacząca na cechy chemiczne (substancje zakazane)* *OCH — presja znacząca na obszary chronione* *IL — presja znacząca na stan ilościowy wód*	
Lp.	**Kod JCWP**	**Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych**		
		ocena ryzyka ZAGROŻONA/ NIEZAGROŻONA	**presje znaczące**	**rodzaj presji**
1.	**3.**	**39.**	**40.**	**41.**
1.	LW30370	NIEZAGROŻONA	ND	ND
2.	LW30371	NIEZAGROŻONA	ND	ND
3.	LW30375	NIEZAGROŻONA	FIZ, CHEM	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_SYNT: odpływ miejski
4.	LW30377	NIEZAGROŻONA	ND	ND
5.	LW30378	NIEZAGROŻONA	ND	ND
6.	LW30384	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
7.	LW30390	ZAGROŻONA	CHEM	PRESJA_CHEM: rozproszone - depozycja atmosferyczna; punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk
8.	LW30393	NIEZAGROŻONA	OCH	ND
9.	LW30395	ZAGROŻONA	CHEM, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - depozycja atmosferyczna; punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk
10.	LW30396	NIEZAGROŻONA	OCH	ND
11.	LW30398	NIEZAGROŻONA	ND	ND
12.	LW30400	NIEZAGROŻONA	ND	ND
13.	LW30402	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_HYMO: B, WEI, Db, Ed
14.	LW30404	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_HYMO: B, WEI, Cc, Db, Ed, Fb
15.	LW30408	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
16.	LW30410	NIEZAGROŻONA	ND	ND
17.	LW30411	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
18.	LW30412	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
19.	LW30413	NIEZAGROŻONA	ND	ND
20.	LW30414	NIEZAGROŻONA	ND	ND

21.	LW30415	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
22.	LW30420	NIEZAGROŻONA	ND	ND
23.	LW30425	NIEZAGROŻONA	ND	ND
24.	LW30426	NIEZAGROŻONA	ND	ND
25.	LW30427	NIEZAGROŻONA	ND	ND
26.	LW30428	NIEZAGROŻONA	ND	ND
27.	LW30433	ZAGROŻONA	CHEM	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk; rozproszone - depozycja atmosferyczna
28.	LW30435	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; odpływ miejski; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk; rozproszone - depozycja atmosferyczna
29.	LW30440	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)
30.	LW30441	NIEZAGROŻONA	CHEM, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
31.	LW30446	ZAGROŻONA	CHEM	PRESJA_CHEM: Rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
32.	LW30447	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja
33.	LW30448	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja
34.	LW30449	NIEZAGROŻONA	ND	ND
35.	LW30450	NIEZAGROŻONA	ND	ND
36.	LW30452	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja
37.	LW30454	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
38.	LW30456	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; odpływ miejski; PRESJA_SYNT: odpływ miejski; PRESJA_HYMO: B, Dc, Ed
39.	LW30460	NIEZAGROŻONA	ND	ND
40.	LW30461	NIEZAGROŻONA	FIZ	b.d.
41.	LW30463	ZAGROŻONA	FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja
42.	LW30465	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_SYNT: odpływ miejski
43.	LW30467	NIEZAGROŻONA	CHEM, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
44.	LW30472	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja
45.	LW30473	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
46.	LW30475	NIEZAGROŻONA	CHEM_B	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
47.	LW30477	NIEZAGROŻONA	OCH	ND
48.	LW30481	NIEZAGROŻONA	ND	ND

49.	LW30483	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)
50.	LW30484	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
51.	LW30486	NIEZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
52.	LW30487	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH	PRESJA_TROFI: Rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_SYNT: odpływ miejski; PRESJA_HYMO: B, Db, Ea, Ed; SZCW w III cyklu planistycznym
53.	LW30489	NIEZAGROŻONA	ND	ND
54.	LW30493	NIEZAGROŻONA	ND	ND
55.	LW30496	NIEZAGROŻONA	CHEM_B	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
56.	LW30497	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM_B, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
57.	LW30499	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
58.	LW30500	NIEZAGROŻONA	ND	ND
59.	LW30501	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja
60.	LW30503	NIEZAGROŻONA	ND	ND
61.	LW30504	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
62.	LW30507	NIEZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
63.	LW30509	NIEZAGROŻONA	OCH	ND
64.	LW30516	NIEZAGROŻONA	ND	ND
65.	LW30518	NIEZAGROŻONA	ND	ND
66.	LW30521	NIEZAGROŻONA	ND	ND
67.	LW30522	NIEZAGROŻONA	ND	ND
68.	LW30525	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja
69.	LW30527	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
70.	LW30528	NIEZAGROŻONA	ND	ND
71.	LW30529	NIEZAGROŻONA	OCH	ND
72.	LW30530	ZAGROŻONA	CHEM_B, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)
73.	LW30534	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_SYNT: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, Nieznane (substancje zakazane); rozproszone - depozycja atmosferyczna
74.	LW30537	ZAGROŻONA	BIO_HM	PRESJA_HYMO: B, Cc, Db, Ec, Ed
75.	LW30538	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM_B, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_HYMO: Cc, Db, Ed
76.	LW30539	NIEZAGROŻONA	ND	ND

77.	LW30540	NIEZAGROŻONA	ND	ND
78.	LW30543	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
79.	LW30544	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_SYNT: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, nieznane (substancje zakazane); rozproszone - depozycja atmosferyczna; PRESJA_HYMO: Aa, Cc, Db, Eb
80.	LW30545	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe - przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, nieznane (substancje zakazane); rozproszone - depozycja atmosferyczna; PRESJA_HYMO: B, Cc, Db, Eb, Ec, Ed
81.	LW30547	NIEZAGROŻONA	ND	ND
82.	LW30548	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
83.	LW30550	NIEZAGROŻONA	ND	ND
84.	LW30551	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
85.	LW30552	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_HYMO: Db, Dc
86.	LW30553	NIEZAGROŻONA	OCH	ND
87.	LW30555	NIEZAGROŻONA	ND	ND
88.	LW30556	NIEZAGROŻONA	ND	ND
89.	LW30557	ZAGROŻONA	CHEM_B	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)
90.	LW30560	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
91.	LW30562	NIEZAGROŻONA	ND	ND
92.	LW30569	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; odpływ miejski
93.	LW30570	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone - rolnictwo, leśnictwo
94.	LW30572	NIEZAGROŻONA	ND	ND
95.	LW30573	NIEZAGROŻONA	OCH	ND
96.	LW30576	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
97.	LW30579	NIEZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja; PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski
98.	LW30583	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; Nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
99.	LW30585	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane); PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski

100.	LW30587	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja, odpływ miejski
101.	LW30588	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B	PRESJA_CHEM: rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)
102.	LW30589	NIEZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ	PRESJA_TROFI: rolnictwo i depozycja
103.	LW30590	NIEZAGROŻONA	ND	ND
104.	LW90142	NIEZAGROŻONA	ND	ND
105.	LW95801	NIEZAGROŻONA	OCH	ND

Tabela nr 16. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: cele środowiskowe na lata 2022–2027.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Cel środowiskowy stan/potencjał ekologiczny wraz ze wskazaniem celów środowiskowych w zakresie drożności cieków dla ryb dwuśrodowiskowych i jednośrdodowiskowych - jeżeli dotyczy*	*Cel środowiskowy stan chemiczny*	*Wskazanie klasy wskaźnika fizykochemicznego, w odniesieniu do którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie klasy wskaźnika biologicznego, w odniesieniu do którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie klasy wskaźnika chemicznego, w odniesieniu do którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP* *ND — nie dotyczy* *(b) – zidentyfikowane w biocie* *(w) – zidentyfikowane w wodzie*
Lp.	**Kod JCWP**	**Cel środowiskowy JCWP na lata 2022–2027**		**Klasa wskaźnika, w przypadku którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP**		
		cel środowiskowy stan/ potencjał ekologiczny	**cel środowiskowy stan chemiczny**	**wskaźniki fizykochemiczne (powyżej II klasy (>2))**	**wskaźniki biologiczne (klasa III)**	**wskaźniki chemiczne (poniżej stanu dobrego)**
1.	**3.**	**42.**	**43.**	**49.**	**50.**	**51.**
1.	LW30370	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
2.	LW30371	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
3.	LW30375	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	kadm (w)
4.	LW30377	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
5.	LW30378	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
6.	LW30384	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
7.	LW30390	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	kadm (w)
8.	LW30393	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
9.	LW30395	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	kadm (w)

10.	LW30396	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
11.	LW30398	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
12.	LW30400	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
13.	LW30402	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
14.	LW30404	dobry potencjał ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
15.	LW30408	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
16.	LW30410	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
17.	LW30411	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
18.	LW30412	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
19.	LW30413	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
20.	LW30414	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
21.	LW30415	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
22.	LW30420	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
23.	LW30425	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
24.	LW30426	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
25.	LW30427	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
26.	LW30428	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
27.	LW30433	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
28.	LW30435	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	kadm (w)
29.	LW30440	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
30.	LW30441	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
31.	LW30446	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
32.	LW30447	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
33.	LW30448	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
34.	LW30449	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
35.	LW30450	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
36.	LW30452	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
37.	LW30454	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND

38.	LW30456	umiarkowany potencjał ekologiczny; (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki – II klasa jakości)	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	azot ogólny,fosfor ogólny	ND	kadm (w), ołów (w)
39.	LW30460	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
40.	LW30461	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
41.	LW30463	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
42.	LW30465	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
43.	LW30467	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
44.	LW30472	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
45.	LW30473	umiarkowany stan ekologiczny; (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki – II klasa jakości)	dobry stan chemiczny	fosfor ogólny	ND	ND
46.	LW30475	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
47.	LW30477	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
48.	LW30481	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
49.	LW30483	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
50.	LW30484	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
51.	LW30486	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
52.	LW30487	umiarkowany potencjał ekologiczny; (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki – II klasa jakości)	dobry stan chemiczny	miedź	ND	ND
53.	LW30489	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
54.	LW30493	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
55.	LW30496	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
56.	LW30497	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
57.	LW30499	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
58.	LW30500	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
59.	LW30501	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
60.	LW30503	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
61.	LW30504	umiarkowany stan ekologiczny; (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 49-50, pozostałe wskaźniki – II klasa jakości)	dobry stan chemiczny	fosfor ogólny	ND	ND
62.	LW30507	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND

63.	LW30509	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
64.	LW30516	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
65.	LW30518	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
66.	LW30521	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
67.	LW30522	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
68.	LW30525	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
69.	LW30527	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
70.	LW30528	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
71.	LW30529	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
72.	LW30530	dobry potencjał ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym (węgorz europejski)	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
73.	LW30534	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	kadm (w)
74.	LW30537	dobry potencjał ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
75.	LW30538	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym (węgorz europejski)	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
76.	LW30539	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
77.	LW30540	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
78.	LW30543	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym (węgorz europejski)	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
79.	LW30544	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym (węgorz europejski)	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	kadm (w)
80.	LW30545	dobry potencjał ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	kadm (w)
81.	LW30547	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
82.	LW30548	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
83.	LW30550	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
84.	LW30551	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)

85.	LW30552	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
86.	LW30553	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
87.	LW30555	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
88.	LW30556	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
89.	LW30557	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
90.	LW30560	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
91.	LW30562	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
92.	LW30569	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
93.	LW30570	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
94.	LW30572	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
95.	LW30573	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
96.	LW30576	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
97.	LW30579	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
98.	LW30583	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
99.	LW30585	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
100.	LW30587	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 51 – poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry	ND	ND	benzo(a)piren (w)
101.	LW30588	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
102.	LW30589	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
103.	LW30590	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
104.	LW90142	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND
105.	LW95801	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	ND

Tabela nr 17. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: odstępstwa.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie JCWP do odstępstw z art. 4 ust. 4 RDW* *TAK – JCWP z odstępstwem z art. 4 ust. 4 RDW* *NIE — JCWP bez odstępstwa z art. 4 ust. 4 RDW*	*Wskazanie JCWP do odstępstw z art. 4 ust.5 RDW* *TAK — JCWP z odstępstwem z art. 4 ust. 5 RDW* *NIE — JCWP bez odstępstwa z art. 4 ust. 5 RDW*	*Wskazanie JCWP z planowanymi inwestycjami negatywnie oddziałującymi na cele środowiskowe danej JCWP (odstępstwo z art. 4 ust. 7 RDW)* *TAK — występują inwestycje z Wykazu Inwestycji (odstępstwo z art. 4 ust. 7 RDW)* *NIE — brak inwestycji z Wykazu Inwestycji (brak odstępstwa z art. 4 ust. 7 RDW)*	*Wskazanie wskaźnika, w przypadku którego cel środowiskowy JCWP może być odroczony w czasie–* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Wskazanie wskaźnika, w odniesieniu do którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Uzasadnienie odstępstwa z art. 4 ust. 4 RDW. Wskazane w treści uzasadnień odniesienia do kolumn dotyczą załącznika nr 15 Wykaz odstępstw* *ND — nie dotyczy ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Uzasadnienie odstępstwa z art. 4 ust. 5 RDW. Wskazane w treści uzasadnień odniesienia do kolumn dotyczą załącznika nr 15 Wykaz odstępstw* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*
Lp.	**Kod JCWP**	**Odstępstwa**			**Wskaźnik, w przypadku którego cel środowiskowy JCWP może być odroczony w czasie**	**Wskaźnik, w przypadku którego ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWP**	**Uzasadnienie odstępstwa**	
		art. 4 ust. 4 RDW	**art. 4 ust. 5 RDW**	**art. 4 ust. 7 RDW**			**art. 4 ust. 4 RDW**	**art. 4 ust. 5 RDW**
1.	**3.**	**44.**	**45.**	**46.**	**47.**	**48.**	**52.**	**53.**
1.	LW30370	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
2.	LW30371	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
3.	LW30375	TAK	TAK	NIE	miedź	kadm (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: miedź. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym:	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i

							niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
4.	LW30377	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
5.	LW30378	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
6.	LW30384	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) ; przezroczystość	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b) ; przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
7.	LW30390	NIE	TAK	NIE	ND	kadm (w)	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami

								wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
8.	LW30393	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
9.	LW30395	NIE	TAK	NIE	ND	kadm (w)	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych

								opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
10.	LW30396	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
11.	LW30398	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
12.	LW30400	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
13.	LW30402	TAK	TAK	NIE	ołów (w); azot ogólny, fosfor ogólny	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Ołów (w); Azot ogólny,,fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
14.	LW30404	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); przezroczystość; heptachlor (b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); przezroczystość; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami	ND

							naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
15.	LW30408	TAK	TAK	NIE	azot ogólny, przezroczystość	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Azot ogólny, przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu

							skuteczność określono w zestawach działań)	działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
16.	LW30410	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
17.	LW30411	TAK	NIE	NIE	przezroczystość	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
18.	LW30412	TAK	TAK	NIE	azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna

							2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
19.	LW30413	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
20.	LW30414	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
21.	LW30415	TAK	NIE	NIE	przezroczystość	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
22.	LW30420	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
23.	LW30425	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
24.	LW30426	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND

25.	LW30427	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
26.	LW30428	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
27.	LW30433	TAK	NIE	NIE	kadm (w)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Kadm (w). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
28.	LW30435	TAK	TAK	NIE	przezroczystość, fosfor ogólny	kadm (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji

							substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
29.	LW30440	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), heptachlor (b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
30.	LW30441	NIE	TAK	NIE	ND	benzo(a)piren (w)	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami

								wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
31.	LW30446	NIE	TAK	NIE	ND	benzo(a)piren (w)	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest

								pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
32.	LW30447	TAK	NIE	NIE	azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
33.	LW30448	TAK	NIE	NIE	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych	

							wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
34.	LW30449	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
35.	LW30450	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
36.	LW30452	TAK	NIE	NIE	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND

37.	LW30454	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); przezroczystość; heptachlor (b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); przezroczystość; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
38.	LW30456	TAK	TAK	NIE	azot og, fosfor og, miedź, cynk	azot ogólny,fosfor ogólny; kadm (w) ołów (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot og, fosfor og, miedź, cynk. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Azot ogólny,fosfor ogólny; Kadm (w) Ołów (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna

							substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
39.	LW30460	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
40.	LW30461	TAK	NIE	NIE	przezroczystość	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
41.	LW30463	TAK	NIE	NIE	przezroczystość	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie	ND

							wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
42.	LW30465	TAK	TAK	NIE	ołów (w); miedź	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Ołów (w); miedź. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest

							działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
43.	LW30467	TAK	TAK	NIE	ołów (w)	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Ołów (w). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
44.	LW30472	TAK	NIE	NIE	fosfor ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do	ND

							substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
45.	LW30473	TAK	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b); azot ogólny, przezroczystość	fosfor ogólny	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b),; Azot ogólny, przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
46.	LW30475	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b),	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele	ND

							środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
47.	LW30477	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
48.	LW30481	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
49.	LW30483	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); azot ogólny; heptachlor (b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); Azot ogólny,; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości	ND

							technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
50.	LW30484	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); przezroczystość; heptachlor (b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); przezroczystość; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
51.	LW30486	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b),	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b). Jest to	ND

							spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
52.	LW30487	TAK	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); przezroczystość, miedź; heptachlor (b)	miedź	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); przezroczystość, miedź; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów.	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: miedź. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu

							Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
53.	LW30489	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
54.	LW30493	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
55.	LW30496	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b) . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
56.	LW30497	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); heptachlor (b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami	ND

							naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
57.	LW30499	TAK	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
58.	LW30500	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
59.	LW30501	TAK	NIE	NIE	fosfor ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu	ND

							działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
60.	LW30503	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
61.	LW30504	TAK	TAK	NIE	kadm (w), przezroczystość	fosfor ogólny	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Kadm (w) ; przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
62.	LW30507	TAK	NIE	NIE	przezroczystość	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych	ND

							wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
63.	LW30509	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
64.	LW30516	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
65.	LW30518	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
66.	LW30521	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
67.	LW30522	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
68.	LW30525	TAK	NIE	TAK	azot ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i	ND

							skuteczność określono w zestawach działań)	
69.	LW30527	TAK	NIE	NIE	przezroczystość	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
70.	LW30528	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
71.	LW30529	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
72.	LW30530	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); heptachlor (b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie	ND

							do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
73.	LW30534	TAK	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); miedź, cynk,fosfor ogólny; heptachlor (b)	kadm (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); miedź, cynk,fosfor ogólny; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
74.	LW30537	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND

75.	LW30538	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); przezroczystość; heptachlor (b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); przezroczystość; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
76.	LW30539	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
77.	LW30540	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
78.	LW30543	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b),	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych	ND

							wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
79.	LW30544	TAK	TAK	NIE	miedź, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), cynk,fosfor ogólny, heptachlor (b)	kadm (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: miedź; Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); cynk,fosfor ogólny; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
80.	LW30545	TAK	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	kadm (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele

							związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b) ; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
81.	LW30547	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
82.	LW30548	TAK	TAK	NIE	przezroczystość	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym

							technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
83.	LW30550	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
84.	LW30551	TAK	TAK	NIE	azot ogólny, przezroczystość	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Azot ogólny, przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
85.	LW30552	TAK	TAK	NIE	przezroczystość	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju

							naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
86.	LW30553	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
87.	LW30555	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
88.	LW30556	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
89.	LW30557	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na	ND

							temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
90.	LW30560	TAK	TAK	NIE	ND	benzo(a)piren (w)	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
91.	LW30562	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
92.	LW30569	TAK	NIE	NIE	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne	ND

							uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
93.	LW30570	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), benzo(a)piren (w), przezroczystość	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b), Benzo(a)piren (w) ; przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i	ND

							skuteczność określono w zestawach działań)	
94.	LW30572	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
95.	LW30573	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
96.	LW30576	TAK	TAK	NIE	przezroczystość	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
97.	LW30579	TAK	NIE	NIE	ołów (w), azot ogólny, przezroczystość	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Ołów (w) ; Azot ogólny, przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 -	ND

							dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
98.	LW30583	TAK	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)

99.	LW30585	TAK	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
100.	LW30587	TAK	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	benzo(a)piren (w)	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b) . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji

							substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
101.	LW30588	TAK	NIE	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: Bromowane difenyloetery (b), Rtęć (b); heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
102.	LW30589	TAK	NIE	NIE	fosfor ogólny	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele	ND

							środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 - dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE — brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
103.	LW30590	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
104.	LW90142	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
105.	LW95801	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 18. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWP LW: budowle, miejsca potencjalnie zatorogenne, zestawy działań — podsumowanie.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie JCWP w obrębie których występują budowle regulacyjne (źródło danych baza HYMO)*	*Wskazanie JCWP w obrębie których występują budowle regulacyjne nowe lub zmodernizowane w latach 2017–2019 będące własnością Skarbu Państwa*	*Wskazanie liczby budowli piętrzących danego typu w obrębie JCWP* *x — liczba budowli*	*Wskazanie JCWP ze zidentyfikowanym zagrożeniem swobodnego przepływu wód oraz spływu lodu wg danych z roku 2020*	*Wskazanie JCWP z zestawami działań* *TAK — JCWP z zestawem działań* *NIE — JCWP bez zestawu działań (realizacja działań z katalogu działań krajowych)*	*Wskazanie kodów działań tworzących zestaw dla danej JCWP*
Lp.	**Kod JCWP**	**Budowle piętrzące**	**Budowle nowe lub zmodernizowane w latach 2017–2019**	**Typ budowli piętrzącej**	**Miejsca potencjalnie zatorogenne**	**Zestawy działań**	**Kody działań IIaPGW w zestawie danej JCWP**

			będące własnością Skarbu Państwa				
1.	**3.**	**54.**	**55.**	**56.**	**57.**	**58.**	**59.**
1.	LW30370	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
2.	LW30371	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
3.	LW30375	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
4.	LW30377	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
5.	LW30378	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
6.	LW30384	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (2)	TAK	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01; LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01; LWC_09.02
7.	LW30390	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWC_09.02
8.	LW30393	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
9.	LW30395	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWC_08.01
10.	LW30396	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_08.01
11.	LW30398	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
12.	LW30400	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
13.	LW30402	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01; LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01
14.	LW30404	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (1)	TAK	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01; LWC_01.03; LWC_12.01
15.	LW30408	TAK	NIE	zastawka (1)	TAK	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01; LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01
16.	LW30410	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
17.	LW30411	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
18.	LW30412	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01; LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01
19.	LW30413	TAK	NIE	przepust piętrzący (1); próg piętrzący (1)	TAK	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
20.	LW30414	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
21.	LW30415	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

22.	LW30420	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
23.	LW30425	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
24.	LW30426	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
25.	LW30427	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
26.	LW30428	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
27.	LW30433	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01
28.	LW30435	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (3)	TAK	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01; LWP_08.01; LWP_09.01; LWHM_01.02
29.	LW30440	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01
30.	LW30441	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
31.	LW30446	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01
32.	LW30447	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01
33.	LW30448	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01
34.	LW30449	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
35.	LW30450	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
36.	LW30452	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01
37.	LW30454	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01
38.	LW30456	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01; LWHM_01.02
39.	LW30460	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
40.	LW30461	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_08.01
41.	LW30463	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
42.	LW30465	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01
43.	LW30467	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
44.	LW30472	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01
45.	LW30473	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01; LWHM_01.02; LWH_02.01; LWH_02.02
46.	LW30475	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_08.01
47.	LW30477	TAK	NIE	jaz (1)	TAK	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

48.	LW30481	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
49.	LW30483	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01; LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01; LWC_09.02
50.	LW30484	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01; LWC_08.01; LWC_09.02
51.	LW30486	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_09.02
52.	LW30487	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01
53.	LW30489	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
54.	LW30493	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
55.	LW30496	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_08.01
56.	LW30497	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01; LWC_09.02
57.	LW30499	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
58.	LW30500	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
59.	LW30501	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
60.	LW30503	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
61.	LW30504	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01; LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01
62.	LW30507	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
63.	LW30509	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
64.	LW30516	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
65.	LW30518	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (12)	TAK	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
66.	LW30521	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
67.	LW30522	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
68.	LW30525	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_08.01
69.	LW30527	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (2)	TAK	TAK	LWC_09.02
70.	LW30528	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_09.02
71.	LW30529	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (3)	TAK	TAK	LWC_08.01; LWC_09.02
72.	LW30530	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01; LWC_09.02

73.	LW30534	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01; LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01
74.	LW30537	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01
75.	LW30538	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (41)	TAK	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01; LWC_09.02
76.	LW30539	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
77.	LW30540	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (6)	TAK	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
78.	LW30543	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01
79.	LW30544	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (2)	TAK	TAK	LWC_09.01; LWC_11.01; LWP_01.01; LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01; LWC_09.02
80.	LW30545	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01; LWC_09.02
81.	LW30547	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_09.02
82.	LW30548	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01
83.	LW30550	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
84.	LW30551	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (1)	TAK	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01; LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01; LWHM_01.02
85.	LW30552	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01
86.	LW30553	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
87.	LW30555	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
88.	LW30556	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_09.02
89.	LW30557	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01
90.	LW30560	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01
91.	LW30562	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
92.	LW30569	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWC_11.01; LWP_01.01
93.	LW30570	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01
94.	LW30572	NIE	NIE	brak możliwości skategoryzowania (5)	TAK	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
95.	LW30573	TAK	NIE	zastawka (1)	TAK	TAK	LWC_09.02
96.	LW30576	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01
97.	LW30579	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
98.	LW30583	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01
99.	LW30585	TAK	NIE	zastawka (1); brak możliwości skategoryzowania (4)	TAK	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01
100.	LW30587	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_06.03; LWP_07.01; LWP_08.01; LWP_09.01

101.	LW30588	NIE	NIE	brak budowli	NIE	TAK	LWP_08.01; LWP_09.01; LWP_02.01
102.	LW30589	TAK	NIE	przepust piętrzący (3)	TAK	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
103.	LW30590	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
104.	LW90142	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
105.	LW95801	NIE	NIE	brak budowli	NIE	NIE	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 19. Zestawienie główne — wykaz jednolitych części wód podziemnych (JCWPd).

Lp.	*Kod JCWPd*	*Nr JCWPd*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWPd*	*Region wodny właściwy dla danej JCWPd*	*Województwo, na terenie którego występuje dana JCWPd*	*Powiat, na terenie którego występuje dana JCWPd*	*Gmina, na terenie której występuje dana JCWPd*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*
Lp.	**Kod_UE_GWB**	**JCWPd_GWB**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**Województwo**	**Powiat**	**Gmina**	**RZGW**	**ZZ**
1.	**2.**	**3.**	**4.**	**5.**	**6.**	**7.**	**8.**	**9.**	**10.**
1.	PLGW700020	20	Pregoły	Łyny i Węgorapy	warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki; powiat nidzicki; powiat szczycieński; powiat olsztyński; powiat giżycki; powiat mrągowski; powiat kętrzyński; powiat bartoszycki; powiat węgorzewski; powiat lidzbarski; powiat Olsztyn	Dąbrówno; Kozłowo; Nidzica; Pasym; Dźwierzuty; Jedwabno; Olsztynek; Purda; Grunwald; Biskupiec; Gietrzwałd; Kolno; Ryn; Piecki; Sorkwity; Mrągowo; Mikołajki; Kętrzyn; Reszel; Bisztynek; Bartoszyce; Górowo Iławeckie; Sępopol; Korsze; Srokowo; Barciany; Węgorzewo; Budry; Kiwity; Lubomino; Lidzbark Warmiński; Barczewo; Dywity; Jeziorany; Stawiguda; Jonkowo; Dobre Miasto; Świątki; Olsztyn	Białystok	ZZ WP w Olsztynie
2.	PLGW700021	21	Pregoły	Łyny i Węgorapy	warmińsko-mazurskie; podlaskie	powiat Olsztyn, powiat olsztyński, powiat lidzbarski, powiat węgorzewski, powiat kętrzyński, powiat szczycieński, powiat nidzicki, powiat bartoszycki, powiat ostródzki, powiat mrągowski, powiat giżycki	Gołdap, Wydminy, Filipów, Wiżajny, Przerośl, Dubeninki, Budry, Srokowo, Banie Mazurskie, Ryn, Giżycko, Kowale Oleckie, Węgorzewo, Kruklanki, Kętrzyn, Pozezdrze, Giżycko	Białystok	ZZ WP w Giżycku

Tabela nr 20. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWPd: obszary chronione, punkt pomiarowy, ocena stanu JCWPd.

Lp.	*Nr JCWPd*	*Wskazanie JCWPd przeznaczonych do zaopatrzenia ludności w wodę do picia* *0 — JCWP nie przeznaczona do zaopatrzenia w wodę do picia* *1 — JCWP przeznaczona do zaopatrzenia w wodę do picia*	*Identyfikator punktu pomiarowego wykorzystanego na potrzeby oceny stanu*	*Ocena stanu chemicznego JCWPd (GIOŚ 2019)*	*Ocena stanuilościowego JCWPd (GIOŚ 2019*	*Ogólna ocena stanu JCWPd (GIOŚ 2019)*	*Wskazanie przyczyny stanu słabego JCWPd*
Lp.	**JCWPd_GWB**	**JCWPd przeznaczone do zaopatrzenia w wodę do spożycia przez ludzi**	**Identyfikator punktu pomiarowego ID Monitoring**	**OCENA STANU JCWPd**			
				ocena stanu chemicznego JCWPd	**ocena stanu ilościowego JCWPd**	**ogólna ocena stanu JCWPd**	**przyczyna stanu słabego JCWPd**
1.	**3.**	**11.**	**12.**	**13.**	**14.**	**15.**	**16.**
1.	20	TAK	277; 505; 892; 1111; 1112; 1117; 1118; 1119; 1120; 1121; 1125; 2429; 6529; 6717; 6719; 7210; 7229; 7289; 7931; 7969; 8432; 8506	dobry	dobry	dobry	ND
2.	21	TAK	219; 220; 499; 500; 501; 502; 2353; 3314; 3316; 6110; 6209; 8429; 8430	dobry	dobry	dobry	ND

Tabela nr 21. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWPd: podsumowanie analizy znaczących oddziaływań antropogenicznych, cel środowiskowy.

Lp.	*Nr JCWPd*	*Ocena ryzyka zagrożona – JCWPd zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych z uwagi na stan ilościowy* *niezagrożona — JCWPd niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych z uwagi na stan ilościowy*	*Ocena ryzyka zagrożona – JCWPd zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych z uwagi na stan chemiczny* *niezagrożona — JCWPd niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych z uwagi na stan chemiczny*	*Zidentyfikowane presje*	*Wskazanie rodzaju presji determinującej stan wód*	*Cele środowiskowe JCWPd*	*Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu*
Lp.	**JCWPd_GWB**	**Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu**		**Presje**	**Rodzaj presji**	**Cel środowiskowy**	**Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu**
		stan ilościowy	**stan chemiczny**				
1.	**3.**	**17.**	**18.**	**19.**	**20.**	**21.**	**22.**

1.	20	niezagrożona	niezagrożona	chemiczna	presja obszarowa rozproszona związana z rolnictwem, gospodarką komunalną lub przemysłem	dobry stan chemiczny; dobry stan ilościowy	niezagrożona
2.	21	niezagrożona	niezagrożona	NIE	brak zidentyfikowanej presji powodującej zagrożenie dla stanu JCWPd (brak czynnika sprawczego)	dobry stan chemiczny; dobry stan ilościowy	niezagrożona

Tabela nr 22. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWPd: odstępstwa.

Lp.	*Nr JCWPd*	*Wskazanie JCWPd do odstępstw z art. 4 ust. 4 RDW* *TAK — JCWPd z odstępstwem z art. 4 ust. 4 RDW* *NIE — JCWPd bez odstępstwa z art. 4 ust. 4 RDW*	*Wskazanie JCWPd do odstępstw z art. 4 ust. 5 RDW* *TAK — JCWPd z odstępstwem z art. 4 ust. 5 RDW* *NIE — JCWPd bez odstępstwa z art. 4 ust. 5 RDW*	*Wskazanie JCWP z planowanymi inwestycjami negatywnie oddziałującymi na cele środowiskowe danej JCWPd (odstępstwo z art. 4 ust. 7 RDW)* *TAK — występują inwestycje z Wykazu Inwestycji (odstępstwo z art. 4 ust. 7 RDW)* *NIE — brak inwestycji z Wykazu Inwestycji (brak odstępstwa z art. 4 ust. 7 RDW)*	*Wskazanie wskaźników determinujących odstępstwo z art. 4 ust. 4 RDW* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wskaźników determinujących odstępstwo z art. 4 ust. 5 RDW* *Występowanie wskaźników stanowi uzupełnienie określenia celu środowiskowego w zakresie wskazania wskaźników dla jakich ustalony został cel mniej rygorystyczny* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie odstępstwa z art. 4 ust. 4 RDW* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie odstępstwa z art. 4 ust. 5 RDW* *ND — nie dotyczy*
Lp.	**JCWPd_GWB**	**Odstępstwa**			**Wskaźniki, w przypadku których ustalono mniej rygorystyczny cel środowiskowy JCWPd**		**Uzasadnienie odstępstwa**	
		art. 4 ust. 4 RDW	**art. 4 ust. 5 RDW**	**art. 4 ust. 7 RDW**	**art. 4 ust. 4 RDW**	**art. 4 ust. 5 RDW**	**art. 4 ust. 4 RDW**	**art. 4 ust. 5 RDW**
1.	**3.**	**23.**	**24.**	**25.**	**26.**	**27.**	**28.**	**29.**
1.	20	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
2.	21	NIE	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 23. Zestawienie główne — dane charakteryzujące JCWPd: zestawy działań — podsumowanie

Lp.	*Nr JCWPd*	*Wskazanie JCWPd z zestawami działań* *TAK — JCWP z zestawem działań* *brak zestawów działań dla JCWPd — realizacja działań z katalogu działań krajowych*	*Wskazanie kodów działań tworzących zestaw dla danej JCWPd* *ND — nie dotyczy, brak zestawów działań dla JCWPd*
Lp.	**JCWPd_GWB**	**Zestawy działań**	
		zestawy działań	**kody działań IIaPGW w zestawie danej JCWPd**
1.	**3.**	**30.**	**31.**
1.	20	TAK	GW700020GWC12; GW700020GWC24; GW700020GWC28
2.	21	brak zestawów działań dla JCWPd	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 24. Wartości słownikowe presji hydromorfologicznych.

Wartości słownikowe presji hydromorfologicznych (według opracowania pn. „OSTATECZNA METODYKA WYZNACZANIA SILNIE ZMIENIONYCH I SZTUCZNYCH CZĘŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH WRAZ Z KONCEPCJĄ OKREŚLANIA POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO” — Grela J. i in., 2019
Grupa A: wskaźniki podstawowe w zakresie oceny zaburzeń reżimu hydrologicznego JCWP jeziornych: wskaźnik Aa – wskaźnik zmian retencji wód; wskaźnik wyraża się wartością bezwzględną stosunku średnich stanów wody jeziora z wielolecia 2001–2018 do średnich stanów wody w wieloleciu poprzedzającym (x-2000); dopuszcza się przyjęcie za stany średnie rzędnych z opracowań kartograficznych odpowiadających porównywanym okresom. weryfikacja wielolecia mająca na celu uwzględnienie w obliczeniach naturalnych lub antropogenicznych zmian warunków hydro-meteorologicznych (x-2000 oznacza dobór wielolecia kończącego się danymi dla roku hydrologicznego 2000 w zależności od dostępności danych – zalecane 30 lat). wskaźnik Ab – wskaźnik zaburzenia przepływu nienaruszalnego na wypływie z jeziora; wskaźnik wyraża się bezwzględną wartością dopełnienia do 1 stosunku przepływu nienaruszalnego (wg kryterium hydrobiologicznego Kostrzewy) z ostatniego wielolecia (2001–2018) i przepływu nienaruszalnego (wg kryterium hydrobiologicznego Kostrzewy) z wielolecia poprzedzającego (x-2000); Wskaźnik Ac – wskaźnik zaburzenia reżimu hydrologicznego jezior; wskaźnik wyraża się bezwzględną wartością dopełnienia do 1 stosunku przepływu SSQ z ostatniego wielolecia (2001–2018) i przepływu SSQ z wielolecia poprzedzającego (x-2000).
Grupa B — Wskaźnik B: stopień przekształcenia strefy brzegowej jeziora; ocena przekształceń strefy brzegowej jeziora ze szczególnym naciskiem na zachowanie ciągłości strefy naturalnych na podstawie ortofotomap, wyrażony długością przekształconych brzegów (licząc wzdłuż linii brzegowej) wg określonych klas [km] z uwzględnieniem współczynników korygujących i kategorii podatności jeziora na degradację. Wskaźnik obliczany na podstawie wskaźnika Ba z poprzedniego cyklu planistycznego.
Grupa C: wskaźniki uzupełniające w zakresie oceny zaburzeń reżimu hydrologicznego JCWP jeziornych Wskaźnik Ca – powiązanie z wodami podziemnymi; wskaźnik identyfikujący istotne zmiany w zasilaniu podziemnym jeziora, w tym w szczególności udokumentowane zmniejszenie zasobów wód podziemnych/obniżenie poziomów zwierciadła wód podziemnych (leje depresji); Wskaźnik Cb – wielkość poborów bezzwrotnych w odniesieniu do SNQ na wypływie z JCWP jeziornych; wskaźnik wyrażony łączną sumę poborów bezzwrotnych wód powierzchniowych i podziemnych w zlewni bezpośredniej jeziora odniesioną do przepływu średniego niskiego z wielolecia (x-2000); Wskaźnik Cc – sztuczne zasilanie – rozchód wód zlewni JCWP jeziornych, wskaźnik identyfikujący w sposób zero-jedynkowy obecność przerzutów wody z i do zlewni (przekopy, rurociągi, zrzuty wód, wrota sztormowe itp.).
Grupa D: wskaźniki uzupełniające w zakresie oceny presji hydromorfologicznych JCWP jeziornych Wskaźnik Da – wskaźnik obwałowania brzegów jeziora; wskaźnik wyrażony stosunkiem długości obwałowań do długości linii brzegowej z wykorzystaniem współczynnika korygującego, zależnego od odległości obwałowania od linii brzegowej; Wskaźnik Db – wskaźnik poziomu piętrzenia JCWP jeziornych; wskaźnik określany na podstawie wysokości piętrzenia odniesionej do średniej głębokości jeziora – uwzględniający okres trwania piętrzenia; Wskaźnik Dc – morfologiczne przekształcenia misy jeziornej oraz strefy brzegowej jezior; wskaźnik identyfikujący obecność przekształceń morfologicznych, takich jak groble i nasypy komunikacyjne powodujące fragmentacje mis jeziornych, piętrzenia skutkujące powstaniem zbiorników o odmiennej charakterystyce morfometrycznej (np. połączenie kilku jezior) przesunięcia linii brzegowej i trwałe obniżenia zwierciadła wód w wyniku ograniczenia zasilania podziemnego, włączenie zbiorników do kompleksów stawów hodowlanych, trwałe zmiany przebiegu linii brzegowej, itp.
Grupa E: wskaźniki pomocnicze - grupa wskaźników identyfikujących obecność pozostałych, nie uwzględnione form presji morfologicznej:

Wartości słownikowe presji hydromorfologicznych (według opracowania pn. „OSTATECZNA METODYKA WYZNACZANIA SILNIE ZMIENIONYCH I SZTUCZNYCH CZĘŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH WRAZ Z KONCEPCJĄ OKREŚLANIA POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO” — Grela J. i in., 2019
Wskaźnik Ea – obecność mostów drogowych i kolejowych, przejścia rurociągów nad powierzchnią wody oraz innych obiektów technicznych infrastruktury liniowej; Wskaźnik Eb – bagrowanie dna w celu utrzymania szlaku wodnego, rekultywacji; Wskaźnik Ec – zaburzenia reżimu wodnego związane z utrzymaniem szlaku wodnego (śluzowania); Wskaźnik Ed – obecność zabudowy trwałej w pasie 100 m od linii brzegowej; Wskaźnik Ee – obecność infrastruktury technicznej w obrębie misy zbiornika: wyciągi narciarskie (narty wodne), skocznie-wake board, aeratory, pomosty cumownicze i startowe (z wyłączeniem pomostów i kładek wędkarskich), platformy widokowe, infrastruktura torów regatowych, obiekty hodowlane (rybackie), itp.
Grupa F: podstawowe wskaźniki biologiczne wspierające ocenę zmian morfologicznych: Wskaźnik Fa – ESMI Makrofitowy indeks stanu ekologicznego; Makrofitowy Indeks Stanu Ekologicznego, Makrofitowy Wskaźnik Stanu Ekologicznego, (Ecological State Macrophyte Index — ESMI) to jeden z biologicznych wskaźników jakości wód stosowany w biomonitoringu śródlądowych wód stojących, opracowywany na podstawie występowania zbiorowisk roślin wodnych; Wskaźnik Fb – LFI+/LFI-CEN Jeziorowy Indeks Rybny; wskaźniki wykorzystywane do oceny stanu/potencjału ekologicznego jezior z uwzględnieniem struktury gatunkowej ichtiofauny oraz wskaźników presji, obrazujących stan trofi jezior, takich jak: przeźroczystość wody, zawartość fosforu, chlorofilu oraz zespolony wskaźnik TSI Carlsona.

Załącznik nr 2

WYKAZ OBSZARÓW CHRONIONYCH SiG

Wykaz obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie prezentują poniższe tabele 1–3

Załącznik nr 2 zawiera następujące tabele:

Tabela nr 1. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie — część 1. 2

Tabela nr 2. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie — część 2. 62

Tabela nr 3. Wymagania wodne właściwego stanu ochrony. 124

Tabela nr 1. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie — część 1.

L.p.	*Typ obszaru chronionego*	*Wskazanie kodu INSPIRE obszaru chronionego*	*Nazwa obszaru chronionego*	*Wskazanie kodu JCWP występującej w obrębie obszaru chronionego*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*	*Wskazanie podstawy prawnej utworzenia obszaru chronionego*	*Podstawa prawna — publikator*
Lp.	**Typ obszaru chronionego**	**KOD INSPIRE obszaru chronionego**	**Nazwa obszaru chronionego**	**KOD JCWP występującej w obrębie obszaru chronionego**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**RZGW WP**	**ZZ WP**	**Podstawa prawna**	**Podstawa prawna — publikator**
1.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.1454	Borki	LW30065; LW30555; RW2000182628539; RW20001826287699; RW700018582199	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 21 kwietnia 1958 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody; zarządzenie regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 28 stycznia 2015 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Borki”	M.P. poz. 244; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 587
2.	park krajobrazowy	PL.ZIPOP.1393.PK.29	Mazurski Park Krajobrazowy	LW30234; LW30235; LW30168; LW30169; LW30174; LW30175; LW30178; LW30179; LW30183; LW30185; LW30199; LW30216; LW30217; LW30218; LW30219; LW30222; LW30224; LW30226; LW30232; LW30237; LW30238; LW30264; LW30265; LW30267; LW30268; LW30269; LW30484; LW30486; LW30496; LW30497; LW30156; LW30487; RW20001726419299; RW20001726434; RW2000172647949; RW200018264199; RW2000182643299; RW2000182643699;	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Giżycku	uchwała nr VIII/31/77 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Suwałkach z dnia 5 grudnia 1977 r. w sprawie utworzenia Mazurskiego Parku Krajobrazowego; uchwała nr X/38/77 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Olsztynie z dnia 8 grudnia 1977 r. w sprawie utworzenia Mazurskiego Parku Krajobrazowego; rozporządzenie nr 9 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 26 stycznia 2006 r. w	Dz. Urz. WRN w Suwałkach z 1977 r. poz. 36; Dz. Urz. WRN w Olsztynie poz. 51; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 506

				RW200018264759; RW2000202647529; RW70001858482953					sprawie Mazurskiego Parku Krajobrazowego.	
3.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280012.B	Jezioro Dobskie	LW30128; LW30129; LW30530; LW30534; LW30538; RW200018264199; RW700009584813; RW700018582199	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków	Dz. U. poz. 133, z późn. zm.
4.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280039.H	Jonkowo-Warkały	RW20000956299; RW700009584529	Wisły; Pregoły	Dolnej Wisły; Łyny i Węgorapy	Gdańsk	ZZ WP w Elblągu	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854); rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 13 kwietnia 2022 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Jonkowo-Warkały (PLH280039)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14; Dz. U. poz. 1099
5.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280055.H	Mazurska Ostoja Żółwia Baranowo	LW30169; LW30174; LW30497; LW30161; RW20001726419299; RW2000172641969; RW2000182643699; RW70001858482953	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14

6.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H	Ostoja Borecka	LW30063; LW30064; LW30065; LW30066; LW30070; LW30097; LW30547; LW30552; LW30555; LW30099; LW30556; LW30557; RW200011262879; RW2000172628532; RW2000182628539; RW20001826287699; RW700009582329; RW7000095824769; RW7000095824789; RW700018582199	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Augustowie	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14
7.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H	Ostoja Napiwodzko-Ramucka	LW30281; LW30282; LW30284; LW30285; LW30288; LW30289; LW30294; LW30311; LW30313; LW30314; LW30315; LW30370; LW30371; LW30384; LW30390; LW30393; LW30395; LW30396; LW30398; LW30441; LW30420; LW30446; RW200009265416; RW2000092654189; RW200009561349; RW2000102654529; RW2000102658329; RW2000102658529; RW200011265899; RW200016265415; RW200016265439; RW2000182654299; RW700011584599; RW700018584371; RW7000185844591; RW7000185844873	Wisły; Pregoły	Dolnej Wisły; Środkowej Wisły; Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Ostrołęce	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14
8.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280048.H	Ostoja Piska	LW30234; LW30168; LW30169; LW30174; LW30175; LW30179; LW30183; LW30185; LW30191; LW30192; LW30196; LW30198; LW30201; LW30202; LW30203; LW30204;	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14

				LW30205; LW30208; LW30209; LW30211; LW30213; LW30214; LW30216; LW30217; LW30218; LW30219; LW30222; LW30224; LW30226; LW30232; LW30237; LW30265; LW30273; LW30274; LW30275; LW30484; LW30496; RW2000092647749; RW200010264776; RW2000102647789; RW20001026489; RW2000102651851; RW20001126499; RW2000112651899; RW2000112652999; RW20001726419299; RW20001726434; RW2000172647949; RW2000182643299; RW2000182643699; RW200018264759; RW70001858482953					składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854)	
9.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H	Ostoja Północnomazurska	LW30129; LW30530; LW30534; LW30538; LW30544; LW30131; LW30537; LW30543; LW30545; LW30570; RW200018264199; RW7000115823111; RW700018582199	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 maja 2018 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Północnomazurska (PLH280045);	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14; Dz. U. poz. 1519;

									rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 13 kwietnia 2022 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Jonkowo-Warkały (PLH280039). Ustanowienie planu zadań ochronnych obszaru: zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 19 stycznia 2015 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Północnomazurska PLH280045 (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 438)	Dz. U. poz. 1099
10.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B	Ostoja Warmińska	LW30529; LW30365; LW30475; LW30525; RW20001056819; RW2000105684; RW20001056869; RW20001056989; RW200010569929; RW2000115689; RW20001156999; RW30001057425; RW30001057445; RW30001057461; RW40001057231; RW700009584769; RW7000095847889; RW7000105847491; RW700010584752; RW700010584754; RW7000105847729; RW700010584792; RW700010584854; RW700010584865; RW7000105848689; RW700010584872;	Wisły; Świeża; Pregoły; Banówka	Dolnej Wisły; Świeżej; Łyny i Węgorapy; Banówki	Gdańsk, Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Elblągu	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków	Dz. U. poz. 133, z późn. zm.

				RW700010584874; RW700010584921; RW700010584941; RW70001058498671; RW7000115847499; RW700011584789; RW700011584869; RW7000115848899; RW70001158489; RW700011584919; RW700016584965; RW7000165849851						
11.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280006.B	Puszcza Borecka	LW30063; LW30064; LW30065; LW30066; LW30070; LW30097; LW30547; LW30552; LW30555; RW200011262879; RW2000172628532; RW2000182628539; RW20001826287699; RW7000095824769; RW7000095824789; RW700018582199	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków	Dz. U. poz. 133, z późn. zm.
12.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B	Puszcza Napiwodzko-Ramucka	LW30281; LW30282; LW30284; LW30285; LW30288; LW30289; LW30294; LW30300; LW30307; LW30311; LW30312; LW30313; LW30314; LW30315; LW30370; LW30371; LW30384; LW30390; LW30393; LW30395; LW30396; LW30398; LW30400; LW30433; LW30440; LW30441; RW200009265416; RW2000092654189; RW20000956139; RW20000956299; RW2000102654329; RW200010265449; RW2000102654529; RW200010265829; RW2000102658329; RW2000102658529; RW200011265899;	Wisły; Pregoły	Dolnej Wisły; Środkowej Wisły; Narwi; Łyny i Węgorapy	Gdańsk, Warszawa, Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Elblągu, ZZ WP w Ostrołęce, ZZ WP w Dębem	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków	Dz. U. poz. 133, z późn. zm.

				RW200016265415; RW200016265439; RW2000182654299; RW700009584374; RW7000095844874; RW70000958448899; RW700011584599; RW700018584371; RW7000185844873						
13.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280008.B	Puszcza Piska	LW30234; LW30235; LW30168; LW30169; LW30174; LW30175; LW30178; LW30179; LW30183; LW30185; LW30191; LW30192; LW30196; LW30198; LW30199; LW30201; LW30202; LW30203; LW30204; LW30205; LW30208; LW30209; LW30211; LW30213; LW30214; LW30216; LW30217; LW30218; LW30219; LW30222; LW30224; LW30226; LW30232; LW30237; LW30238; LW30264; LW30265; LW30267; LW30268; LW30269; LW30273; LW30274; LW30275; LW30276; LW30278; LW30279; LW30484; LW30486; LW30496; LW30497; RW200009264772; RW2000092647749; RW200010264776; RW2000102647789; RW2000102647899; RW20001026489; RW20001026494; RW2000102651851; RW2000102654699; RW20001126499; RW2000112651899; RW2000112652999; RW20001726419299;	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Ostrołęce	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków	Dz. U. poz. 133, z późn. zm.

				RW20001726434; RW2000172647949; RW2000182643299; RW2000182643699; RW200018264759; RW2000202647529; RW7000185844591; RW70001858482953						
14.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280006.H	Rzeka Pasłęka	LW30332; LW30335; LW30338; LW30340; LW30344; LW30346; RW20002156939; RW200009561349; RW20000956139; RW2000095615529; RW20000956299; RW20000956329; RW20000956369; RW200009563729; RW2000095649; RW20001056769; RW20001056789; RW2000105688; RW20001056969; RW20001156319; RW2000115659; RW20001156699; RW2000115689; RW20001156939; RW20001156999; RW700018584371	Wisły; Pregoły	Dolnej Wisły; Łyny i Węgorapy	Gdańsk	ZZ WP w Elblągu	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14
15.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280033.H	Warmińskie Buczyny	LW30461; RW20000956299; RW2000115659; RW700009584529; RW7000095845329; RW700009584569; RW700011584599	Wisły; Pregoły	Dolnej Wisły; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14;

16.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.360	Dolina Błędzianki	LW30004; LW30008; LW30572; LW30583; LW30585; LW30587; LW30588; RW2000182622379; RW7000095824319; RW700009582831	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	rozporządzenie nr 6/91 Wojewody Suwalskiego z dnia 2 maja 1991 r. w sprawie zasad gospodarski przestrzennej na obszarach chronionego krajobrazu i wokół jezior województwa suwalskiego; rozporządzenie nr 82/98 Wojewody Suwalskiego z dnia 15 czerwca 1998 r. w sprawie zasad gospodarki przestrzennej na obszarach chronionego krajobrazu województwa suwalskiego; rozporządzenie nr 18/04 Wojewody Podlaskiego z dnia 16 września 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie zasad gospodarski przestrzennej na Obszarach Chronionego Krajobrazu województwa suwalskiego; rozporządzenie nr 16/05 Wojewody Podlaskiego z dnia 25 lutego 2005 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Błędzianki”; rozporządzenie nr 59/05 Wojewody Podlaskiego z dnia 21 lipca 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Błędzianki”	Dz. Urz. Woj. Suwalskiego poz. 167; Dz. Urz. Woj. Suwalskiego poz. 194; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 1901; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 729; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 2094;

									uchwała nr XII/87/15 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 22 czerwca 2015 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Błędzianki”; uchwała nr L/472/18 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 25 czerwca 2018 r. zmieniająca uchwałę w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Błędzianki”	Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 2115; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 2910
17.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.370	Dolina Pasłęki	LW30332; LW30335; LW30338; LW30340; LW30348; LW30339; LW30341; RW20002156939; RW200009561349; RW20000956139; RW20000956299; RW20000956329; RW20000956369; RW200009563729; RW2000095649; RW2000105583; RW20001056769; RW20001056789; RW2000105688; RW20001056969; RW20001056989; RW20001156319; RW2000115659; RW20001156699; RW2000115689; RW20001156939; RW20001156999; RW700009584374; RW700009584389; RW700009584529	Wisły; Pregoły	Dolnej Wisły; Łyny i Węgorapy	Gdańsk, Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Elblągu	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 147 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 13 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Pasłęki;	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2632;

									uchwała nr XXVI/605/17 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 25 kwietnia 2017 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Pasłęki	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2465
18.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.422	Dolina Rospudy	LW30030; LW30031; LW30034; LW30004; LW30009; LW30012; LW30017; LW30572; LW30583; LW30585; LW30010; RW20000926223569; RW200009262247; RW20000926227929; RW2000092626139; RW200009262615349; RW2000092626169; RW2000112622799; RW2000182622379; RW20001826227945; RW7000095824319; RW700009582831	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	rozporządzenie nr 6/91 Wojewody Suwalskiego z dnia 2 maja 1991 r. w sprawie zasad gospodarki przestrzennej na obszarach chronionego krajobrazu i wokół jezior województwa suwalskiego; rozporządzenie nr 82/98 Wojewody Suwalskiego z dnia 15 czerwca 1998 r. w sprawie zasad gospodarki przestrzennej na obszarach chronionego krajobrazu województwa suwalskiego; rozporządzenie nr 18/04 Wojewody Podlaskiego z dnia 16 września 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie zasad gospodarki przestrzennej na Obszarach Chronionego Krajobrazu województwa suwalskiego; rozporządzenie nr 17/05 Wojewody Podlaskiego z dnia 25 lutego 2005 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Rospudy”; rozporządzenie nr 60/05 Wojewody Podlaskiego z	Dz. Urz. Woj. Suwalskiego poz. 167; Dz. Urz. Woj. Suwalskiego poz. 880; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 1901; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 730;

									dnia 21 lipca 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Rospudy”; uchwała nr XII/90/15 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 22 czerwca 2015 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Rospudy”; uchwała nr L/471/18 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 25 czerwca 2018 r. zmieniająca uchwałę w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Rospudy”	Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 2095; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 2118; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 2909
19.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.632	Dolina Środkowej Łyny	LW30461; LW30402; LW30454; LW30460; RW20000956299; RW700009584389; RW7000095844929; RW70000958449529; RW700009584529; RW7000095845329; RW7000095845349; RW700009584569; RW7000115844899; RW700011584499; RW700011584599	Wisły; Pregoły	Dolnej Wisły; Łyny i Węgorapy	Gdańsk, Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Elblągu	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 160 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725;

									grudnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Środkowej Łyny; uchwała nr XXVI/606/17 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 25 kwietnia 2017 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Środkowej Łyny	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3152; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2466
20.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.514	Doliny Błędzianki	LW30004; LW30573; LW30572; RW2000182622379; RW7000095824319; RW700011582479	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 22 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 23 kwietnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Błędzianki	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1338
21.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.539	Doliny Górnej Drwęcy	LW20076; LW20087; RW200009561349; RW2000102819; RW2000202851; RW700018584371	Wisły; Pregoły	Dolnej Wisły; Łyny i Węgorapy	Gdańsk, Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Toruniu, ZZ WP w Elblągu	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272;

									na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 110 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 3 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Górnej Drwęcy; uchwała nr XX/469/16 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2016 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Górnej Drwęcy	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2003 r. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2008 r. poz. 2578; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 4170
22.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	Doliny rzeki Guber	LW30128; LW30483; LW30162; LW30477; LW30127; LW30481; RW200018264199; RW700009584813; RW70000958482989; RW700009584832; RW7000095848831; RW7000095848832; RW700010584849; RW700010584854; RW7000105848689; RW700010584872; RW700010584874; RW7000105848849; RW7000105848852; RW70001058488549; RW7000105848858;	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725;

				RW700010584886; RW7000105848889; RW7000115848299; RW700011584869; RW7000115848899; RW70001158489; RW700011584919; RW700018582199					województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 157 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny rzeki Guber; uchwała nr XXXIX/837/18 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2018 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny rzeki Guber	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3108; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 4157
23.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	Jezior Legińsko-Mrągowskich	LW30174; LW30191; LW30486; LW30496; LW30497; LW30165; LW30189; LW30193; LW30487; LW30493; LW30499; LW30500; LW30501; LW30504; LW30507; LW30509; LW30518; LW30521; RW2000172641969; RW2000182643699; RW70000958482989; RW7000095848831; RW7000105848849; RW7000115848299; RW7000185844591; RW70001858482953	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 159 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3151;

									Krajobrazu Jezior Legińsko-Mrągowskich; uchwała nr XXXIII/727/17 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jezior Legińsko-Mrągowskich.	Dz. Urz. Województwa Warm.-Maz. poz. 415
24.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.568	Jeziora Mielno	LW30329; LW30375; LW30377; LW30378; RW200009561349; RW2000102819; RW20001626819; RW20001626829; RW700018584371	Wisły; Pregoły	Dolnej Wisły; Środkowej Wisły; Łyny i Węgorapy	Gdańsk, Warszawa, Białystok	ZZ WP w Ciechanowie, ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Toruniu, ZZ WP w Elblągu	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 106 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 3 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jeziora Mielno	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2574
25.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	Krainy Wielkich Jezior Mazurskich	LW30146; LW30153; LW30155; LW30235; LW30547; LW30552; LW30555; LW30169; LW30175; LW30264; LW30128; LW30129; LW30530; LW30534;	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272;

				LW30538; LW30544; LW30556; LW30557; LW30131; LW30537; LW30543; LW30545; LW30570; LW30161; LW30162; LW30163; LW30164; LW30165; LW30477; LW30100; LW30134; LW30142; LW30145; LW30147; LW30152; LW30156; LW30157; LW30160; LW30539; LW30540; LW30548; LW30550; LW30551; LW30553; LW30560; LW30562; LW30569; RW20001726419299; RW2000172641969; RW20001826287699; RW200018264199; RW2000182643699; RW200018264759; RW700009582329; RW700009584813; RW7000115823111; RW7000165849851; RW700018582199					na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 163 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Krainy Wielkich Jezior Mazurskich; uchwała nr XXII/430/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 listopada 2012 r. w sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Krainy Wielkich Jezior Mazurskich; uchwała nr XXXVII/753/14 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 26 maja 2014 r. zmieniająca uchwałę Nr XXII/430/12 z dnia 27 listopada 2012 r. w sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Krainy Wielkich Jezior Mazurskich	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3155; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2013 r. poz. 139; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2256

26.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.269	Krzyżany	LW30162; LW30163; LW30164; LW30165; LW30477; RW2000172641969; RW200018264199; RW700009584813	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Giżycku	uchwała nr VIII/147/11 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 21 czerwca 2011 r. w sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Krzyżany.; uchwała nr XXX/594/13 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 24 września 2013 r. zmieniająca uchwałę Nr VIII/147/11 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 21 czerwca 2011 r. w sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Krzyżany; uchwała nr XXXIX/797/14 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 26 sierpnia 2014 r. zmieniająca Uchwałę Nr VIII/147/11 z dnia 21 czerwca 2011 r. w sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Krzyżany	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1937; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2880; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3062
27.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.592	Otuliny Mazurskiego Parku Krajobrazowego - Zachód	LW30169; LW30174; LW30175; LW30199; LW30219; LW30222; LW30232; LW30484; LW30486; LW30496; LW30497; LW30487; RW20001726419299; RW2000182643699; RW200018264759; RW70001858482953	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725;

									sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 158 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Otuliny Mazurskiego Parku Krajobrazowego - Zachód	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3109
28.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.596	Pojezierza Ełckiego	LW30547; LW30247; LW30099; LW30115; LW30117; LW30118; LW30107; LW30100; LW30548; LW30551; LW30081; LW30088; LW30102; LW30104; LW30254; LW30047; LW30049; LW30076; LW30077; LW30079; LW30080; LW30089; LW30090; LW30091; LW30093; LW30094; LW30108; LW30110; LW30111; LW30113; LW30114; LW30122; LW30124; RW20000926261532; RW20000926285689; RW2000102628956; RW2000102628969; RW2000112626199; RW200011262879; RW2000112628999; RW200017262876929; RW20001726289329; RW20001726289349; RW2000182626939; RW2000182628569; RW2000182628729; RW20001826287699; RW2000182628939; RW200018264199;	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego.; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego.; rozporządzenie nr 154 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Pojezierza Ełckiego; uchwała nr VII/126/11 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 24 maja 2011 r. w	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272 Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725 Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3105

				RW200018264759; RW700018582199					sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Pojezierza Ełckiego.; uchwała nr XXXVII/754/14 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 26 maja 2014 r. zmieniająca Uchwałę Nr VII/126/11 z dnia 24 maja 2011 r. w sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Pojezierza Ełckiego	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1295; Dz. Urz. Woj. Warm. -Maz. poz. 2257
29.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	Pojezierza Olsztyńskiego	LW30300; LW30307; LW30311; LW30312; LW30433; LW30420; LW30446; LW30299; LW30324; LW30410; LW30411; LW30415; LW30425; LW30426; LW30427; LW30428; LW30435; LW30448; LW30449; LW30450; LW30452; LW95801; RW200010265449; RW2000182654299; RW700009584469; RW7000095844874; RW70000958448899; RW70000958448954; RW7000115844899; RW700011584499; RW7000185844591; RW7000185844873	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Ostrołęce	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 153 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Pojezierza Olsztyńskiego; uchwała nr XX/470/16 Sejmiku Województwa	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz . poz. 3104;

									Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2016 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Pojezierza Olsztyńskiego	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz . poz. 4171
30.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.264	Pojezierze Północnej Suwalszczyzny	LW30619; LW30626; LW30627; LW30020; LW30021; LW30591; LW30606; LW30607; LW30614; LW30663; LW30603; LW30579; LW30590; LW30008; LW30019; RW200009262247; RW2000182622379; RW700009582831; RW700009582845; RW80000964349; RW8000096439; RW80000964819; RW8000096819; RW8000096849; RW8000116851; RW8000186453; RW8000206867	Wisły; Niemen; Pregoły	Narwi; Niemna; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	rozporządzenie nr 6/91 Wojewody Suwalskiego z dnia 2 maja 1991 r. w sprawie zasad gospodarki przestrzennej na obszarach chronionego krajobrazu i wokół jezior województwa suwalskiego; rozporządzenie nr 82/98 Wojewody Suwalskiego z dnia 15 czerwca 1998 r. w sprawie zasad gospodarki przestrzennej na obszarach chronionego krajobrazu województwa suwalskiego; rozporządzenie nr 18/04 Wojewody Podlaskiego z dnia 16 września 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie zasad gospodarki przestrzennej na Obszarach Chronionego Krajobrazu województwa suwalskiego; rozporządzenie nr 20/05 Wojewody Podlaskiego z dnia 25 lutego 2005 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Pojezierze Północnej Suwalszczyzny”; rozporządzenie nr 63/05 Wojewody Podlaskiego z dnia 21 lipca 2005 r.	Dz. Urz. Woj. Suwalskiego poz. 167; Dz. Urz. Woj. Suwalskiego poz. 194; Dz. Urz. Województwa Podlaskiego poz. 1901; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 733;

									zmieniające rozporządzenie w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Pojezierze Północnej Suwalszczyzny”; rozporządzenie nr 15/07 Wojewody Podlaskiego z dnia 14 listopada 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Pojezierze Północnej Suwalszczyzny”; uchwała nr XII/88/15 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 22 czerwca 2015 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Pojezierze Północnej Suwalszczyzny”; uchwała nr L/468/18 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 25 czerwca 2018 r. zmieniająca uchwałę w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Pojezierze Północnej Suwalszczyzny”	Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 2098; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 2631; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 2116; Dz. Urz. Woj. Podlaskiego poz. 2906
31.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.608	Puszczy Boreckiej	LW30063; LW30064; LW30065; LW30066; LW30070; LW30097; LW30547; LW30552; LW30555; LW30099; RW200011262879; RW2000172628532; RW2000182628539; RW20001826287699; RW7000095824769;	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego;	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272;

				RW7000095824789; RW700018582199					rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 132 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Boreckiej	Dz. Urz. Województwa Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Województwa Warm.-Maz. poz. 2614
32.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej	LW30340; LW30281; LW30282; LW30284; LW30285; LW30288; LW30289; LW30294; LW30300; LW30307; LW30311; LW30312; LW30313; LW30314; LW30315; LW30370; LW30371; LW30384; LW30390; LW30393; LW30395; LW30396; LW30398; LW30400; LW30433; LW30440; LW30441; LW30326; LW30375; LW30378; LW30435; LW30448; RW200009265416; RW2000092654189; RW200009561349; RW20000956139; RW20000956299; RW2000102654329; RW200010265449; RW2000102654529; RW200010265829; RW2000102658329; RW2000102658529; RW200011265899; RW200016265415;	Wisły; Pregoły	Dolnej Wisły; Środkowej Wisły; Narwi; Łyny i Węgorapy	Gdańsk, Warszawa, Białystok	ZZ WP w Ciechanowie, ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Elblągu, ZZ WP w Ostrołęce, ZZ WP w Dębem	rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 114 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 3 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej; uchwała nr XV/284/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 marca 2012 r. w sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej;	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2582; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1450;

				RW200016265439; RW20001626819; RW2000182654299; RW700009584374; RW7000095844874; RW70000958448899; RW700011584599; RW700018584371; RW7000185844873					uchwała nr XXXVII/755/14 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 26 maja 2014 r. zmieniająca Uchwałę Nr XV/284/12 z dnia 27 marca 2012 r. w sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej; uchwała nr XXX/669/17 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 26 września 2017 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Puszczy Napiwodzko-Ramuckiej	Dz. Urz. Województwa Warm.-Maz. poz. 2258; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 4143
33.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.611	Puszczy Rominckiej	LW30004; LW30573; LW30576; LW30589; LW30590; LW30587; LW30588; RW2000182622379; RW7000095824319; RW700009582434; RW700009582831; RW700009582845; RW700011582479	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 30 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 23 kwietnia 2008 r. w sprawie Obszaru	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725;

									Chronionego Krajobrazu Puszczy Rominckiej	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1346
34.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.196	Równiny Orneckiej	LW30362; RW20001056653; RW200010566569; RW20001056669; RW20001056789; RW2000105688; RW20001156699; RW2000115689; RW700011584599	Wisły; Pregoły	Dolnej Wisły; Łyny i Węgorapy	Gdańsk, Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Elblągu	uchwała nr VI/51/85 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Elblągu z dnia 26 kwietnia 1985 r. w sprawie utworzenia parków krajobrazowych oraz obszarów krajobrazu chronionego na terenie województwa elbląskiego; rozporządzenie nr 4/97 Wojewody Elbląskiego z dnia 28 kwietnia 1997 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie utworzenia parków krajobrazowych oraz obszarów krajobrazu chronionego na terenie województwa elbląskiego, w części zapisów dotyczących obszaru chronionego krajobrazu; rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie	Dz. Urz. WRN w Elblągu z 1985 r. poz. 60; Dz. Urz. Woj. Elbląskiego poz. 43; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725;

									województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 32 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 23 kwietnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Równiny Orneckiej	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1358
35.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.625	Wzgórz Szeskich	RW2000182628539; RW7000095824319; RW7000095824729; RW7000095824769; RW700011582479	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 39 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 23 kwietnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Wzgórz Szeskich	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1365
36.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.193	Wzniesień Górowskich	LW30365; RW20001056819; RW20001056869; RW30001057445; RW30001057461; RW40001057231; RW7000105847491	Wisły; Świeża; Pregoły; Banówka	Dolnej Wisły; Świeżej; Łyny i Węgorapy; Banówki	Gdańsk, Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Elblągu	uchwała nr VI/51/85 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Elblągu z dnia 26 kwietnia 1985 r. w sprawie utworzenia parków krajobrazowych oraz obszarów krajobrazu chronionego na terenie	Dz. Urz. WRN w Elblągu z 1985 r. poz. 60;

									województwa elbląskiego; rozporządzenie nr 4/97 Wojewody Elbląskiego z dnia 28 kwietnia 1997 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie utworzenia parków krajobrazowych oraz obszarów krajobrazu chronionego na terenie województwa elbląskiego; rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 40 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 23 kwietnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Wzniesień Górowskich	Dz. Urz. Woj. Elbląskiego poz. 43; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1366
37.	zespół przyrodniczo-krajobrazowy	PL.ZIPOP.1393.ZPK.94	Jeziora Sorkwickie	LW30191; LW30192; LW30196; LW30198; LW30201; LW30203;	Wisły; Pregoły	Narwi; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie,	rozporządzenie nr 8 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 11 stycznia 2000 r. w	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 17;

				LW30204; RW2000182643699; RW7000185844591				ZZ WP w Giżycku	sprawie wyznaczenia zespołu przyrodniczo-krajobrazowego; rozporządzenie nr 23 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 9 sierpnia 2007 r. w sprawie zespołu przyrodniczo-krajobrazowego „Jeziora Sorkwickie	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1697
38.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.1284	Bagno Nadrowskie	RW7000018584371	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 9 października 1991 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie nr 32 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 1 września 2009 r. w sprawie powiększenia obszaru rezerwatu przyrody „Bagno Nadrowskie”; zarządzenie nr 31 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Bagno Nadrowskie”	M.P. poz. 273; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2029; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1505
39.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.1202	Bajory	RW70001058498671; RW7000165849851	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 17 listopada 1988 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony	M.P. poz. 293;

									Środowiska w Olsztynie z dnia 11 sierpnia 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Bajory”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3441
40.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.1239	Boczki	RW700009582831	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 12 lipca 1974 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie nr 53 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 16 września 2010 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Boczki”; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 27 marca 2019 r. zmieniające zarządzenie w sprawie rezerwatu przyrody „Boczki”; rozporządzenie nr 45 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 10 października 2001 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ustanowienia planów ochrony dla rezerwatów przyrody	M.P. poz. 172; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1939; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1599; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2673
41.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.1568	Czarnówko	RW700009582831	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie nr 15 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 12 marca 2014 r. w sprawie uznania obszaru za rezerwat przyrody „Czarnówko”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1280
42.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.305	Czerwona Struga	RW700009582831	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu	M.P. poz. 38;

									Drzewnego z dnia 23 stycznia 1973 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie nr 54 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 16 września 2010 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Czerwona Struga”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1940
43.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.302	Dziki Kąt	RW700009582831; RW700009582845	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 23 stycznia 1973 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie nr 50 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 16 września 2010 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Dziki Kąt”	M.P. poz. 38; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1936
44.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.98	Gązwa	RW70001858482953	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 4 lutego 1958 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody; zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 4 czerwca 1968 r. zmieniające zarządzenie w sprawie uznania za rezerwat przyrody;	M.P. poz. 105; M.P. poz. 117;

									zarządzenie nr 49 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 16 września 2010 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Gązwa”	Dz. Urz. woj. Warm.-Maz. poz. 1935
45.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.327	Jezioro Dobskie	LW30534; LW30538; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 24 maja 1976 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 10 maja 1989 r. zmieniające zarządzenia w sprawie uznania za rezerwaty przyrody	M.P. poz. 108; M.P. poz. 119
46.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.432	Jezioro Kośno	LW30441; RW7000185844873	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 12 października 1982 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 11 sierpnia 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Jezioro Kośno”	M.P. poz. 234; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3435
47.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.195	Jezioro Kożuchy	LW30551; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 27 maja 1963 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody;	M.P. poz. 274;

									zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 16 sierpnia 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Jezioro Kożuchy”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3445
48.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.93	Jezioro Orłowo Małe	RW700018584371	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 20 marca 1958 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody; zarządzenie nr 3 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 11 marca 2010 r. w sprawie zmiany granic i celu ochrony rezerwatu przyrody „Jezioro Orłowo Małe”; zarządzenie nr 47 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 3 września 2010 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Jezioro Orłowo Małe”; zarządzenie nr 21 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 10 maja 2011 r. zmieniające zarządzenie w sprawie rezerwatu przyrody „Jezioro Orłowo Małe”	M.P. poz. 225; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 678; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1882; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1084
49.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.56	Jezioro Siedmiu Wysp	LW30529; RW7000165849851	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Leśnictwa z dnia 30 maja 1956 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody;	M.P. poz. 591;

									rozporządzenie nr 15 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie rezerwatu przyrody; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 11 lipca 2016 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Jezioro Siedmiu Wysp”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 759; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2858
50.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.884	Kałeckie Błota	RW70001058498671	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 17 listopada 1988 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 16 sierpnia 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Kałeckie Błota”	M.P. poz. 293; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3447
51.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.916	Kwiecewo	RW2000115659; RW700009584569	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Gdańsk, Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Elblągu	zarządzenie nr 37 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 29 października 2009 r. w sprawie ustanowienia rezerwatu przyrody „Kwiecewo”; zarządzenie nr 18 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie uznania obszaru za rezerwat przyrody „Kwiecewo”;	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2324; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1242;

									obwieszczenie Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 16 listopada 2010 r. w sprawie sprostowania błędu	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2401
52.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.433	Las Warmiński im. prof. Benona Połakowskiego	LW30395; LW30396; LW30398; RW700018584371	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 12 października 1982 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie nr 30 Regionalnego Dyrektora z dnia 2 lipca 2013 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego”; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 23 sierpnia 2016 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego”	M.P. poz. 234; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2254; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3405
53.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.297	Mechacz Wielki	RW700009582831	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 12 lipca 1974 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie nr 67 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 2 listopada 2010 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Mechacz Wielki”	M.P. poz. 172; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2311

54.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.591	Mokradła Żegockie	RW700009584649	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 9 października 1991 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie nr 52 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 16 września 2010 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Mokradła Żegockie"; zarządzenie nr 10 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 22 lutego 2011 r. zmieniające zarządzenie w sprawie rezerwatu przyrody „Mokradła Żegockie"	M.P. poz. 273; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1938; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 427
55.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.24	Mszar	RW700011584599	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Leśnictwa z dnia 8 grudnia 1953 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 31 października 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Mszar"	M.P. z 1953 r. poz. 1511; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 4251
56.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.47	Perkuny	LW30530; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie Ministra Leśnictwa z dnia 18 grudnia 1954 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony	M.P. poz. 1780;

									Środowiska w Olsztynie z dnia 31 października 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Perkuny”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 4252
57.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.556	Piłackie Wzgórza	RW700009582329; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie Ministra ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 11 maja 1989 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 2 października 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Piłackie Wzgórza”	M.P. poz. 120; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3958
58.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.1097	Polder Sątopy-Samulewo	RW7000105848849; RW7000105848852; RW70001058488549; RW7000115848899	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie nr 38 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 23 października 2009 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody „Polder Sątopy-Samulewo”; zarządzenie nr 19 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 19 maja 2010 r. w sprawie uznania obszaru za rezerwat przyrody „Polder Sątopy-Samulewo”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2325; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1243
59.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.1505	Półwysep i wyspy na Jeziorze Rydzewskim	LW30527; RW7000165849851	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 23 stycznia 1957 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody	M.P. poz. 106
60.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.32	Redykajny	RW700011584599	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Wojewody Olsztyńskiego z dnia 22 grudnia 1948 r. o ogłoszeniu torfowiska „Redykajny” położonego	Dz. Woj. Olszt. z 1949 r. poz. 3;

									w lasach m. Olsztyna za teren ochronny; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 20 września 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Redykajny”	Dz. Urz. z 2017 r. Woj. Warm.-Maz. poz. 3712
61.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.103	Spytkowo	RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 23 lipca 1958 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 10 stycznia 2018 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Spytkowo”	M.P. poz. 364; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 269
62.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.881	Struga Żytkiejmska	RW700009582845	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 12 października 1982 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie nr 51 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 16 września 2010 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Struga Żytkiejmska”	M.P. poz. 234; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1937
63.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.88	Sztynort	LW30538; LW30544; LW30537; LW30543; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie nr 32 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 8 lipca 2010 r. w sprawie uznania obszaru za rezerwat przyrody;	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1547;

									zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 31 października 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Sztynort”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 4253
64.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.909	Torfowisko na Tatarskiej Górze	RW7000095824319	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie nr 12 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 15 marca 2012 r. w sprawie uznania obszaru za rezerwat przyrody „Torfowisko na Tatarskiej Górze „	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1095
65.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.768	Uroczysko Kramnik	LW30590; RW700009582845	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 318 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 20 listopada 2001 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody; zarządzenie nr 66 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 2 listopada 2010 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Uroczysko Kramnik”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1715; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2310
66.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.592	Ustnik	RW7000185846939	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 9 października 1991 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 31 października 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Ustnik”	M.P. poz. 273; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 4254

67.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.76	Wyspy na Jeziorze Mamry i Kisajno	LW30530; LW30544; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 23 stycznia 1957 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody; zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 10 maja 1989 r. zmieniające zarządzenia w sprawie uznania za rezerwaty przyrody	M.P. poz. 108; M.P. poz. 119
68.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.1460	Zabrodzie	RW7000185844591	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 23 czerwca 1972 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 10 stycznia 2018 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Zabrodzie”	M.P. poz. 202; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 271
69.	rezerwat przyrody	PL.ZIPOP.1393.RP.1275	Źródła rzeki Łyny im. prof. Romana Kobendzy	RW700018584371	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 20 października 1959 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody; zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 7 października 1967 r. zmieniające zarządzenie w sprawie uznania za rezerwat przyrody; zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z	M.P. poz. 489; M.P. poz. 314;

									dnia 20 września 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Źródła rzeki Łyny im. prof. Romana Kobendzy”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3711
70.	park krajobrazowy	PL.ZIPOP.1393.PK.17	Park Krajobrazowy Puszczy Rominckiej	LW30004; LW30573; LW30576; LW30589; LW30590; LW30587; LW30588; RW2000182622379; RW7000095824319; RW700009582434; RW700009582831; RW700009582845; RW700011582479	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku, ZZ WP w Augustowie	rozporządzenie nr 6/98 Wojewody Suwalskiego z dnia 14 stycznia 1998 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej; rozporządzenie nr 35 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej	Dz. Urz. Woj. Suwalskiego poz. 8; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1647
71.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280011.H	Gązwa	RW70001858482953	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14
72.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280002.H	Gierłoż	LW30483; RW700009584813; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14

									dokument nr C(2022) 854)	
73.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280004.B	Jezioro Oświn i okolice	LW30529; RW70001058498671; RW7000165849851	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków	Dz. U. poz. 133, z późn. zm.
74.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280011.B	Lasy Skaliskie	RW700009582329; RW700009582349; RW7000095824949; RW700009582529; RW7000115823111; RW700011582479; RW700011582499	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków	Dz. U. poz. 133, z późn. zm.
75.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280004.H	Mamerki	LW30544; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854); rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 12 stycznia 2022 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Mamerki (PLH280004)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14; Dz. U. poz 287

76.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H	Niecka Skaliska	RW700009582329; RW700009582349; RW7000095824789; RW7000095824949; RW700009582529; RW7000115823111; RW700011582479; RW700011582499	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2017 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Niecka Skaliska (PLH280049)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14 Dz. U. poz. 1157
77.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H	Ostoja nad Oświnem	LW30529; LW30527; LW30528; RW70001058498671; RW700016584965; RW7000165849851	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 marca 2018 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja nad Oświnem (PLH280044)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14 Dz. U. poz. 851
78.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H	Puszcza Romincka	LW30573; LW30576; LW30589; LW30590; RW7000095824319;	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r.	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14;

				RW700009582434; RW700009582831; RW700009582845; RW700011582479					w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2022 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Puszcza Romincka (PLH280005)	Dz. U. poz. 400
79.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280046.H	Swajnie	RW700009584589	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854); rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 13 kwietnia 2022 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Swajnie (PLH280046)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14; Dz. U. poz. 1086
80.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH200017.H	Torfowiska Gór Sudawskich	LW30579; RW8000096819; RW8000096849	Niemen; Pregoły	Niemna; Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14;

									terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854); rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 14 stycznia 2022 r. w sprawie obszaru ochrony siedlisk Torfowiska Gór Sudawskich (PLH200017)	Dz. U. poz. 254
81.	obszar Natura 2000	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280047.H	Torfowiska źródliskowe koło Łabędnika	RW7000095847889	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	decyzja wykonawcza Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2022) 854); rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 marca 2018 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Torfowiska Źródliskowe koło Łabędnika (PLH280047)	Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14; Dz. U. poz. 919
82.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.529	Bagien Mażańskich	RW700010584865; RW700016584965; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272;

									na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 140 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Bagien Średzkich	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2622;
83.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.552	Doliny Dolnej Łyny	LW30475; LW30472; RW7000095845729; RW700009584589; RW7000095845969; RW7000095845989; RW700009584769; RW7000095847889; RW700010584752; RW700010584754; RW7000105847729; RW700010584792; RW700011584599; RW700011584699; RW7000115847499; RW700011584789; RW70001158489; RW700011584919; RW7000185846939	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego;	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725;

									rozporządzenie nr 162 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Dolnej Łyny	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3154
84.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.553	Doliny Elmy	RW30001057425; RW30001057461; RW7000105847491; RW7000105847492; RW700010584754; RW7000105847729; RW7000115847499; RW700011584919	Świeża; Pregoły	Świeżej; Łyny i Węgorapy	Gdańsk, Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Elblągu	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 142 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Elmy	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2624
85.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.538	Doliny Gołdapy i Węgorapy	RW700009582329; RW700009582349; RW700009582469; RW7000095824729; RW7000095824769; RW7000095824789; RW7000095824949; RW700009582529; RW70000958254; RW7000105849881; RW7000115823111;	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego;	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272;

				RW700011582479; RW700011582499					rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 49 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 2 lipca 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Gołdapy i Węgorapy	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1831
86.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	Doliny Symsarny	LW30412; LW30413; LW30414; LW30465; LW30467; LW30472; LW30473; LW30522; RW700009584469; RW700009584589; RW700009584649; RW7000105848849; RW7000105848852; RW700011584599; RW700011584699; RW7000185844591; RW7000185846939	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 161 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Symsarny;	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3153;

									uchwała nr XX/471/16 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 września 2016 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Symsarny	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 4172
87.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.560	Grabowo	RW7000095824729; RW7000095824769; RW700011582479	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 23 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 23 kwietnia 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Grabowo	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1339
88.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.569	Jeziora Oświn	LW30529; LW30525; LW30544; LW30527; LW30528; RW70001058498671; RW700016584965; RW7000165849851; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wprowadzenia zakazów dotyczących obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1272;

									Mazurskiego z dnia 14 kwietnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa warmińsko-mazurskiego; rozporządzenie nr 149 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 13 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jeziora Oświn	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 725; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2634
89.	obszar chronionego krajobrazu	PL.ZIPOP.1393.OCHK.658	Wysoczyzna Krzywińskich	RW700009582329; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	uchwała nr XXXIII/218/09 Rady Gminy w Pozezdrzu z dnia 8 czerwca 2009 r. w sprawie wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Wysoczyzna Krzywińskich	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1556
90.	pomnik przyrody	PL.ZIPOP.1393.PP.2814013.50	Bez Nazwy	RW70000958449529	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	decyzja nr OS.III-7141/438/86 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 30 grudnia 1986 r. o uznaniu za pomnik przyrody	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 236
91.	pomnik przyrody	PL.ZIPOP.1393.PP.2814013.52	Bez Nazwy	RW7000095844929	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 16 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 11 lutego 1991 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 86
92.	pomnik przyrody	PL.ZIPOP.1393.PP.2814072.769	Bez Nazwy	RW700009584529	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	nieznana	nieznany
93.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814042.2	Bagno Bażęgi	RW700011584599	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	uchwała nr VIII/50/11 Rady Gminy Dywity z dnia 15 czerwca 2011 r. w sprawie utworzenia użytku ekologicznego „Bagno Bażęgi”; uchwała nr XXIV/157/12 Rady Gminy Dywity z	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1533;

									dnia 12 grudnia 2012 r. w sprawie utworzenia użytku ekologicznego „Bagno Bażęgi”	Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 163
94.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.7	Bogdany	RW70000958448899; RW7000115844899; RW700011584499	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 2 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 6 marca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Bogdany”; uchwała nr XLII(300)17 Rady Miejskiej w Barczewie z dnia 25 lipca 2017 r. w sprawie użytku ekologicznego „Bogdany” na terenie gminy Barczewo	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 620; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3451
95.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.13	Czerwonka Duża	LW30441; RW7000185844873	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 54 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 16 czerwca 1998 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne; rozporządzenie nr 67 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 16 października 2008 r. w sprawie użytku ekologicznego „Czerwonka Duża”; rozporządzenie nr 41 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Czerwonka Duża”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 187; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2419; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1674
96.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.14	Czerwonka Mała	LW30441; RW7000185844873	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 54 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 16 czerwca 1998 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne;	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 187;

									rozporządzenie nr 68 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 16 października 2008 w sprawie użytku ekologicznego „Czerwonka Mała”; rozporządzenie nr 54 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Czerwonka Mała”	Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2420; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1687
97.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.18	Dzika Korsakówka	LW30441; RW7000185844873	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 9 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 8 maja 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Dzika Korsakówka”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 999
98.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814023.20	Galk	RW700009584469	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 54 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 16 czerwca 1998 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne; rozporządzenie nr 102 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 31 października 2008 r. w sprawie użytku ekologicznego „Galk”; rozporządzenie nr 21 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Galk”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 187; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2549; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1654
99.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2012022.280	Jezioro Białe Filipowskie	LW30583; RW700009582831	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 20/01 Wojewody Podlaskiego	Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2001 r. poz. 2776

100.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2806083.35	Jezioro Salpik	LW30477; RW700009584813	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 1/95 Wojewody Olsztyńskiego i Wojewody Suwalskiego z dnia 13 lutego 1995 w sprawie uznania za użytek ekologiczny; rozporządzenie nr 88 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 października 2008 w sprawie użytku ekologicznego „Jezioro Salpik”; rozporządzenie nr 30 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Jezioro Salpik”	Dz. Urz. Woj. Suwalskiego poz. 240; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2515; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1663
101.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.37	Klasztorne Łąki	RW7000185844591	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 43 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 10 kwietnia 1992 r. w sprawie uznania obiektów i obszarów podlegających ochronie za pomniki przyrody oraz użytki ekologiczne; rozporządzenie nr 22 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Klasztorne Łąki”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 66; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1655
102.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814023.41	Korek	RW7000185844591	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 54 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 16 czerwca 1998 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne;	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 187;

									rozporządzenie nr 101 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 października 2008 r. w sprawie użytku ekologicznego „Korek”; rozporządzenie nr 24 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Korek”	Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2528; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1657
103.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814122.49	Kwiecewo	RW700009584569	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 43 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 kwietnia 2008 w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Kwiecewo”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1396
104.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.55	Łęgajny	RW700011584499	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 80 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 11 września 1998 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne; rozporządzenie nr 91 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 października 2008 r. w sprawie użytku ekologicznego „Łęgajny”; rozporządzenie nr 29 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Łęgajny”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 303; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2518; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1662
105.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2801052.56	Malina Moroszka	RW30001057461; RW7000105847491	Świeża; Pregoły	Świeżej; Łyny i Węgorapy	Gdańsk, Białystok	ZZ WP w Olsztynie, ZZ WP w Elblągu	rozporządzenie nr 80 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1713

									ekologicznego „Malina Moroszka”	
106.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.137	Masachiltek	LW30426; RW7000185844591	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 54 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 16 czerwca 1998 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 187
107.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2801052.60	Moroszka na Toprzynach	RW7000105847491	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 20 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 4 lutego 1994 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny; rozporządzenie nr 79 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Moroszka na Toprzynach”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 75; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1712
108.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2817043.62	Obiekt Stawowy Tylkowo	RW7000185844873	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 19 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 4 lutego 1994 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny; rozporządzenie nr 92 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Obiekt Stawowy Tylkowo”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 74; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1725
109.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814023.68	Parleskie Wzgórza	RW7000185844591	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 62 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 28 lipca 1998 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny; rozporządzenie nr 90 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 października 2008 r. w sprawie użytku	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 213; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2517;

									ekologicznego „Parleskie Wzgórza”; rozporządzenie nr 95 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Parleskie Wzgórza”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1728
110.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814112.69	Pełnik w Rusi	RW700018584371	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 53 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2006 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego; rozporządzenie nr 6 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 12 marca 2007 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2007 r. poz. 2; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 596
111.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2801043.75	Polder Sątopy Samulewo	RW7000115848899	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 43 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Polder Sątopy Samulewo”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1676
112.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2819033.78	Półwysep Kal	LW30544; LW30545; RW7000115823111; RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 60/94 Wojewody Suwalskiego z dnia 6 czerwca 1994 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne ekosystemów wodnych; rozporządzenie nr 46 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 9 czerwca 2008 w sprawie użytku ekologicznego „Półwysep Kal”;	Dz. Urz. Woj. Suwalskiego z 1994 r. poz. 20; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz z 2008 r. poz. 1673;

									rozporządzenie nr 68 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Półwysep Kal”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1701
113.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2809022.80	Rosiczka koło Naprat	RW700009584769	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 18 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 4 lutego 1994 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne; rozporządzenie nr 85 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Rosiczka koło Naprat”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 73; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1718
114.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.81	Rosiczka koło Węgoryt	RW700011584789	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 18 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 4 lutego 1994 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne; rozporządzenie nr 86 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Rosiczka koło Węgoryt”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 73; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2009 r. poz. 1719
115.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.82	Rosiczka koło Żydowa	RW7000105847729	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 18 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 4 lutego 1994 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne; rozporządzenie nr 84 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 73; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1717

									ekologicznego „Rosiczka koło Żydowa”	
116.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2809022.83	Rozlewisko Bartniki	RW700009584783	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 83 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Rozlewisko Bartniki”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1716
117.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2819033.85	Rozlewisko Pasternak	LW30529; RW7000165849851	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 256 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 czerwca 2001 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 858
118.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2808032.86	Rozlewisko Wopławka	RW70001158489	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 26 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Rozlewisko Wopławka”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1659
119.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2810032.87	Rozlewisko Zawady	LW30497; RW70001858482953	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 254 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 21 grudnia 1993 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny; rozporządzenie nr 116 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 4 listopada 2008 r. w sprawie użytku ekologicznego „Rozlewisko Zawady”; rozporządzenie nr 37 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Rozlewisko Zawady”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 405; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2585; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1670

120.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.95	Torfowisko źródliskowe Sokolica	RW7000095847889	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 53 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 28 marca 1996 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne obszarów torfowisk źródliskowych „Sokolica” i „Spurgle”; rozporządzenie nr 85 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 16 października 2008 r. w sprawie użytku ekologicznego „Torfowisko źródliskowe Sokolica”; rozporządzenie nr 58 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Torfowisko źródliskowe Sokolica”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 98; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2437; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1691
121.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.96	Torfowisko źródliskowe Spurgle	RW7000095847889	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 44 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Torfowisko źródliskowe Spurgle”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1677
122.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.99	Wielosił	RW7000185844591	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 43 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 10 kwietnia 1992 r. w sprawie uznania obiektów i obszarów podlegających ochronie za pomniki przyrody oraz użytki ekologiczne; rozporządzenie nr 27 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 66 Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2009 r. poz. 1660

									ustanowienia użytku ekologicznego „Wielosił”	
123.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814112.102	Wyspa na Jeziorze Pluszne	LW30390; RW700018584371	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 80 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 11 września 1998 r. w sprawie uznania za użytki ekologiczne; rozporządzenie nr 83 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 16 października 2008 r. w sprawie użytku ekologicznego „Wyspa na Jeziorze Pluszne”; rozporządzenie nr 55 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Wyspa na Jeziorze Pluszne”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 303; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2435; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1688
124.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.104	Wzgórza Bartołckie	RW7000185844591	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 24 Wojewody Olsztyńskiego z dnia 9 lutego 1994 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny; rozporządzenie nr 60 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 18 września 2008 r. w sprawie użytku ekologicznego „Wzgórza Bartołckie”; rozporządzenie nr 48 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Wzgórza Bartołckie”	Dz. Urz. Woj. Olsztyńskiego poz. 79; Dz .Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 2235; Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1681

125.	użytek ekologiczny	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.108	Zbiornik retencyjny Purda Leśna	RW7000185844873	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 10 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 8 maja 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego „Zbiornik retencyjny Purda Leśna”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1000
126.	zespół przyrodniczo-krajobrazowy	PL.ZIPOP.1393.ZPK.92	Dolina Marózki	LW30390; LW30393; LW30395; RW700018584371	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 99 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 31 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia zespołu przyrodniczo-krajobrazowego „Dolina Marózki”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1732
127.	zespół przyrodniczo-krajobrazowy	PL.ZIPOP.1393.ZPK.93	Gołdapska Struga	RW700011582479	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 132 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 20 lipca 1999 r. w sprawie uznania za zespół przyrodniczo-krajobrazowy	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 1999 r. poz. 866
128.	zespół przyrodniczo-krajobrazowy	PL.ZIPOP.1393.ZPK.95	Jezioro Limajno i okolice	LW30461; RW700011584599	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 22 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 6 sierpnia 2007 r. w sprawie ustanowienia zespołu przyrodniczo-krajobrazowego „Jezioro Limajno i okolice”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 1696
129.	zespół przyrodniczo-krajobrazowy	PL.ZIPOP.1393.ZPK.96	Kobułckie Wzgórza	RW7000185844591	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 10 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 11 stycznia 2000 r. w sprawie wyznaczenia zespołu przyrodniczo-krajobrazowego; rozporządzenie nr 25 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 9 sierpnia 2007 r. w sprawie zespołu przyrodniczo-krajobrazowego „Kobułckie Wzgórza”	Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 19; Dz. Urz. Woj.Warm.-Maz. poz. 1699

130.	zespół przyrodniczo-krajobrazowy	PL.ZIPOP.1393.ZPK.100	Tatarska Góra	RW7000095824319; RW7000095824729; RW700011582479	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	rozporządzenie nr 133 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 20 lipca 1999 r. w sprawie uznania za zespół przyrodniczo – krajobrazowy	Dz. Urz. Woj.Warm.-Maz. poz. 867
131.	zespół przyrodniczo-krajobrazowy	PL.ZIPOP.1393.ZPK.102	Zespół przyrodniczo-krajobrazowy Jeziora Rzeckiego	LW30410; RW7000185844591	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	rozporządzenie nr 54 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 19 grudnia 2006 r. w sprawie ustanowienia zespołu przyrodniczo-krajobrazowego	Dz. Urz. Woj. Woj.Warm.-Maz. z 2007 r. poz. 3

Tabela nr 2. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie — część 2.

Lp.	*Wskazanie kodu INSPIRE obszaru chronionego*	*Powierzchnia obszaru chronionego (ha)*	*Powiązania JCWP i JCWPd na podstawie wyników projektu Ustalenie celów środowiskowych dla jednolitych części wód wraz z opracowaniem rejestru wykazów obszarów chronionych PGW WP, 2019 r.* *Pow — z wodami powierzchniowymi* *Pod — z wodami podziemnymi*	*Cel środowiskowy dla obszaru.* *Wymagania wodne zaprezentowane zostały w odrębnej tabeli „Wymagania_wodne" tego załącznika*	*Województwo na terenie którego występuje dany obszar chroniony*	*Gmina na terenie której występuje dany obszar chroniony (dla form gminnych)* *nie dotyczy — obszar nie stanowi formy gminnej*	*Ocena osiągnięcia celu wodno-środowiskowego* *brak oceny — brak możliwości dokonania oceny z uwagi na nie ustalenie celów środowiskowych dla obszaru w aPGW*	*Wskazanie pewności oceny* *H — MONITORING* *L — OPINIA EKSPERCKA* *M — PJD. DANE* *brak oceny — brak możliwości wskazania pewności oceny z uwagi na nie ustalenie celów środowiskowych dla obszaru w aPGW*	*Uwagi do oceny* *nie dotyczy — brak uwag do oceny*
Lp.	**KOD INSPIRE obszaru chronionego**	**Powierzchnia (ha)**	**Powiązania**	**Cel środowiskowy dla obszaru**	**Województwo**	**Gmina (dla form gminnych)**	**Ocena osiągnięcia celu (wodno)środowiskowego**	**Pewność oceny**	**Uwagi do oceny**
1.	PL.ZIPOP.1393.RP.1454	440,22	Pow; Pod	zachowanie naturalnych zbiorowisk leśnych charakterystycznych dla Puszczy Boreckiej i związanych z nimi gatunków fauny i flory, w szczególności: żubra Bison bonasus, muchołówki białoszyjej Ficedula albicollis, dzięcioła białogrzbietego *Dendrocopos leucotos* i granicznika	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy

				płucnika *Lobaria pulmonaria* (wymaga: zachowania bagiennych warunków wodnych w olsach i świerczynach bag. oraz naturalnych przepływowych warunków wodnych w łęgach; zachowania naturalnych strumieni, jeziorek, oczek wodnych i zabagnień, niekonserwowanie i nieodmulanie rowów meliorac). Zachowanie leśnego kompleksu zabagnionych dolin połącz. okresowymi strumieniami o naturalnym charakterze, powoli zabagniającego się wskutek zamulania się sztucznych rowów					
2.	PL.ZIPOP.1393.PK.29	53655	Pow; Pod	ochrona przyrody i krajobrazu w warunkach zrównoważonego rozwoju. Eliminacja lub ograniczanie zagrożeń dla przyrody i krajobrazu. W szczególności: jeziora (ponad 60 jezior o pow. powyżej 1 ha), zbiorniki dystroficzne, rzeki, zmiennowilgotne łąki trzęślicowe, bory bagienne, świerczyna na torfie, olsy, łęgi, łozowiska, torfowiska wysokie, torfowiska niskie, torfowiska przejściowe, torfowiska alkaliczne, jeziora ramienicowe, jeziora eutroficzne, jeziora dystroficzne, flora i fauna ekosystemów wodno-błotnych. Ochrona charakterystycznych i unikatowych cech środowiska przyrodniczego z jego gatunkami roślin i zwierząt oraz ekosystemami wodnymi i lądowymi. Utrzymanie podstaw. procesów ekologicznych. Ochrona naturalnych układów hydrologicznych. Ochrona brzegów rzek i jezior (zapobieganie niszczeniu trzcinowisk i roślinności przybrzeżnej) przez unikanie lokalizacji zabudowy letniskowej i pól namiotowych w bezpośrednim sąsiedztwie strefy brzegowej jezior i wykluczenie samowoli budowlanych. Zapobieganie dewastacji strefy brzegowej jezior i rzek. Wykluczenie możliwości wpływania turystycznego łodziami motorowymi na tereny wrażliwe przyrodniczo tzn. zatoki, starorzecza, przesmyki między wyspami. Zachowanie zadrzewień i zakrzewień oraz roślinności zielnej w strefie brzegowej wód powierzchniowych, z dopuszczalną budową pomostów na wysokości ośrodków turystyki wodnej, pól namiotowych i biwakowych oraz wyznaczonych miejsc wodowania i odbioru kajaków. Zapobieganie zaśmieceniu i wylewaniu ścieków bytowych, w tym opróżnianiu toalet chemicznych z jedn. pływających w miejscach do tego nie przystosowanych. Przywracanie wyższych poziomów wód powierzchniowych oraz w gruncie przez małą i średnią retencję zwłaszcza na obszarach leśnych i w dorzeczu Krutyni. Utrzymywanie wysokich stanów wód w systemie Wielkich Jezior Mazurskich (stabilizacja na poziomie 115,90-116 m	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				npm. zwłaszcza w okresie wiosennym i gospod. wodą jak zbiornik retencyjny) i w dolnym biegu rz. Krutyni (uniezależnienie od poz. wody w jeziorach za pomocą systemu śluz i wykonania bystrzy). Zapobieganie odwadnianiu środowisk podmokłych i utrzymanie lub odtworzenie bagiennych warunków wodnych torfowisk. Ograniczenie nawożenia gnojowicą zwłaszcza na przedwiośniu i wczesną wiosną oraz w strefie 100 m od brzegów jezior i rzek i 25–30m od śródpolnych zbiorników wodnych i rozlewisk. Wyznaczenie i ochrona terenów tarliskowych. Wykluczenie niszczenia tarlisk i łąk ramienicowych przy połowach ryb. sprzętem ciągnionym. Wykluczenie rybackiego użytkowania jezior dystroficznych i rzek włosienicznikowych. Wykluczenie likwidowania, zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-blotnych. Realizacja ochrony i regeneracji ekosystemów mokradłowych. Wykluczenie wprowadzania nawet oczyszczonych ścieków do rzeki Krutyni od jeziora Krutyńskiego do Bełdan, oraz do jezior. Ochrona śródpolnych i śródlesnych zbiorników astatycznych jako unikatowych biotopów. Wykluczenie melioracji powodujących osuszanie zagłębień terenu, destabilizujących poziom wody w zagłębieniach nie gwarantując ich napełnienia w latach średnich, wykluczenie likwidacji biotopów bagiennych, wykluczenie niszczenia źródlisk i ich najbliższego rejonu, wykluczenie obniżania poziomu wody w jeziorach, odwadniania gleb organicznych bez zapewnienia nawodnień efektywnych. Ograniczenie do minimum stosowania melioracyjnych urządzeń technicznych na rzecz zabiegów agromelioracyjnych. Obsadzanie drzewami i krzewami cieków. Pozostawienie w stanie istniejącym wszystkich kotlin bezodpływowych, zagłębien terenowych itp. Ograniczenie turystyki i rekreacji wodnej i rozbudowie związamej z tym infrastruktury do wskazanych miejsc i akwenów					
3.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280012.B	6985,25	Pow	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony - gatunki: *Anas strepera r, Aquila pomarina r, Bucephala clangula r, Grus grus r, Grus grus c, Mergus merganser r, Milvus migrans r, Netta rufina r, Phalacrocorax carbo r, Phalacrocorax carbo sinensis r, Porzana parva r* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony gatunków Natura 2000).	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO

				Na lata 2014–2024: zachowanie naturalnych zabagnień, mokradeł oraz roślinności szuwarowej w odległości do 100 m od brzegów jezior. Utrzymanie właściwego stanu ochrony siedlisk. Zapobieganie: zanieczyszczeniom wód powierzchniowym pochodzenia rolniczego; zabudowie linii brzegowej zbiorników; płoszeniu ptaków przez wędkarstwo, sporty wodne i rekreację					
4.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280039.H	226,53	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony: – siedlisko przyrodnicze: 3160, 7140, 7230, 91D0 (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk Natura 2000). Na lata 2016–2026: Zapewnienie właściwych warunków wodnych poprzez hamowanie odpływu wód. Zapobieganie: osuszaniu siedlisk; poborom wód na cele rolnicze; dopływom biogenów wnoszonym wraz ze spływami z opadów atmosferycznych; zanieczyszczeniu wód podziemnych	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO
5.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280055.H	4305,1	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3150, 7230, 91D0; gatunki: *Bombina bombina, Triturus cristatus, Emys orbicularis, Hamatocaulis vernicosus, Liparis loeselii* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000). Na lata 2015–2025: Zapewnienie właściwych warunków wodnych. Zapobieganie: spływom powierzchniowym zanieczyszczeń rolniczych i ścieków powodujące eutrofizację jezior; zaśmiecaniu zbiorników; intensywnej hodowli ryb; zmianom stosunków wodnych; obniżaniu poziomu wód gruntowych; przesuszeniu torfowisk; zmianom chemizmu wód; budowie zbiorników retencyjnych; zarybianiu bezodpływowych oczek	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO
6.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H	25340,14	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3140, 3150, 6410, 7110, 7140, 7150, 91D0, 91E0; gatunki: *Castor fiber, Lutra lutra, Liparis loeselii* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art.

									349 ust. 14 pr.w.
7.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H	32612,78	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3140, 3150, 3160, 3260, 6410, 7110, 7120, 7140, 7230, 91D0, 91E0, 91F0; gatunki: *Cobitis taenia, Misgurnus fossilis, Rhodeus amarus, Bombina bombina, Triturus cristatus, Emys orbicularis, Castor fiber, Lutra lutra, Leucorrhinia pectoralis, Lycaena dispar, Vertigo angustior, Hamatocaulis vernicosus, Liparis loeselii* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000). Na lata 2015–2025: Utrzymanie właściwego sposobu użytkowania w zlewni. Ograniczenie ingerencji w rzekę Marózkę. Utrzymanie wysokiego poziomu wód poprzez hamowanie odpływu wód. Zapobieganie: niszczeniu roślinności szuwarowej i zanurzonej przez wędkarzy oraz nadmiernej eutrofizacji przez wprowadzanie do jezior zanęt; niszczeniu roślinności zanurzonej i uaktywnianiu osadów dennych podczas prowadzenia odłowów metodą ciągnioną; presji rekreacyjno-turystycznej; wypłycaniu i zarastaniu jeziora; intensywnej hodowli ryb; zanieczyszczeniom wód; podpiętrzaniu rzeki i związanym z tym zaburzeniom hydrologicznym i hydromorfologicznym, jak zmiana prędkości przepływu, procesy erozyjne brzegów i in,; dewastacji dna i brzegów rzeki, mechanicznemu niszczeniu roślinności i zwierząt na dnie rzeki, presji na usuwanie drzew z koryta rzeki; przesuszeniu, odwadnianiu i eutrofizacji torfowisk i borów bagiennych; zarybianiu bezodpływowych oczek; zanikowi małych zbiorników wodnych; pracom utrzymaniowym kanałów; zabudowie hydrotechnicznej rzek	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO
8.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280048.H	57826,61	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3140, 3150, 3160, 6410, 7110, 7140, 7150, 7210, 91D0, 91E0; gatunki: *Cobitis taenia, Bombina bombina, Triturus cristatus, Emys orbicularis, Castor fiber, Lutra lutra, Leucorrhinia pectoralis, Vertigo angustior, Hamatocaulis vernicosus* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO

9.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H	14573,01	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3140, 3150, 91E0, 91F0; gatunki: *Cobitis taenia, Misgurnus fossilis, Rhodeus amarus, Bombina bombina* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000). Na lata 2015–2025: utrzymanie aktualnego lub poprawa stanu ochrony siedlisk. Zapobieganie: zanieczyszczeniom wód różnego pochodzenia; presji wędkarskiej, turystycznej i rekreacyjnej na zbiorniki wodne; podtopieniom siedlisk przez bobry; zabudowie i przekształcaniu brzegów; bagrowaniu; zastępowaniu osadów mulistych piaskiem w celu tworzenia plaż i kąpielisk; osuszaniu terenów podmokłych; niszczeniu drobnych zbiorników wodnych	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO
10.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B	145341,99	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – gatunki: *Actitis hypoleucos r, Alcedo atthis r, Aquila pomarina r, Bucephala clangula r, Ciconia ciconia r, Ciconia nigra r, Circus aeruginosus r, Circus pygargus r, Crex crex r, Cygnus cygnus r, Cygnus olor r, Grus grus r, Haliaeetus albicilla r, Mergus merganser r, Pluvialis apricaria c, Porzana parva r, Tringa ochropus r* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony gatunków Natura 2000). Na lata 2014–2024: utrzymanie istniejących naturalnych rozlewisk i zabagnień nad rzekami i innymi ciekami, oczek wodnych. Zapobieganie: likwidacji rozlewisk; budowie małych elektrowni wodnych na rzekach Ostoi Warmińskiej; osuszaniu terenu; zanieczyszczeniom wód	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO
11.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280006.B	18962,76	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – gatunki: *Aquila pomarina r, Bucephala clangula r, Ciconia nigra r, Grus grus r, Pandion haliaetus r, Porzana parva r, Tringa ochropus r* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony gatunków Natura 2000)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	H — MONITORING	projekt dokumentacji PZO
12.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B	116604,69	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – gatunki: *Acrocephalus arundinaceus r, Anas strepera r, Aquila pomarina r, Bucephala clangula r, Ciconia nigra r, Circus aeruginosus r, Crex crex r, Cygnus cygnus r, Gallinago gallinago r, Grus grus c, Grus grus r, Haliaeetus albicilla r, Locustella luscinioides r, Mergus merganser r, Milvus migrans r, Milvus milvus r, Pandion haliaetus r, Podiceps cristatus r, Porzana parva r, Porzana*	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO

				porzana r, Tetrao tetrix tetrix p, Tringa ochropus r (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony gatunków Natura 2000). Na lata 2015–2025: zachowanie pasa szuwarów, zwłaszcza trzcinowych, na stawach, jeziorach i innych zbiornikach wodnych. Zachowanie właściwych warunków wodnych siedlisk. Zapobieganie: zabudowie linii brzegowej zbiorników; użytkowaniu wysp na jeziorach (biwakowanie); ubożeniu bazy pokarmowej w wyniku wędkarstwa i gospodarki rybackiej; płoszeniu ptaków przez wędkarstwo, sporty wodne i rekreację; osuszaniu śródpolnych zbiorników wodnych; niszczeniu roślinności szuwarowej; osuszaniu terenów podmokłych i rozlewisk; wypalaniu trzcinowisk; likwidacji zastoisk wody, starorzeczy, śródleśnych torfowisk i bagienek					
13.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280008.B	172802,21	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – gatunki: *Acrocephalus arundinaceus r, Alcedo atthis r, Anas crecca r, Aquila pomarina r, Botaurus stellaris r, Bucephala clangula r, Chlidonias niger r, Ciconia ciconia r, Ciconia nigra r, Circus aeruginosus r, Crex crex r, Cygnus olor r, Grus grus r, Haliaeetus albicilla p, Ixobrychus minutus r, Larus ridibundus r, Mergus merganser r, Milvus migrans r, Milvus milvus r, Netta rufina r, Pandion haliaetus r, Phalacrocorax carbo sinensis r, Podiceps cristatus r, Porzana parva r, Porzana porzana r, Sterna hirundo r, Tetrao tetrix tetrix p, Tringa ochropus r* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony gatunków Natura 2000)	mazowieckie, podlaskie, warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	H — MONITORING	projekt dokumentacji PZO
14.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280006.H	8418,46	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3150, 3160, 3260, 6410, 7110, 7140, 91D0, 91E0, 91F0; gatunki: *Aspius aspius, Cobitis taenia, Cottus gobio, Lampetra fluviatilis, Lampetra planeri, Misgurnus fossilis, Rhodeus amarus, Bombina bombina, Triturus cristatus, Castor fiber, Lutra lutra, Leucorrhinia pectoralis, Lycaena dispar, Ophiogomphus cecilia, Unio crassus* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000). Na lata 2014–2024: Utrzymanie poziomu piętrzenia wody na jazie w Pierzchałach na poziomie z czerwca 2013 r. Udrożnienie rzeki jako korytarza migracyjnego. Odtworzenie naturalnego charakteru cieku na odcinkach silnie zmeliorowanych, zapewnienie właściwych siedlisk do rozrodu. Poprawa jakości wód.	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO

				Zapobieganie: fragmentacji szuwarów wysokich w wyniku budowy pomostów; zaśmiecanie zbiorników odpadami; wędkarstwu, kłusownictwu; presji rekreacyjnej na zbiornikach; zanieczyszczeniom wód powierzchniowych; zmianom stosunków wodnych; regulowaniu (prostowaniu) koryt rzecznych i zmianom przebiegu koryt rzecznych; osuszaniu siedlisk; umocnieniom brzegów rzek i jezior; intensywnej hodowli ryb					
15.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280033.H	1525,85	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3150, 7140, 91E0; gatunki: *Bombina bombina, Castor fiber, Lutra lutra, Lycaena dispar* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000). Na lata 2014–2024: Zachowanie naturalnej dynamiki torfowisk. Zachowanie właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków. Zapobieganie: zanieczyszczeniom wód pochodzącym z nieszczelnych zbiorników bezodpływowych na ścieki; spływom zanieczyszczeń z nawożonych pól; wzrostowi presji zabudowy wokół zbiorników; zaśmiecaniu zbiorników	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO
16.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.360	3375,31	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Zachowanie różnorodności biologicznej siedlisk przyrodniczych występujących w dolinie rzeki Błędzianki	podlaskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
17.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.370	43420,82	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych, w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach; budowa zbiorników małej retencji jako zbiorników wielofunkcyjnych, w szczególności podwyższających różnorodność biologiczną w lasach; zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				(w ekosystemach leśnych). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych; melioracje odwadniające, w tym regulowanie odpływu wody z sieci rowów, dopuszczalne tylko w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków (w ekosystemach nieleśnych). Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Prowadzenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko w zakresie niezbędnym dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej; Ograniczanie zabudowy na krawędziach wysoczyznowych w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowej oraz ochrony krawędzi tarasów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi. Rozpoznanie okresowych dróg migracji zwierząt, których rozwój związany jest bezpośrednio ze środowiskiem wodnym (w szczególności płazów) oraz podejmowanie działań w celu ich ochrony. Wznoszenie nowych budowli piętrzących na ciekach, rowach i kanałach (retencja korytowa) winno być poprzedzone analizą bilansu wodnego zlewni. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych, jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Opracowanie i wdrażanie programów reintrodukcji, restytucji, czynnej ochrony rzadkich i zagrożonych gatunków zwierząt, roślin i grzybów bezpośrednio związanych z ekosystemami wodnymi. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy					

				ekologicznych opartych o ekosystemy wodne celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej					
18.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.422	23710,86	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Zachowanie różnorodności biologicznej siedlisk przyrodniczych występujących w dolinie rzeki Rospudy	podlaskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
19.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.632	15164,74	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych, w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach, budowa zbiorników małej retencji jako zbiorników wielofunkcyjnych, w szczególności podwyższających różnorodność biologiczną w lasach, torfowisk (w ekosystemach leśnych). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych, melioracje odwadniające, w tym regulowanie odpływu wody z sieci rowów, dopuszczalne tylko w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków; melioracje nawadniające zalecane są w przypadku stwierdzonego niekorzystnego dla racjonalnej gospodarki rolnej obniżenia poziomu wód gruntowych (w ekosystemach nieleśnych). Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Wyznaczenie lokalizacji nowych wałów	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				przeciwpowodziowych w oparciu o rzeczywistą konieczność ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Prowadzenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko w zakresie niezbędnym dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Ograniczanie zabudowy na krawędziach wysoczyznowych w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowej oraz ochrony krawędzi tarasów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi. Rozpoznanie okresowych dróg migracji zwierząt, których rozwój związany jest bezpośrednio ze środowiskiem wodnym (w szczególności płazów) oraz podejmowanie działań w celu ich ochrony. Wznoszenie nowych budowli piętrzących na ciekach, rowach i kanałach (retencja korytowa) winno być poprzedzone analizą bilansu wodnego zlewni. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych, jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Opracowanie i wdrożenie programów reintrodukcji, restytucji, czynnej ochrony rzadkich i zagrożonych gatunków zwierząt, roślin i grzybów bezpośrednio związanych z ekosystemami wodnymi. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych					

				zdolnościach retencyjnych; zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Rozpoznanie oraz ewentualna przebudowa struktury ichtiofauny zgodnie z charakterem siedliska we wszystkich zbiornikach wodnych przewidzianych do wykorzystania w myśl właściwych przepisów o rybactwie śródlądowym; gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych powinna wspomagać ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promować gatunki o pochodzeniu lokalnym prowadząc do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
20.	PL.ZIPOP.1393 .OCHK.514	5994,5	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Ograniczenie wyznaczenia lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych do rzeczywistej konieczności ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących.	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Zachowanie i wspomaganie naturalnego przepływu wód w zbiornikach wodnych na obszarach międzywala; stopniowe przywracanie naturalnych procesów kształtowania i sukcesji starorzeczy poprzez zastosowanie naturalnych wylewów. Utrzymanie i odtwarzanie meandrów na wybranych odcinkach cieków; w razie możliwości wprowadzanie wtórnych zabagnień terenów. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
21.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.539	8045,9	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych, w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach; budowa zbiorników małej retencji jako zbiorników wielofunkcyjnych, w szczególności podwyższających różnorodność biologiczną w lasach; zachowanie i	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art.

				utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w ekosystemach leśnych). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych; melioracje odwadniające, w tym regulowanie odpływu wody z sieci rowów, dopuszczalne tylko w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków; utrzymywanie i w razie konieczności odtwarzanie lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych; melioracje nawadniające zalecane są w przypadku stwierdzonego niekorzystnego dla racjonalnej gospodarki rolnej obniżenia poziomu wód gruntowych (w ekosystemach nieleśnych). Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Wyznaczenie lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych w oparciu o rzeczywistą konieczność ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Prowadzenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko w zakresie niezbędnym dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Ograniczanie zabudowy na krawędziach wysoczyznowych w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowej oraz ochrony krawędzi tarasów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi. Rozpoznanie okresowych dróg migracji zwierząt, których rozwój związany jest bezpośrednio ze środowiskiem wodnym (w szczególności płazów) oraz podejmowanie działań w celu ich ochrony. Wznoszenie nowych budowli piętrzących na ciekach, rowach i kanałach (retencja korytowa) winno być poprzedzone analizą bilansu wodnego zlewni. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych, jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż					349 ust. 14 pr.w.

				cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Opracowanie i wdrożenie programów reintrodukcji, restytucji, czynnej ochrony rzadkich i zagrożonych gatunków zwierząt, roślin i grzybów bezpośrednio związanych z ekosystemami wodnymi. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Rozpoznanie oraz ewentualna przebudowa struktury ichtiofauny zgodnie z charakterem siedliska we wszystkich zbiornikach wodnych przewidzianych do wykorzystania w myśl właściwych przepisów o rybactwie śródlądowym; gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych powinna wspomagać ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promować gatunki o pochodzeniu lokalnym prowadząc do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
22.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.554	14447,99	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych, w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach; budowa zbiorników małej retencji jako zbiorników wielofunkcyjnych, w szczególności podwyższających różnorodność biologiczną w lasach; zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, polan, torfowisk oraz wrzosowisk (w ekosystemach leśnych). Zachowanie w stanie nienaruszonym obszarów wodno-błotnych, w tym torfowisk, zabagnień, podmokłości,	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				oczek wodnych oraz obszarów źródliskowych cieków; prowadzenie melioracji nawadniających w przypadku stwierdzonego niekorzystnego dla racjonalnej gospodarki rolnej obniżenia poziomu wód gruntowych (w ekosystemach nieleśnych). Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej. Wyznaczenie lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych w oparciu o rzeczywistą konieczność ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Prowadzenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko w zakresie niezbędnym dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Ograniczanie zabudowy na krawędziach wysoczyznowych w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowej oraz ochrony krawędzi tarasów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi. Rozpoznanie okresowych dróg migracji zwierząt, których rozwój związany jest bezpośrednio ze środowiskiem wodnym (w szczególności płazów) oraz podejmowanie działań w celu ich ochrony. Wznoszenie nowych budowli piętrzących na ciekach, rowach i kanałach (retencja korytowa) winno być poprzedzone analizą bilansu wodnego zlewni. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych, jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać					

				różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych, zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Rozpoznanie oraz ewentualna przebudowa struktury ichtiofauny zgodnie z charakterem siedliska we wszystkich zbiornikach wodnych przewidzianych do wykorzystania w myśl właściwych przepisów o rybactwie śródlądowym; gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych powinna wspomagać ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promować gatunki o pochodzeniu lokalnym prowadząc do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
23.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.563	20832,34	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych, w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Budowa zbiorników małej retencji jako zbiorników wielofunkcyjnych, w szczególności podwyższających różnorodność biologiczną w lasach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w ekosystemach leśnych). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych. Melioracje odwadniające, w tym regulowanie odpływu wody z sieci rowów, dopuszczalne tylko w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków, melioracje nawadniające zalecane są w przypadku stwierdzonego niekorzystnego dla racjonalnej gospodarki rolnej obniżenia poziomu wód gruntowych (w nieleśnych ekosystemach lądowych). Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz w pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Wyznaczenie lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych w oparciu o rzeczywistą konieczność ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią. Wały w miarę możliwości należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki wykorzystując	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień celem ograniczenia spływu substancji biogennych z pól uprawnych i zwiększenie różnorodności biologicznej. Prace regulacyjne i utrzymaniowe rzek prowadzić tylko w zakresie niezbędnym dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Ograniczanie zabudowy na krawędziach wysoczyznowych w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowej oraz ochrony krawędzi tarasów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi. Rozpoznanie okresowych dróg migracji zwierząt, których rozwój związany jest bezpośrednio ze środowiskiem wodnym (w szczególności płazów) oraz podejmowanie działań w celu ich ochrony. Wznoszenie nowych budowli piętrzących na ciekach, rowach i kanałach (retencja korytowa) winno być poprzedzone analizą bilansu wodnego zlewni. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych, jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej, utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych. Opracowanie i wdrożenie programów reintrodukcji, restytucji, czynnej ochrony rzadkich i zagrożonych gatunków zwierząt, roślin i grzybów bezpośrednio związanych z ekosystemami wodnymi. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą, zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu. Zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych. Zachowywanie lub odtwarzanie siedlisk hydrogenicznych mających dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Rozpoznanie oraz					

				ewentualna przebudowa struktury ichtiofauny zgodnie z charakterem siedliska we wszystkich zbiornikach wodnych przewidzianych do wykorzystania w myśl właściwych przepisów o rybactwie śródlądowym. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych powinna wspomagać ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promować gatunki o pochodzeniu lokalnym prowadząc do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
24.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.568	10498	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie w stanie nienaruszonym obszarów wodno-błotnych, w tym torfowisk, zabagnień, podmokłości, oczek wodnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Ograniczenie wyznaczenia lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych do rzeczywistej konieczności ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
25.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.484	85527	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Ograniczenie wyznaczenia lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych do rzeczywistej konieczności ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu.	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
26.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.269	2895	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny

				istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej.					obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
27.	PL.ZIPOP.1393 .OCHK.592	7381	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje

				podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Ograniczenie wyznaczenia lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych do rzeczywistej konieczności ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać					danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
28.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.596	49297,2	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Ograniczenie wyznaczenia lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych do rzeczywistej konieczności ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących.	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
29.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.599	40796,95	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych, w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Budowa zbiorników małej retencji jako zbiorników wielofunkcyjnych, w szczególności podwyższających różnorodność biologiczną w lasach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w ekosystemach leśnych). Zachowanie w stanie nienaruszonym obszarów wodno-błotnych, w tym torfowisk, zabagnień, podmokłości, oczek wodnych oraz obszarów źródliskowych cieków; prowadzenie melioracji nawadniających w przypadku stwierdzonego	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				niekorzystnego dla racjonalnej gospodarki rolnej obniżenia poziomu wód gruntowych (w nieleśnych ekosystemach lądowych). Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej. Wyznaczenie lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych w oparciu o rzeczywistą konieczność ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią. Wały w miarę możliwości należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień celem ograniczenia spływu substancji biogennych z pól uprawnych i zwiększenie różnorodności biologicznej. Prace regulacyjne i utrzymaniowe rzek prowadzić tylko w zakresie niezbędnym dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Ograniczanie zabudowy na krawędziach wysoczyznowych w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowej oraz ochrony krawędzi tarasów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi. Rozpoznanie okresowych dróg migracji zwierząt, których rozwój związany jest bezpośrednio ze środowiskiem wodnym (w szczególności płazów) oraz podejmowanie działań w celu ich ochrony. Wznoszenie nowych budowli piętrzących na ciekach, rowach i kanałach (retencja korytowa) winno być poprzedzone analizą bilansu wodnego zlewni. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych, jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej, utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą, zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając					

				starorzecza i lokalne obniżenia terenu. Zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych. Zachowywanie lub odtwarzanie siedlisk hydrogenicznych mających dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Rozpoznanie oraz ewentualna przebudowa struktury ichtiofauny zgodnie z charakterem siedliska we wszystkich zbiornikach wodnych przewidzianych do wykorzystania w myśl właściwych przepisów o rybactwie śródlądowym. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych powinna wspomagać ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promować gatunki o pochodzeniu lokalnym prowadząc do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
30.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.264	42844,94	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Zachowaniu różnorodności biologicznej siedlisk przyrodniczych związanych z urozmaiconą rzeźbą polodowcową Pojezierza Północnej Suwalszczyzny, z licznymi jeziorami	podlaskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
31.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.608	22860,9	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi.	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Utrzymanie i odtwarzanie meandrów na wybranych odcinkach cieków; w razie możliwości wprowadzanie wtórnego zabagnienia terenów. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
32.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.610	131278, 3	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych, w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Budowa zbiorników małej retencji jako zbiorników	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny

				wielofunkcyjnych, w szczególności podwyższających różnorodność biologiczną w lasach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w ekosystemach leśnych). Zachowanie w stanie nienaruszonym obszarów wodno-błotnych, w tym torfowisk, zabagnień, podmokłości, oczek wodnych oraz obszarów źródliskowych cieków, prowadzenie melioracji nawadniających w przypadku stwierdzonego niekorzystnego dla racjonalnej gospodarki rolnej obniżenia poziomu wód gruntowych (w ekosystemach nieleśnych). Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz w pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Wyznaczenie lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych w oparciu o rzeczywistą konieczność ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią. Wały w miarę możliwości należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień celem ograniczenia spływu substancji biogennych z pól uprawnych i zwiększenie różnorodności biologicznej. Prace regulacyjne i utrzymaniowe rzek prowadzić tylko w zakresie niezbędnym dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Ograniczanie zabudowy na krawędziach wysoczyznowych w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowej oraz ochrony krawędzi tarasów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi. Rozpoznanie okresowych dróg migracji zwierząt, których rozwój związany jest bezpośrednio ze środowiskiem wodnym (w szczególności płazów) oraz podejmowanie działań w celu ich ochrony. Wznoszenie nowych budowli piętrzących na ciekach, rowach i kanałach (retencja korytowa) winno być poprzedzone analizą bilansu wodnego zlewni. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych, jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej, utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy					obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą, zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu. Zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych. Zachowywanie lub odtwarzanie siedlisk hydrogenicznych mających dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Rozpoznanie oraz ewentualna przebudowa struktury ichtiofauny zgodnie z charakterem siedliska we wszystkich zbiornikach wodnych przewidzianych do wykorzystania w myśl właściwych przepisów o rybactwie śródlądowym. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych powinna wspomagać ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promować gatunki o pochodzeniu lokalnym prowadząc do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
33.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.611	7740	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Ograniczenie wyznaczenia lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych do rzeczywistej konieczności ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Zachowanie i wspomaganie naturalnego przepływu wód w zbiornikach wodnych na obszarach międzywala; stopniowe przywracanie naturalnych procesów kształtowania i sukcesji starorzeczy poprzez zastosowanie naturalnych wylewów. Utrzymanie i odtwarzanie meandrów na wybranych odcinkach cieków; w razie możliwości wprowadzanie wtórnych zabagnień terenów. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca do				

				uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
34.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.196	11511,3	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej					
35.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.625	124985, 1	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w tym starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Utrzymanie i odtwarzanie meandrów na wybranych odcinkach cieków; w razie możliwości wprowadzanie wtórnych zabagnień terenów					
36.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.193	11067	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w tym starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej					
37.	PL.ZIPOP.1393.ZPK.94	4460	Pow; Pod	ochrona krajobrazu naturalnego i kulturowego; walorów widokowych lub estetycznych. Zachowanie walorów przyrodniczych i krajobrazowych terenów polodowcowych o zróżnicowanej rzeźbie i o szczególnych wartościach kulturowych	warmińsko-mazurskie	Biskupiec, Mrągowo, Piecki, Sorkwity	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
38.	PL.ZIPOP.1393.RP.1284	105,01	Pow; Pod	zachowanie populacji żółwia błotnego (*Emys orbicularis*) oraz siedlisk stanowiących ostoje herpetofauny i ptaków wodno-błotnych (wymaga zachowania naturalnych bagiennych warunków wodnych)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
39.	PL.ZIPOP.1393.RP.1202	215,05	Pow; Pod	zachowanie biotopów lęgowych ptaków wodno-błotnych (wymaga zachowania bagiennych warunków wodnych, tolerowania piętrzenia wody przez bobry)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje

									danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
40.	PL.ZIPOP.1393 .RP.1239	108,82	Pod	zachowanie naturalnych, dobrze zachowanych zespołów leśnych charakterystycznych dla Puszczy Rominckiej, to jest grądów, borealnych świerczyn, łęgów, olsów i borów bagiennych (wymaga: zachowania naturalnych warunków wodnych. w tym bagiennych warunków wodnych w borach bag. i świerczynach bag. i olsach, zachowania naturalnych warunków wodnych w łęgach, akceptacja zarastania i zamulania rowów i pogłębienia zabagnienia)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
41.	PL.ZIPOP.1393 .RP.1568	32,15	Pow; Pod	zachowanie fragmentu borealnej świerczyny bagiennej, boru sosnowego bagiennego i torfowiska wysokiego ze stanowiskami rzadkich i zagrożonych gatunków roślin (wymaga zachowania bagiennych warunków wodnych)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
42.	PL.ZIPOP.1393 .RP.305	3,59	Pow; Pod	zachowanie pióropusznika strusiego i jego biotopu w lesie łęgowym. Zachowania naturalnych, meandrującego strumienia Czerwona Struga z naturalnym korytem, rumoszem drzewnym w korycie i naturalnym reżimem wodnym okresowego wysychania i wezbrań po opadach. zachowanie naturalnych wypływów wód podziemnych	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
43.	PL.ZIPOP.1393 .RP.302	34,58	Pod	zachowanie naturalnych drzewostanów sosnowo-świerkowych typowych dla Puszczy Rominckiej, w tym borów bagiennych i świerczyn bagiennych (wymaga: zachowania bagiennych warunków wodnych w borach bagiennych i świerczynach bagiennych)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na

									podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
44.	PL.ZIPOP.1393.RP.98	204,76	Pow; Pod	zachowanie kompleksu torfowisk śródleśnych przejściowych i wysokich, charakterystycznych dla Pojezierza Mazurskiego oraz borów bagiennych z charakterystycznymi dla tych ekosystemów roślinami naczyniowymi i mszakami. (Przywrócenie naturalnych warunków hydrologicznych i niedopuszczenie do dalszej degradacji torfowiska) (wymaga: odtworzenia właściwego uwodnienia torfowiska w tym powstrzymania odpływu wody rowami, także zlokalizowanymi poza granicami rez.)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	H — MONITORING	zrealizowany projekt POIŚ + monitoring osiągnięcia efektu ekologicznego
45.	PL.ZIPOP.1393.RP.327	1833,22	Pow	zachowanie miejsc lęgowych ptaków wodno-błotnych oraz swoistych cech krajobrazu (wymaga zachowania jeziora i szuwarów w stanie naturalnym, wykluczenia wszelkich form presji, w tym rekreacji)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
46.	PL.ZIPOP.1393.RP.432	1253,8	Pow	zachowanie swoistych cech krajobrazu Pojezierza Olsztyńskiego (w tym zachowania naturalnych roślinności, w tym ramienicowej, oraz fauny jeziora)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągniety zagrożony	L — OPINIA EKSPERCKA	zagrożenie - zanieczyszczanie ściekami z ośrodka hodowli zwierząt położonego w górnym biegu Kośny
47.	PL.ZIPOP.1393.RP.195	30,45	Pow	zachowanie miejsc lęgowych ptaków wodno-błotnych (wymaga zachowania jeziora w stanie naturalnym, z nieobniżonym poziomem wody, wykluczenia wszelkich form presji)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
48.	PL.ZIPOP.1393.RP.93	14,76	Pow	zachowanie populacji żółwia błotnego (*Emys orbicularis*) oraz optymalnych dla tego gatunku siedlisk (wymaga zachowania jeziora w stanie naturalnym i wykluczenia wszelkiej presji)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy

49.	PL.ZIPOP.1393 .RP.56	1763,05	Pow	zachowanie 1) ekosystemu jeziora Oświń, 2) ekosystemu rzeki Oświnki wraz z całą jej doliną na odcinku od wypływu rzeki z jeziora Oświn do granicy państwa, 3) mozaiki ekosystemów lądowych (wymaga zachowania mozaiki ekosystemów wodno-błotnych, w tym naturalnej roślinności wodnej i szuwarowej, bagiennych warunków wodnych torfowisk, wilg. warunków wodnych łąk i pastwisk)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
50.	PL.ZIPOP.1393 .RP.884	173,82	Pow; Pod	zachowanie biotopów lęgowych różnych gatunków zwierząt wodnych i błotnych (wymaga zachowania bagiennych warunków wodnych).	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
51.	PL.ZIPOP.1393 .RP.916	110	Pow; Pod	zachowanie rozlewiska stanowiącego ostoję lęgową oraz miejsce występowania licznych gatunków ptaków wodno-błotnych (wymaga zachowania wysokiego poziomu wody rozlewiska)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
52.	PL.ZIPOP.1393 .RP.433	1819,72	Pow; Pod	ochrona procesów rozlewiska stanowiącego ekologicznych zachodzących w ekosystemach leśnych oraz wodnych (wymaga zachowania i odtworzenia naturalnych warunków wodnych i naturalnego charakteru cieków i jezior; odtworzenia drożności ekologicznej Łyny, wyklucz. stosow. zanęt w amatorskim połowie ryb; wyłączenie fragmentu rzeki z użytkowania kajakowego)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
53.	PL.ZIPOP.1393 .RP.297	146,72	Pod	zachowanie kompleksu bagiennych zespołów leśnych i mszarnych, pokrywających torfowsko wysokie powstale w misie wytopiskowej martwego lodu oraz zachowanie rzadkich gatunków roślin i zwierząt (wymaga: odtworzenie i utrzymanie właściwego uwodnienia kopulowego torfowiska wysokiego, w tym powstrzymanie drenażu kopuły torfowiska i odpływu wody rowami)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
54.	PL.ZIPOP.1393 .RP.591	33,63	Pod	zachowanie populacji gniazdujących, przelotnych i zalatujących ptaków wodno-błotnych, naturalnych nieleśnych zbiorowisk roślinnych (zbiorowisk szuwarowych, turzycowisk) oraz walorów krajobrazowych (wymaga zachowania bagiennych warunków wodnych)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

55.	PL.ZIPOP.1393 .RP.24	5,24	Pod	zachowanie ekosystemu torfowiska wysokiego oraz bagiennych zbiorowisk leśnych (wymaga zachowania lub odtworzenia bagiennych warunków wodnych).	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
56.	PL.ZIPOP.1393 .RP.47	2,84	Pod	zachowanie torfowiska wysokiego z naturalnymi zespołami roślinności zielnej i stanowiskiem wierzby lapońskiej (wymaga zachowania lub odtworzenia bagiennych warunków wodnych)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągniety zagrożony	L — OPINIA EKSPERCKA	zagrożenie - bardzo wysoki poziom wody z uwagi na działalność bobrów
57.	PL.ZIPOP.1393 .RP.556	278,02	Pod	zachowanie i ochrona krajobrazu oraz siedlisk i zbiorowisk roślinnych w strefie silnie zróżnicowanej moreny czołowej wykształconej w czasie ostatniego zlodowacenia (wymaga zachowania naturalnych warunków wodnych)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
58.	PL.ZIPOP.1393 .RP.1097	333,3	Pow; Pod	zachowanie rozlewiska stanowiącego lęgowisko licznych gatunków ptaków wodno-błotnych oraz miejsce koncentracji ptaków w czasie jesiennych i wiosennych migracji (wymaga utrzymyw. wysokiego poziomu wody w rozlewisku; w szczególności wysokiego poziomu wódy na polderze w okresie 1 marca-30 czerwca)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągniety zagrożony	L — OPINIA EKSPERCKA	zagrożenie dot. problemów z regulowaniem poziomu wódy
59.	PL.ZIPOP.1393 .RP.1505	26	Pow; Pod	ochrona miejsc lęgowych ptactwa wodnego i błotnego i miejsc odpoczynku ptactwa przelotnego oraz w celu zachowania swoistych cech krajobrazu (wymaga zachowania naturaln. strefy brzegowej wysp, wykluczenia presji rekreacyjnej na wyspy)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
60.	PL.ZIPOP.1393 .RP.32	9,96	Pod	zachowanie śródleśnego torfowiska w lesie miejskim Olsztyna (wymaga zachowania lub przywrócenia bagiennych warunków wodnych)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

61.	PL.ZIPOP.1393.RP.103	3,7	Pod	ochrona procesów ekologicznych w ekosystemach mokradłowych (wymaga: utrzymania bagiennych warunków wodnych)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
62.	PL.ZIPOP.1393.RP.881	471,04	Pow; Pod	zachowanie rozległych i dobrze wykształconych torfowisk holoceńskich rozciągających się w szerokiej dolinie Żytkiejmskiej Strugi. Zachowanie ekosystemów bagiennych poprzez utrzymanie lub przywrócenie pierwotnych stosunków wodnych. Ochrona naturalnych procesów ekologicznych w lasach i borach mieszanych bagiennych, grądach i olsach, oraz szeregu sukcesyjnego w zatorfionej dolinie rzecznej. Wykluczenie, na obszarach źródliskowych oraz w strefach ochronnych źródeł rzek i potoków przepływających przez rezerwat, wszelkich działań, które mogłyby obniżyć jakość bądź poziom wód gruntowych. Powstrzymanie zanieczyszczenia Żytkiejmskiej Strugi na odcinku powyżej rezerwatu, podczas przepływu przez tereny rolnicze oraz przez miejscowość Żytkiejmy, gdzie do rzeki dostają się zanieczyszczenia bytowe z nieszczelnych szamb oraz nadmiar nawozów naturalnych i mineralnych, poprzez budowę oczyszczalni ścieków dla miejscowości Żytkiejmy. Powstrzymanie osuszania siedlisk bagiennych, przez system kanałów odwadniających, poprzez dopuszczenie do budowy przez bobry tam na starych kanałach, wykluczenie oczyszczania istniejących kanałów melioracyjnych oraz kopania nowych kanałów, ew. budowanie drewnianych zastawek powstrzymujących odpływ wody. Przywrócenie Żytkiejmskiej Strudze naturalnego charakteru rzeki bagiennej, meandrującej, przede wszystkim poprzez inicjowanie powstawania meandrów w wyniku usuwania starych umocnień brzegów rzeki, przywrócenie łączności z dawnym korytem rzeki, umieszczanie dużych przeszkód w nurcie przy brzegu (kamienie, pnie drzew) itp. Powstrzymanie negatywnego wpływu uregulowanej rzeki na sąsiadujące mokradła poprzez powstrzymanie odpływu wody z tych terenów	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	M — PJD. DANE	trwa poprawa warunków wodnych w wyniku realizacji projektu NFOŚ polegającego na budowie zastawek, monitorig celów projektu
63.	PL.ZIPOP.1393.RP.88	448,36	Pow	zachowanie zatok jeziora Kirsajty stanowiących miejsce gniazdowania oraz koncentracji ptaków wodno-błotnych w czasie jesiennych i wiosennych migracji (wymaga zachowania zatok w stanie naturalnym i wykluczenia antropopresji).	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy

				Zachowanie fragmentu lasu olszowo-jesionowego (wymaga zachowania naturalnych warunków wodnych w lasach)					
64.	PL.ZIPOP.1393 .RP.909	1,87	Pow; Pod	zachowanie kompleksu torfowisk przejściowych i wysokich oraz zbiornika dystroficznego wraz ze stanowiskiem turzycy skąpokwiatowej Carex pauciflora, rosiczki długolistnej Drosera anglica oraz innych gatunków roślin chronionych. (wymaga: zachowania warunków wodnych)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
65.	PL.ZIPOP.1393 .RP.768	75,96	Pow; Pod	zachowanie stanowisk rzadkich i reliktowych gatunków roślin oraz ekosystemów torfowiskowych i bagiennych zbiorowisk leśnych (wymaga zachowania lub odtworzenia bagiennych warunków wodnych)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
66.	PL.ZIPOP.1393 .RP.592	31,47	Pow; Pod	zachowanie siedlisk ptaków wodno-błotnych (wymaga utrzymania wysokiego poziomu wody w rozlew)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągniety zagrożony	L — OPINIA EKSPERCKA	zagrożenie - dążenie właściela gruntów w rez. i wokół niego do obniżenia poziomu wódy
67.	PL.ZIPOP.1393 .RP.76	215,35	Pow	ochrona miejsc lęgowych ptactwa wodnego i błotnego, ochrona ptactwa w czasie masowych wiosennych i jesiennych przelotów i ich odpoczynku na wyspach (wymaga zachowania naturaln. strefy brzegowej wysp, wykluczenia presji rekreacyjnej na wyspy)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	zagrożenie - presja rekreacyjna
68.	PL.ZIPOP.1393 .RP.1460	27,01	Pod	ochrona procesów rozlewiska stanowiącego ekologicznych w ekosystemach mokradłowych (wymaga zachowania naturalnych bagiennych warunków wodnych)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	L — OPINIA EKSPERCKA	nie dotyczy
69.	PL.ZIPOP.1393 .RP.1275	122,22	Pow; Pod	zachowanie źródlisk rzeki Łyny, wykazujących silną erozję wsteczną (wymaga zachowania zasilania wodami podziemnymi, zachowania w stanie naturalnym źródlisk i potoków, ograniczenie zalewania źródlisk przez bobry)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągniety zagrożony	L — OPINIA EKSPERCKA	zagrożenie - okreowe zalewanie źródlisk przez bobry
70.	PL.ZIPOP.1393 .PK.17	14620	Pow; Pod	ochrona przyrody i krajobrazu w warunkach zrównoważonego rozwoju. Eliminacja lub ograniczanie zagrożeń dla przyrody i krajobrazu. W szczególności:	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA	sprawujący nadzór nad obszarem nie

				bory bagienne, świerczyna na torfie, wilgotny bór świerkowy, torfowiska wysokie, torfowiska niskie, torfowiska przejściowe, torfowiska alkaliczne, rzeki, jeziora, zbiorniki dystroficzne, łęgi jesionowo-olszowe i gwiazdnicowe, olsy, rzeki włosienicznikowe, flora i fauna ekosystemów wodno-błotnych Zachowanie bogactwa przyrodniczego obszarów podmokłych oraz ekstensywnych łąk. Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej. Zapewnienie podczyszczania ścieków deszczowych. Tworzenie stref buforowych wokół cieków i zbiorników wodnych. Rezygnacja ze stosowania nawozów płynnych i z azotowych na stokach bez okrywy roślinnej o nachyleniu powyżej 10% oraz stosow. nawozów naturalnych w strefach 20 m od brzegów zbiorników i cieków wodnych. Zaprzestanie jakichkolwiek ingerencji melioracyjnych w dolinach rzek Błędzianki, Jarki, Bludzi i Żytkiejmskiej Strugi. Zachowania w stanie zbliż. do naturalnego małych, śródleśnych zbiorników wodnych przez zaniechanie bud. urządzeń hydrotechnicznych. Zachowania w stanie nienaruszonym ekosystemów torfowiskowych i innych mokradeł. Utrzym. roślinności leśnej na siedl. bagiennych, zwłaszcza w otoczeniu cieków i zbiorników wodnych. Ograniczenie stosowania melioracyjnych urządzeń technicznych na gruntach ornych na rzecz zabiegów agromelioracyjnych. Pozostawienie w stanie nienaruszonym wszystkch kotlin i obniżeń terenu oraz śródpolnych zadrzewień i zakrzaczeń. Ochrona torfowisk przez utrzymanie lub przywrócenie pierwotnych warunków wodnych. Likwidacja barier ekologicznych przez bud. przepławk dla ryb. Zachowanie wysokiej jakości wód w rzekach, jeziorach i zbiornikach wodnych. Zachowanie w niezmienionym stanie zbiorników wodnych, w szczególności śródleśnych i śródpolnych oczek wodnych, obszarów podmokłych i mokradeł, naturalnych wypływów wód podziemnych (źródliska, wysięki) oraz terenów bagiennych, głownie torfowisk stanowiących obszary retencyjne. Utrzymanie naturalnych warunków cyrkulacji wody w poszczeg. jednostkach hydrograficznych. Zachowania dolin rzecznych Jarki, Błędzianki, Strugi Żytkiejmskiej i ich dopływów, w szczególności jarów Błędzianki. Wykluczenie regulacji w/w rzek, przywracanie naturalnego charakteru odcinkom uregulowanym. Tworzenie nowych i odtwarzanie zanikających drobnych zbiorników wodnych. Odtworzenie właściwych warunków				EKSPERCKA	dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				wodnych torfowisk przez bud. zastawek. Wyzn. strefy wolnej od zabudowy wokół jezior ze stan. grążela drobnego (jezioro Rakówek)					
71.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280011.H	499,14	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony: - siedlisko przyrodnicze: 7110, 7120, 91D0 (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk Natura 2000)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	nieosiągnięty	H — MONITORING	plan ochrony rezerwatu przyrody Gązwa
72.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280002.H	56,95	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony: - siedlisko przyrodnicze: 91E0 (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk Natura 2000)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
73.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280004.B	2516,11	Pow	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – gatunki: *Anas strepera r, Chlidonias niger r, Porzana parva r* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony gatunków Natura 2000). Na lata 2015–2025: utrzymanie obecnego właściwego stanu ochrony siedlisk. Zapobieganie: zanieczyszczeniom wód pochodzenia rolniczego; obniżaniu się poziomu wódy i wahaniom poziomu wódy	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO
74.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280011.B	12644,73	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – gatunki: *Aquila pomarina r, Crex crex r, Grus grus r, Grus grus c* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony gatunków Natura 2000). Na lata 2014–2024: Utrzymanie właściwych warunków wodnych siedlisk. Zapobieganie: odwodnieńiu terenów bagiennych, likwidacji oczek wodnych i okresowych rozlewisk	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO
75.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280004.H	162,09	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony: – siedlisko przyrodnicze: 91D0, 91E0 (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk Natura 2000)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie

									których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
76.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H	11385,7	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3150, 7140, 91D0, 91E0, 91F0; gatunki: *Aspius aspius, Cobitis taenia, Cottus gobio, Lampetra planeri, Misgurnus fossilis, Bombina bombina, Triturus cristatus, Castor fiber, Lutra lutra, Leucorrhinia pectoralis, Lycaena dispar, Unio crassus* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000). Na lata 2014–2024: Odtworzenie drożności starorzecza – pętli Starej Węgorapy. Zachowanie naturalnej roślinności wodnej. Zapobieganie: zasypywaniu starorzeczy lub ich wykorzystaniu jako stawy rybne lub wody do zasilania stawów; zalewaniu siedliska w wyniku piętrzenia wody przez bobry; modyfikowaniu przepływów wodnych (pływów i prądów morskich); zanieczyszczeniom wód; zabudowie brzegów cieków; likwidacji drobnych zbiorników; presji rekreacyjnej (falowanie, wzbudzanie osadów dennych, niszczeniu dna); budowie piętrzeń bez przepławek; zmianom przepływu, chemizmu wód; osuszaniu siedlisk	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO
77.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H	3356,7	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3150, 7110, 91D0, 91E0; gatunki: *Cobitis taenia, Misgurnus fossilis, Rhodeus amarus, Bombina bombina, Emys orbicularis, Castor fiber, Lutra lutra* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000). Na lata 2015–2025: utrzymanie aktualnego lub poprawa stanu ochrony siedlisk. Zapobieganie: niszczeniu, fragmentacji roślinności przybrzeżnej Jeziora Rydzówka (związana głównie z budową nielegalnych pomostów oraz tworzeniem dojść do wody, kąpielisk, plaż); spływom zanieczyszczeń z różnych źródeł z terenu zlewni jeziora; wypłycaniu, zarastaniu Jeziora Oświn; eutrofizacji zbiorników; spadkowi poziomu wód gruntowych; osuszaniu drobnych zbiorników wodnych; zmianom parametrów fizyko-chemicznych wód; wprowadzaniu do wód gatunków obcych; regulowaniu (prostowaniu) koryt rzecznych i zmianie przebiegu koryt	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO

				rzecznych; zabudowie hydrotechnicznej rzek; usuwaniu osadów z dna rzek					
78.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H	14754,34	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 6430, 7110, 91D0, 91E0, 91F0; gatunki: *Bombina bombina, Triturus cristatus, Castor fiber, Lutra lutra, Vertigo angustior, Hamatocaulis vernicosus* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000)	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	częściowo osiągnięty	H — MONITORING	plan ochrony Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej
79.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280046.H	1186,51	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3150, 3160, 7110, 7140, 91D0, 91E0; gatunki: *Cottus gobio, Lampetra planeri, Bombina bombina, Castor fiber, Lutra lutra, Lycaena dispar, Unio crassus, Hamatocaulis vernicosus* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000). Na lata 2014–2024: utrzymanie jeziora Swajnie w stanie naturalnym, bez ingerencji. Utrzymanie właściwego stanu ochrony siedlisk. Zapobieganie: stosowaniu zanęt przez wędkarzy; zmianom stosunków wodnych; obniżeniu poziomu wód gruntowych zlewni; przesychaniu siedlisk	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	osiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO
80.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH200017.H	98,51	Pow; Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – siedlisko przyrodnicze: 3140, 3150, 7140, 7230, 91D0, 91E0; gatunki: *Bombina bombina* (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000). Na lata 2018–2028: utrzymanie stosunków wodnych na właściwym poziomie. Zapobieganie: eutrofizacji związanej z nieuregulowaną gospodarką ściekową, spływami z pól, rozwojem zabudowy wokół zbiorników wodnych; osuszaniu za pomocą rowów melioracyjnych oraz na skutek oczyszczania i pogłębiania cieków wodnych; eutrofizacji oczek .wodnych; osuszeniu zalewisk, płytkich oczek wodnych; zmianom pH wód	podlaskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
81.	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280047.H	26,95	Pod	utrzymanie lub przywrócenie właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony: - siedlisko przyrodnicze: 7220, 91E0 (dokładne dane zawiera tabela wymagań wodnych właściwego stanu ochrony siedlisk Natura 2000). Na lata 2014–2024: utrzymanie siedlisk w niepogorszonym stanie. Zapewnienie właściwych warunków wodnych poprzez hamowanie odpływu wód. Zapobieganie: zmianom stosunków wodnych, np.: na skutek udrażniania istniejących rowów opaskowych	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	nieosiągnięty	H — MONITORING	dokumentacja PZO

				przy północnej granicy kopuły lub budowy nowych urządzeń odwadniających teren; zwiększeniu poboru wód artezyjskich w pobliżu siedlisk; katastrofalnym samowypływom wód gruntowych jako wynik przerwania izolujących warstw powierzchniowych (głębokie roboty ziemne, kopanie studni itp.); zanieczyszczeniom wód podziemnych; oczyszczaniu i konserwowaniu rowów melioracyjnych odwadniających torfowiska					
82.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.529	1180	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Odtwarzanie meandrów na wybranych odcinkach cieków; w razie możliwości wprowadzanie wtórnego zabagnienia terenów. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
83.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.552	16429,9	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie w stanie nienaruszonym obszarów wodno-błotnych, w tym torfowisk, zabagnień, podmokłości, oczek wodnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Ograniczenie wyznaczenia lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych do rzeczywistej konieczności ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
84.	PL.ZIPOP.1393 .OCHK.553	8923,2	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie w stanie nienaruszonym obszarów wodno-błotnych, w tym torfowisk, zabagnień, podmokłości, oczek wodnych oraz obszarów	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Ograniczenie wyznaczenia lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych do rzeczywistej konieczności ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					

85.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.538	30534	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Ograniczenie wyznaczenia lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych do rzeczywistej konieczności ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Zachowanie i wspomaganie naturalnego przepływu wód w zbiornikach wodnych na obszarach międzywala; zaleca się stopniowe przywracanie naturalnych procesów kształtowania i sukcesji starorzeczy poprzez zastosowanie naturalnych wylewów. Utrzymywanie i odtwarzanie meandrów na wybranych odcinkach cieków; w razie możliwości wprowadzanie wtórnych zabagnień terenów. Gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych wspomagająca ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promująca gatunki o pochodzeniu lokalnym, prowadząca do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
86.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.548	19242,16	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych, w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach; budowa zbiorników małej retencji jako zbiorników wielofunkcyjnych, w szczególności podwyższających różnorodność biologiczną w lasach; zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, polan, torfowisk oraz wrzosowisk (w ekosystemach leśnych). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych; melioracje odwadniające, w tym regulowanie odpływu wody z sieci rowów, dopuszczalne tylko w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków; melioracje nawadniające zalecane są w przypadku	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				stwierdzonego niekorzystnego dla racjonalnej gospodarki rolnej obniżenia poziomu wód gruntowych (w ekosystemach nieleśnych). Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Wyznaczenie lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych w oparciu o rzeczywistą konieczność ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią; w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Prowadzenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko w zakresie niezbędnym dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Ograniczanie zabudowy na krawędziach wysoczyznowych w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowej oraz ochrony krawędzi tarasów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi. Rozpoznanie okresowych dróg migracji zwierząt, których rozwój związany jest bezpośrednio ze środowiskiem wodnym (w szczególności płazów) oraz podejmowanie działań w celu ich ochrony. Wznoszenie nowych budowli piętrzących na ciekach, rowach i kanałach (retencja korytowa) winno być poprzedzone analizą bilansu wodnego zlewni. Zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych, jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając					

				starorzecza i lokalne obniżenia terenu; odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych, zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Rozpoznanie oraz ewentualna przebudowa struktury ichtiofauny zgodnie z charakterem siedliska we wszystkich zbiornikach wodnych przewidzianych do wykorzystania w myśl właściwych przepisów o rybactwie śródlądowym; gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych powinna wspomagać ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promować gatunki o pochodzeniu lokalnym prowadząc do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb właściwej dla danego typu wód					
87.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.560	3764,5	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych (w lasach), w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach. Zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, torfowisk (w lasach). Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Utrzymanie i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej; utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą. Zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu; w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródliskowych o dużych zdolnościach retencyjnych; w miarę możliwości należy zachowywać lub odtwarzać siedliska hydrogeniczne mające dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej. Utrzymanie i odtwarzanie meandrów na wybranych odcinkach cieków; w razie możliwości wprowadzanie wtórnych zabagnień terenów					
88.	PL.ZIPOP.1393 .OCHK.569	15182,9	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych (poza lasami). Ograniczenie melioracji odwadniających, w tym regulowania odpływu wody z sieci rowów, tylko do realizowanych w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi. Tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej. Ograniczenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko do zakresu niezbędnego dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej. Zachowanie i utrzymanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących cieków, mokradeł, torfowisk. Ograniczenie zabudowy przy ciekach i kanałach, w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowych oraz ochrony brzegów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi. Ograniczenie zabudowy przy brzegach rzek, w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowych oraz ochrony	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.

				krawędzi tarasów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi. Ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych. Zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne, celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą					
89.	PL.ZIPOP.1393.OCHK.658	640	Pow; Pod	zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Zachowanie śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych	warmińsko-mazurskie	nie dotyczy	brak oceny	L — OPINIA EKSPERCKA	sprawujący nadzór nad obszarem nie dysponuje danymi, na podstawie których mógłby dokonać oceny obszaru o której mowa w art. 349 ust. 14 pr.w.
90.	PL.ZIPOP.1393.PP.2814013.50	2,39111094	Pow; Pod	zachowanie tworu przyrody: stanowisko pióropusznika	warmińsko-mazurskie	Barczewo	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
91.	PL.ZIPOP.1393.PP.2814013.52	25,31342531	Pow; Pod	zachowanie tworu przyrody: stanowisko pełnika	warmińsko-mazurskie	Barczewo	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
92.	PL.ZIPOP.1393.PP.2814072.769	1,04724159	Pow; Pod	zachowanie tworu przyrody: jeziorko dystroficzne, skupienie roślin torfowych	warmińsko-mazurskie	Jonkowo	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy,

									którego osiągnięcie można ocenić
93.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814042.2	33,4965 6992	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: bagno; jeziorko, gytiowiska	warmińsko-mazurskie	Dywity	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
94.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.7	186,932 6123	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: jezioro, jeziorko, ciek, torfowiska niskie; gytiowiska	warmińsko-mazurskie	Barczewo, Purda	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
95.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.13	28,7115 6966	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: oczko śródlądowe; jezioro	warmińsko-mazurskie	Purda	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
96.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.14	22,7924 6415	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: oczko śródlądowe; jezioro	warmińsko-mazurskie	Purda	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
97.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.18	26,6053 6304	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: gytiowiska, siedlisko przyrodnicze 91E0	warmińsko-mazurskie	Purda	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego

									osiągnięcie można ocenić
98.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814023.20	4,26163249	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: oczko śródlądowe; jezioro	warmińsko-mazurskie	Biskupiec	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
99.	PL.ZIPOP.1393.UE.2012022.280	130,1552743	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: naturalny zbiornik wodny; jezioro	podlaskie	Filipów	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
100.	PL.ZIPOP.1393.UE.2806083.35	220,0211554	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: jezioro, jeziorko, ciek	warmińsko-mazurskie	Kętrzyn, Ryn	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
101.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.37	3,49745991	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: torfowiska niskie	warmińsko-mazurskie	Barczewo	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
102.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814023.41	10,91817865	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: oczko śródlądowe; jezioro	warmińsko-mazurskie	Biskupiec	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego

									osiągnięcie można ocenić
103.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814122.49	122,8226284	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: jeziorko, mały ciek, mułowiska, namuliska i podmokliska; gytiowiska	warmińsko-mazurskie	Świątki	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
104.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.55	0,955636755	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: torfowiska niskie	warmińsko-mazurskie	Barczewo	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
105.	PL.ZIPOP.1393.UE.2801052.56	11,01134669	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: bagno torfowe; mułowiska, namuliska i podmokliska, siedlisko przyrodnicze 91D0	warmińsko-mazurskie	Górowo Iławeckie	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
106.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814013.137	2,303292595	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: jezioro	warmińsko-mazurskie	Barczewo	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
107.	PL.ZIPOP.1393.UE.2801052.60	11,55067728	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: torfowiska wysokie, siedlisko przyrodnicze 91D0	warmińsko-mazurskie	Górowo Iławeckie	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego

									osiągnięcie można ocenić
108.	PL.ZIPOP.1393.UE.2817043.62	193,9599677	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: jezioro, jeziorko, ciek, torfowiska niskie; mułowiska, namuliska i podmokliska	warmińsko-mazurskie	Jedwabno, Pasym	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
109.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814023.68	237,5743611	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: jeziorko, ciek, torfowiska niskie; mułowiska, namuliska i podmokliska	warmińsko-mazurskie	Biskupiec	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
110.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814112.69	1,020387725	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: torfowiska niskie	warmińsko-mazurskie	Stawiguda	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
111.	PL.ZIPOP.1393.UE.2801043.75	408,3257822	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: jeziorko, mały ciek, gytiowiska	warmińsko-mazurskie	Bisztynek	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
112.	PL.ZIPOP.1393.UE.2819033.78	162,9453536	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: mułowiska, namuliska i podmokliska	warmińsko-mazurskie	Węgorzewo	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego

									osiągnięcie można ocenić
113.	PL.ZIPOP.1393.UE.2809022.80	1,40854627	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: bagno torfowe; jeziorko, mułowiska, namuliska i podmokliska	warmińsko-mazurskie	Kiwity	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
114.	PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.81	1,80908 6235	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: bagno torfowe; jeziorko, torfowiska wysokie	warmińsko-mazurskie	Bartoszyce	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
115.	PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.82	0,97460 4295	Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: bagno torfowe; siedlisko przyrodnicze 7110	warmińsko-mazurskie	Bartoszyce	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
116.	PL.ZIPOP.1393.UE.2809022.83	95,8890 6413	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: jezioro, ciek, torfowiska niskie; gytiowiska	warmińsko-mazurskie	Kiwity	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego .osiągnięcie można ocenić
117.	PL.ZIPOP.1393.UE.2819033.85	140,751 577	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: jeziorko, ciek, torfowiska niskie	warmińsko-mazurskie	Węgorzewo	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego

									osiągnięcie można ocenić
118.	PL.ZIPOP.1393.UE.2808032.86	68,44604629	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: jeziorko, mały ciek, torfowiska niskie; mułowiska, namuliska i podmokliska	warmińsko-mazurskie	Kętrzyn, Kętrzyn	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
119.	PL.ZIPOP.1393.UE.2810032.87	43,76744653	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: jeziorko, mały ciek, torfowiska przejściowe	warmińsko-mazurskie	Mrągowo	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
120.	PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.95	3,489144245	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: torfowisko źródliskowe; bagno torfowe; torfowiska niskie	warmińsko-mazurskie	Bartoszyce	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego .osiągnięcie można ocenić
121.	PL.ZIPOP.1393.UE.2801032.96	4,049114075	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: torfowisko źródliskowe; bagno torfowe	warmińsko-mazurskie	Bartoszyce	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
122.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.99	1,44176012	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: torfowiska niskie	warmińsko-mazurskie	Purda	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego

									osiągnięcie można ocenić
123.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814112.102	4,62590141	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: jezioro	warmińsko-mazurskie	Stawiguda	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
124.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.104	14,45213156	Pow; Pod	zachowanie przedmiotów ochrony: jezioro, torfowiska niskie	warmińsko-mazurskie	Purda	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego .osiągnięcie można ocenić
125.	PL.ZIPOP.1393.UE.2814102.108	7,481783545	Pow	zachowanie przedmiotów ochrony: mułowiska, namuliska i podmokliska	warmińsko-mazurskie	Purda	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
126.	PL.ZIPOP.1393.ZPK.92	113	Pow; Pod	ochrona krajobrazu naturalnego i kulturowego; walorów widokowych lub estetycznych. Ochrona lokalnej zlewni rzeki Marózki wraz z terenami otwartymi, wyróżniającymi się dużą różnorodnością biologiczną	warmińsko-mazurskie	Olsztynek, Stawiguda	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
127.	PL.ZIPOP.1393.ZPK.93	183	Pow	ochrona krajobrazu naturalnego i kulturowego; walorów widokowych lub estetycznych	warmińsko-mazurskie	Gołdap	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego

									osiągnięcie można ocenić
128.	PL.ZIPOP.1393.ZPK.95	441,4567758	Pow; Pod	ochrona krajobrazu naturalnego i kulturowego; walorów widokowych lub estetycznych. zachowanie ekosystemu Jeziora Limajno oraz walorów przyrodniczych i krajobrazowych terenów otwartych otaczających jezioro	warmińsko-mazurskie	Dobre Miasto	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
129.	PL.ZIPOP.1393.ZPK.96	1996	Pow; Pod	ochrona krajobrazu naturalnego i kulturowego; walorów widokowych lub estetycznych. Zachowanie walorów przyrodniczych i krajobrazowych terenów charakteryzujących się wybitnymi kulminacjami moreny czołowej oraz licznymi źródliskami i młakami	warmińsko-mazurskie	Biskupiec	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
130.	PL.ZIPOP.1393.ZPK.100	575	Pow; Pod	ochrona krajobrazu naturalnego i kulturowego; walorów widokowych lub estetycznych	warmińsko-mazurskie	Gołdap	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić
131.	PL.ZIPOP.1393.ZPK.102	173,2112544	Pow; Pod	ochrona krajobrazu naturalnego i kulturowego; walorów widokowych lub estetycznych. Zachowanie walorów przyrodniczych i krajobrazowych terenów otwartych otaczających jezioro Rzeckie	warmińsko-mazurskie	Biskupiec	brak oceny	brak oceny	w obowiązującym aPGW dla obszaru nie jest ustalony cel środowiskowy, którego osiągnięcie można ocenić

Tabela nr 3. Wymagania wodne właściwego stanu ochrony.

Lp.	*Wskazanie przedmiotu ochrony (siedlisko, gatunek)*	*Łacińska nazwa wraz z typem populacji (dot. gatunków ptaków) polska nazwa przedmiotu ochrony* *Dotyczy gatunków ptaków:* *p — osiadłe,*	*Grupa przedmiotu ochrony*	*Określenie czy przedmiot ochrony jest od wód zależny*	*Wskazanie wymagań wodnych właściwego stanu ochrony*	*Uwagi dodatkowe*

		r — wydające potomstwo, *c — przelotne,* *w — zimujące*		*TAK — wodozależny* *NIE — niezależny od wód*		
Lp.	**Przedmiot ochrony (Siedliska, gatunki)**	**Nazwa łacińska** *(typ populacji dot. gatunków ptaków; p = osiadłe, r = wydające potomstwo, c = przelotne, w = zimujące)* **Nazwa polska**	**Grupa**	**Wodozależność**	**Wymagania wodne właściwego stanu ochrony**	**Uwagi**
1.	3140	Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki z podwodnymi łąkami ramienic (*Charcteria spp.*)	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony twardowodnych oligo- i mezotroficznych zbiorników z podwodnymi łąkami ramienic (3140) wymaga: zachowanie ilościowości i różnorodności podwodnych łąk ramienicowych. Optymalnie >4 gatunków ramienic. Strefa fotyczna >15 m głębości lub do dna jeziora. Występowanie ramienic >5 m głębokości lub do dna jeziora pH stabilne, 7-8,5. Brak gatunków obcych z ewentualnymi wyjątkami dopuszczalnej moczarki kanadyjskiej. Brak gatunków ekspansywnych jak rogatek sztywny, rdestnica grzebieniasta, glony nitkowate. Brak dominacji sinic. Wykluczenie presji dopływu ścieków, eutrofizacji, użytkowania wędkarskiego i in. użytkowania rekreacyjnego, fragmentacji strefy brzegowej, szuwarów i litoralu, która mogłaby pogarszać parametry wody lub stan roślinności ramienicowej	na podstawie kryteriów PMŚ
2.	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion, Potamion*	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony starorzeczy i naturalnych eutroficznych zbiorników wodnych (3150) wymaga: zaostrzone parametry fizykochemiczne: przezroczystość (wid. krążka Secchiego) >2,5 m (w płytszych do dna), niezależnie od współczyn. Schindlera; pokrycie pleustofitów <25%, a w starorzeczach <50% pow. wody. Brak gatunków obcych i inwazyjnych z ewentualnymi wyjątkami dopuszczalnej moczarki kanad. pH 6,5-7,9. Przewodnictwo <600 mikroS/cm. Brak zakwitów sinicowych. Wykluczenie presji dopływu zanieczyszczeń ze zlewni i złych form gosp. rybackiej, naturalna strefa brzegowa i litoral. W przypadku starorzeczy: naturalna dynamika i reżim hydrologiczny rzeki; dające możliwości powstawania nowych starorzeczy i naturalnego okresowego kontaktu z wodami rzecznymi starorzeczy istniejących	na podstawie kryteriów PMŚ
3.	3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony naturalnych, dystroficznych zbiorników wodnych (3160) wymaga: naturalny stan hydrologii i roślinności powiązanych torfowisk; przewodnictwo <100 mikroS/cm; TDS <60 m/dm3; barwa wody: <50 mg Pt/dm-3 (lub barwa wody brązowa, klarowna lub o niewielkiej mętności). pH 3-7. Brak sieci czynnych sztucznych rowów odwadniających lub doprowadzających wody spoza torfowiska; plankton z dominacją gatunków miksotroficznych i ewentualnie sprężnic, z obecnością gatunków acydofilnych, bez zakwitów sinicowych ani dominacji sinic lub okrzemek;	na podstawie kryteriów PMŚ

					wykluczenie intensywnej gospodarki rybackiej, w szczególności nawożenia i wapnowania	
4.	3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (*Ranunculion fluitantis*)	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony nizinnych i podgórskich rzek ze zbiorowiskami włosieniczników (3260) wymaga: wskaźnik hydromorfologiczny HQA (RHS)>50; brak nowych sztucznych piętrzeń oraz dopływu ścieków; naturalne elementy morfologiczne: odsypy boczne, meandrowe, śródkorytowe, erodujące i stabilne podcięcia brzegów, naturalne wyspy i głazy w korycie; wykluczenie zamulania dnia. Wskaźniki fizykochemiczne wody w klasie I lub II	na podstawie kryteriów PMŚ
5.	6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (*Molinion*)	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony zmiennowilgotnych łąk trzęślicowych (6410) wymaga: zachowania zmiennowilgotnych i wilgotnych warunków siedliskowych, umożliwione jednak przynajmniej okazjonalne (niekoniecznie coroczne) koszenie	ekologia siedliska na podstawie mater. PMŚ
6.	7110	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony torfowisk wysokich (7110) wymaga: bagienne, naturalne warunki wodne. Poziom wody nie głębiej niż 10 cm ppt. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana" na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.)	na podstawie kryteriów PMŚ
7.	7120	Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony torfowisk wysokich zdegrad. lecz zdolnych do regeneracji (7110) wymaga: bagienne, naturalne warunki wodne. Poziom wody nie głębiej niż 20 cm ppt. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana" na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.)	na podstawie kryteriów PMŚ
8.	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzerio-Caricetea*)	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony torfowisk przejściowych i trzęsawisk (7140) wymaga: bagienne, naturalne warunki wodne. Poziom wody nie głębiej niż 10 cm ppt. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana" na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.)	na podstawie kryteriów PMŚ
9.	7150	Obniżenia na podłożu torfowym z roślinnością ze związku *Rhynchosporion*	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony obniżeń na podłożu torfowym z roślinnością przygiełkową (7150) wymaga: poziom wody w przedziale 10 cm ppt - 2 cm npt. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana" na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.)	na podstawie kryteriów PMŚ
10.	7210	Torfowiska nakredowe (*Cladietum marisci, Caricetum buxbaumii, Schoenetum nigricantis*)	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony torfowisk nakredowych (7220) wymaga:pPoziom wody 0-10 cm ppt (dla kłociowisk dopuszcz. 0-10 cm ppt)	na podstawie kryteriów PMŚ

11.	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony górskich i nizinnych torfowisk zasadowych o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk (7230) wymaga: poziom wody w przedziale 10 cm ppt - 2 cm npt. Stabilne zasilanie wodami podziemnymi pH>7. Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana" na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa przegród itp.)	na podstawie kryteriów PMŚ
12.	91D0	Bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi-Pinetum, Pino mugo-Sphagnetum, Sphagno girgensohnii-Piceetum* i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne)	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony borów i lasów bagiennych (91D0) wymaga: bagienne uwodnienie. Brak antropogenicznego odwadniania	na podstawie kryteriów PMŚ
13.	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum* albo-*fragilis, Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*, olsy źródliskowe)	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony łęgów wierzbowych, topolowych, olszowych i jesionowych (91E0) wymaga: uwodnienie (w tym, jeśli dotyczy, dynamika zalewów) normalne z punktu widzenia odpowiedniego podtypu (zbiorowiska roślinnego). Naturalny lub zrenaturalizowany charakter i reżim hydrolog. cieków, jeżeli sąsiadują z łęgami. Zachowana łączność cieku z łęgiem, okresowe wlewanie się wód do lasu i przepływ pozakorytowy	na podstawie kryteriów PMŚ
14.	91F0	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*)	Siedliska przyrodnicze	TAK	właściwy stan ochrony łęgowych lasów dębowo-wiązowo-jesionowych (91F0) wymaga: zalewy wodami rzecznymi raz na kilka lat. W przypadku łęgów poza zalewowymi dolinami rzecznymi - naturalne wilgotne warunki wodne	na podstawie kryteriów PMŚ
15.	1042	*Leucorrhinia pectoralis* zalotka większa	Bezkręgowce	TAK	właściwy stan ochrony zalotki większej wymaga: naturalna mozaika roślinności wynurzonej i pływającej. 2 lub więcej gatunków makrofitów przyjaznych zalotce. Niska antropopresja na strefę brzegową, w tym niska presja wędkarstwa, brak intensywnej gospodarki rybackiej, brak odwadniania i wypływu wód zanieczyszczonych, brak nowych lub odtwarzanych rowów odwadniających. W miejscach występowania >10 samców./100 m transektu; >10 wylinek/10 m2	na podstawie kryteriów PMŚ
16.	1060	*Lycaena dispar* czerwończyk nieparek	Bezkręgowce	TAK	właściwy stan ochrony czerwończyka nieparka wymaga: naturalne warunki wodne siedliska łąkowego, lokalnie podmokłe i wilgotne, w tym jeśli dotyczy z zarośniętymi rowami z występowaniem szczawi, ale umożliwione koszenie łąk	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku
17.	1037	*Ophiogomphus cecilia* trzepla zielona	Bezkręgowce	TAK	właściwy stan ochrony trzepli zielonej wymaga: koryto cieku naturalne lub zrenaturyzowane (także spontan.), z dopuszczalnymi niewielkimi przekształceniami nie zmieniającymi istotnie charakteru przepływu i brzegów. W miejscach występowania >10 os./10 m	na podstawie kryteriów PMŚ
18.	1032	*Unio crassus* skójka gruboskorupowa	Bezkręgowce	TAK	właściwy stan ochrony skójki gruboskorupowej wymaga: koryto rzeki naturalne lub zrenaturyzowane. Naturalna struktura substratu	na podstawie kryteriów PMŚ

					dna. Azotany <=2mg/l NO3-N. W miejscach występowania >10 os./1 mb cieku. Obecność wszystkich klas wielkości: <3 cm, 3-6 cm, >6 cm	
19.	1014	*Vertigo angustior* poczwarówka zwężona	Bezkręgowce	TAK	właściwy stan ochrony poczwarówki zwężonej wymaga: w miejscach występowania naturalne (bezwzględnie dominujące wilgotne lub mokre kl. II-III wg Killeena i Moorkensa) warunki wodne	na podstawie kryteriów PMŚ
20.	1130	*Aspius aspius* boleń	Ryby	TAK	właściwy stan ochrony bolenia wymaga: względna liczebność >0,01 os./m2, obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, YUV, YOY). EFI+ w klasie I lub II. Jakość hydromorfologiczna (średnia arytmetryczna ocen elementów: geometria koryta, substrat denny, charakterystyka przepływu, charakter i modyfikacja brzegów, mobilność koryta, ciągłość cieku wg PN-EN 14614) <2,5. Wymagania ciągłości: brak barier >30 cm wys. na odcinku rzeki co najmniej 50 km	na podstawie kryteriów PMŚ
21.	1149	*Cobitis taenia* koza	Ryby	TAK	właściwy stan ochrony kozy wymaga: gdy wyst. w ciekach: EFI+ w klasie I lub II. Jakość hydromorfologiczna (średnia arytmetryczna ocen elementów: geometria koryta, substrat denny, charakterystyka przepływu, charakter i modyfikacja brzegów, mobilność koryta, ciągłość cieku wg PN-EN 14614) <2,5. Wymagania ciągłości: brak barier >10 cm wys. na odcinku rzeki co najmniej 10 km. Gdy wyst. w starorzeczach, zachowania starorzeczy w stanie naturalnym. Gdy wyst. w rowach, obecność namułów. Gdy wyst. w jeziorach naturalność strefy brzeg. i litoralu. Wzgl. liczebność >0,01 os./m2, obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, JUV, YOY) i YOY+JUV>50%; udział >5% w zespole ryb i minogów	na podstawie kryteriów PMŚ, uzupełnionych o wiedzę z literatury dot. gatunku
22.	1163	*Cottus gobio* głowacz białopłetwy	Ryby	TAK	właściwy stan ochrony głowacza białopłetwego wymaga: EFI+ w klasie I lub II. Jakość hydromorfologiczna (średnia arytmetryczna ocen elementów: geometria koryta, substrat denny, charakterystyka przepływu, charakter i modyfikacja brzegów, mobilność koryta, ciągłość cieku wg PN-EN 14614) <2,5. Mozaika mikrosiedlisk dna zawierająca kryjówki dla osobn. dorosłych, potencjalne tarliska, miejsca odrostu narybku. Brak zarybień w obwodzie rybackim powodujących wzrost populacji gatunków gospodarczych zjadających głowacze. Wymagania ciągłości: brak barier >10 cm wys. na odcinku rzeki co najmniej 10 km. Względna liczebność >0,01 os./m2, obecne wszystkie kategorie wiekowe (ADULT, JUV, YOY) i YOY+JUV>50%	na podstawie kryteriów PMŚ
23.	1099	*Lampetra fluviatilis* minóg rzeczny	Ryby	TAK	właściwy stan ochrony minoga rzecznego w obszarach rozrodu wymaga: EFI+ w klasie I lub II. Jakość hydromorfologiczna (średnia arytmetryczna ocen elementów: geometria koryta, substrat denny, charakterystyka przepływu, charakter i modyfikacja brzegów, mobilność koryta, ciągłość cieku wg PN-EN 14614) <2,5. Wstępowanie mozaiki mikrosiedlisk potencjalnych tarłowych (odc. piaszczysto-żwirowe) i potenc. miejsc odrostu larw (namuły).	na podstawie wiedzy literaturowej dot. gatunku, analogicznie do kryterów PMŚ dla gatunków ekologicznie zbliżonych

					Wymagania ciągłości: brak barier >15 cm wys. na całym odcinku od/do morza. Występowanie rozrodu	
24.	1096	*Lampetra planeri* minóg strumieniowy	Ryby	TAK	właściwy stan ochrony minoga strumieniowego wymaga: EFI+ w klasie I lub II. Jakość hydromorfologiczna (średnia arytmetryczna ocen elementów: geometria koryta, substrat denny, charakterystyka przepływu, charakter i modyfikacja brzegów, mobilność koryta, ciągłość cieku wg PN-EN 14614) <2,5. Wstępowanie mozaiki mikrosiedlisk potencjalnych tarłowych (odc. piaszczysto-żwirowe) i potenc. miejsc odrostu larw (namuły). Wymagania ciągłości: brak barier >15 cm wys. na odcinku rzeki co najmniej 20 km. Względna liczebność >0,05 os./m2, obecne wszystkie kategorie wiekowe spośród trzech (ADULT, JUV, YOY) lub brak JUV. Udział >10% w zespole ryb i minogów	na podstawie kryteriów PMŚ
25.	1145	*Misgurnus fossilis* piskorz	Ryby	TAK	właściwy stan ochrony piskorza wymaga: gdy wyst. w ciekach: EFI+ w klasie I lub II. Jakość hydromorfologiczna (średnia arytmetryczna ocen elementów: geometria koryta, substrat denny, charakterystyka przepływu, charakter i modyfikacja brzegów, mobilność koryta, ciągłość cieku wg PN-EN 14614) <2,5. Wymagania ciągłości: brak barier >10 cm wys. na odcinku rzeki co najmniej 10 km. Gdy występują w starorzeczach, zachowania starorzeczy w stanie naturalnym. Gdy występują w rowach, obecność namułów. Gdy występują w jeziorach, naturalność strefy brzegowej i litoralu. Względna liczebność >0,01 os./m2, obecne wszystkie kat. wiekowe (ADULT, JUV, YOY) i YOY+JUV>50%; udział >3% w zespole ryb i minogów	na podstawie kryteriów PMŚ, uzupełnionych o wiedzę z literatury dot. gatunku
26.	5339	*Rhodeus amarus* różanka	Ryby	TAK	właściwy stan ochrony różanki wymaga: gdy wyst. w ciekach: EFI+ w klasie I lub II. Jakość hydromorfologiczna (średnia arytmetryczna ocen elementów: geometria koryta, substrat denny, charakterystyka przepływu, charakter i modyfikacja brzegów, mobilność koryta, ciągłość cieku wg PN-EN 14614) <2,5. Zarośnięte wody przez roślinność >50%. Względna liczebność małży skójkowatych >0,1 os./m2. Wymagania ciągłości: brak barier >10 cm wys. na odcinku rzeki co najmniej 10 km. Gdy występuje w jeziorze naturalność strefy litoralu i występowanie małży skójkowatych >0,1 os./m2. Względna liczebność >0,01 os./m2, >25 osobn. <4 cm długości; udział >20% w zespole ryb i minogów	na podstawie kryteriów PMŚ
27.	1188	*Bombina bombina* kumak nizinny	Płazy	TAK	właściwy stan ochrony kumaka niz. wymaga: zachowania miejsc lęgowych, w postaci (zależnie od specyfiki obszaru) stawów lub kompleksów drobnych zbiorników wodnych o naturalnym charakterze. Brak trendu zanikania drobnych oczek wodnych w krajobrazie	wymagania ekologiczne w PMŚ
28.	1166	*Triturus cristatus* traszka grzebieniasta	Płazy	TAK	właściwy stan ochrony traszki grzebieniastej wymaga: zachowania kompleksów drobnych zbiorników wodnych o naturalnym charakterze. Brak trendu zanikania drobnych oczek wodnych w krajobrazie	wymagania ekologiczne w PMŚ

29.	1220	*Emys orbicularis* żółw błotny	Gady	TAK	właściwy stan ochrony żółwia błotnego wymaga: stabilnośc zbiornika wodnego, bogactwo struktur do wygrzewania i ukrywania się (roślinność wodna, powalone drzewa, konary), obfitość bezkręgowców i drobnych kręgowców stanow. bazę pokarmową	na podstawie kryteriów PMŚ
30.	1337	*Castor fiber* bóbr europejski	Ssaki	TAK	właściwy stan ochrony bobra wymaga: tolerowania działań bobrów	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku
31.	1355	*Lutra lutra* wydra	Ssaki	TAK	właściwy stan ochrony wydry wymaga: bogatej bazy żerowej, pośrednio zachowania lub odtworzenia naturalnych zróżnicowanych siedlisk ryb i płazów	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku
32.	1393	*Drepanocladus (Hamatocaulis) vernicosus* sierpowiec błyszczący	Rośliny	TAK	właściwy stan ochrony haczykowca błyszczącego wymaga: uwodnienie terenu (wilgotność podłoża) duże	na podstawie kryteriów PMŚ
33.	1903	*Liparis loeselii* lipiennik Loesela	Rośliny	TAK	właściwy stan ochrony lipiennika *Loesela* wymaga: uwodnienie terenu duże	na podstawie kryteriów PMŚ
34.	A298	*Acrocephalus arundinaceus* r trzciniak zwyczajny	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony trzciniaka wymaga: zachowania wodnych szuwarów trzcinowych	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
35.	A168	*Actitis hypoleucos* r brodziec piskliwy	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony piskliwca wymaga: zachowania naturalnych dolin i brzegów rzek, w tym ter. aluwialnych, naturalnych procesów akumulacji aluwiów	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
36.	A229	*Alcedo atthis* r zimorodek	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony zimorodka wymaga: zachowania naturalnej dynamiki rzek, w tym naturalnych procesów erozji bocznej, powstawania, utrzymywania i rozwoju skarp (wyrw) brzegowych, zachowania drzew nadbrzeżnych i rumoszu drzewnego w cieku	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
37.	A052	*Anas crecca* r cyraneczka	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony cyraneczki wymaga: zachowania w krajobrazie zbiorników wodnych z naturalną i spokojną strefą brzegową	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
38.	A051	*Anas strepera* r krakwa	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony krakwy wymaga: zachowania naturalnej mozaiki mokradłowego krajobrazu, zwykle z udziałem różnych silnie zarośniętych zbiorników wodnych	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
39.	A089	*Aquila pomarina* r orlik krzykliwy	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony orlika grubodziobego wymaga: zachowania rozległych kompleksów podmokłych, ekstensywnie użytkowanych łąk i sąsiadujacych z nimi lasów i zadrzewień liściastych, optymalnie łęgowych i bagiennych	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
40.	A021	*Botaurus stellaris* r bąk	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony bąka wymaga: zachowania bagiennych, podtopionych szuwarów	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)

41.	A067	*Bucephala clangula* r gągoł	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony gągoła wymaga: zachowania akwenów z leśną strefą brzegową bogatą w drzewa dziuplaste, zachowania spokoju tafli wody w okresie wodzenia młodych	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
42.	A197	*Chlidonias niger* r rybitwa czarna	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony rybitwy białowąsej wymaga: zachowania aktualnych i umożliw. powstawanie potencjalnych miejsc lęgowych zwykle na skupieniach roślinności pływającej; wykluczenie niepokojenia w koloniach lęgowych. Gdy gniazdują na stawach zachowania ekstensywnej gospodarki stawowej z zachowaniem roślinności pływającej i z ochroną kolonii rybitwy przed niepokojeniem	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
43.	A031	*Ciconia ciconia* r bocian biały	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony bociana białego wymaga: zachowania biotopów żerowiskowych, w tym wilgotnych i podmoklych łąk i pastwisk, pośrednio dla zachowania bazy żerowej zachowania uwilgotnienia terenu i obfitości zabagnień i oczek wodnych w krajobrazie	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
44.	A030	*Ciconia nigra* r bocian czarny	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony bociana czarnego wymaga: zachowania bagiennych i podmokłych olsów, naturalnego charakteru cieków i drobnych akwenów śródleśnych	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
45.	A081	*Circus aeruginosus* r błotniak stawowy	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony błotniaka stawowego wymaga: zachowania naturalnej mozaiki mokradłowego krajobrazu, zwykle z udziałem. stawów, zbiorników wodnych, podmokłych szuwarów	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
46.	A084	*Circus pygargus* r błotniak łąkowy	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony błotniaka łąkowego wymaga: zachowania naturalnej mozaiki mokradłowego krajobrazu, zwykle z udziałem dużych kompleksów podmokłych łąk, turzycowisk, szuwarów, zabagnień	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
47.	A122	*Crex crex* r derkacz	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony derkacza wymaga: zachowania uwilgotnienia i wykluczenia odwadniania wilgotnych i podmokłych łąk	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
48.	A038	*Cygnus cygnus* r łabędź krzykliwy	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony łabędzia krzyliwego wymaga: zachowania w stanie naturalnym zbiorników wodnych, na których gniazduje	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
49.	A036	*Cygnus olor* r łabędź niemy	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony łabędzia niemego wymaga: zachowania w stanie naturalnych zbiorników wodnych, na których gniazduje	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
50.	A153	*Gallinago gallinago* r kszyk	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony kszyka wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachowania zabagnień i wykluczenie ich odwadniania	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)

51.	A127	*Grus grus* c żuraw	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony koncentracji żurawia wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachowania silnie podtopionych zabagnień i wyklucz. ich odwadniania; dostępności spokojnych noclegowisk	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
52.	A127	*Grus grus* r żuraw	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony żurawia wymaga: zachowania mozaiki mokradeł w krajobrazie, w tym zachowania zabagnień i wykluczenie ich odwadniania	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
53.	A075	*Haliaeetus albicilla* p bielik	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony bielika wymaga: zachowania spokojnej tafli i obrzeży wody jako miejsca żerowania	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
54.	A075	*Haliaeetus albicilla* r bielik	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony bielika wymaga: zachowania spokojnej tafli i obrzeży wody jako miejsca żerowania	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
55.	A022	*Ixobrychus minutus* r bączek	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony bączka wymaga: zachowania podtopionych szuwarów	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
56.	A179	*Larus ridibundus* r mewa śmieszka	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony śmieszki wymaga zachowania kolonii i istniejącego biotopu lęgowego (zwykle roślinność pływająca lub wyspy, na dużych rzekach łachy aluwialne)	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
57.	A292	*Locustella luscinioides* r brzęczka	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony brzęczki wymaga: zachowania podmokłych zabagnionych trzcinowisk lub mozaiki trzcinowiskk i zarośli	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
58.	A070	*Mergus merganser* r nurogęś	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony nurogęsi wymaga: zachowania akwenów z naturalną leśną strefą brzegową, bogatą w drzewa dziuplaste, ograniczenia urbanizacji terenów wokół akwenów, ograniczenie presji rekreacji i turystyki wodnej	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
59.	A073	*Milvus migrans* r kania czarna	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony kani czarnej wymaga: zachowania akwenów i terenów podmokłych w krajobrazie	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
60.	A074	*Milvus milvus* r kania ruda	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony kani rudej wymaga: zachowania akwenów i terenów podmokłych w krajobrazie	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
61.	A058	*Netta rufina* r hełmiatka	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony helmiatki wymaga: zachowania akwenów, gdzie występuje z bujnymi strefami szuwarowymi	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)

62.	A094	*Pandion haliaetus* r rybołów	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony rybołowa wymaga: zachowania spokojnej tarfli wody jako żerowiska, bezpieczeństwa od kłusownictwa na stawach rybnych	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
63.	A017	*Phalacrocorax carbo* r kormoran czarny	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony kormorana wymaga: tolerowania żerowania gatunku	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
64.	A391	*Phalacrocorax carbo sinensis* r kormoran czarny (sinensis)	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony kormorana wymaga: tolerowania żerowania gatunku	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
65.	A140	*Pluvialis apricaria* c siewka złota	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony koncentracji siewki złotej wymaga: zachowania w okresie wędrówki wiosennej ter. łąkowych płytko zalanych	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
66.	A005	*Podiceps cristatus* r perkoz dwuczuby	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony perkoza dwuczubego wymaga: zachowania akwenów z dużym lustrem wody i naturalną roślinnością szuwarową i pływającą	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
67.	A120	*Porzana parva* r zielonka	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony zielonki wymaga: zachowania bagiennego charakteru terenu: bagiennych wysokich szuwarów z oczkami wody, zwykle jako komponentu stawów rybnych bądź zalewanych części dolin rzecznych	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
68.	A119	*Porzana porzana* r kropiatka	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony kropiatki wymaga: zachowania bagiennego charakteru terenu: bagiennych niskich szuwarów z oczkami wody, turzycowisk	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
69.	A193	*Sterna hirundo* r rybitwa rzeczna	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony rybitwy rzecznej wymaga: zachowania aktualnych i umożliwiających powstawanie potencjalnych miejsc lęgów (wg lokalnych warunków obszaru: zazwyczaj łachy aluwialne na rzekach, piaszczyste wyniesienia na ter. zalewowych, inne biotopy żwirowe, niekiedy stawy, zbiorniki)	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
70.	A409	*Tetrao tetrix tetrix* p cietrzew	Ptaki	TAK	właściwemu stanowi ochrony cietrzewia może sprzyjać: zachowania warunków wodnych, w tym bagiennego charakteru torfowisk	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)
71.	A165	*Tringa ochropus* r samotnik	Ptaki	TAK	właściwy stan ochrony samotnika wymaga: zachowania bagiennego charakteru biotopu, w tym bagiennych lasów	na podstawie literatury naukowej dot. wymagań ekologicznych gatunku, w szczególności Podręcznik ochrony siedlisk i gatunków MŚ (2004)

Załącznik nr 3

WYKAZ OBSZARÓW PRZEZNACZONYCH DO OCHRONY GATUNKÓW ZWIERZĄT WODNYCH O ZNACZENIU GOSPODARCZYM

1. Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie określenia gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym oraz obszarów przeznaczonych do ochrony tych gatunków (Dz. U. poz. 896) określiło jako gatunki zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym:

   - troć wędrowną (łac. *Salmo trutta m. trutta*);
   - węgorza europejskiego (łac. *Anguilla anguilla*)

   określając jednocześnie ciek lub jego odcinek przeznaczony do ochrony danego gatunku, obejmujący jeziora w biegu cieku. W przypadku obszarów przeznaczonych do ochrony troci wędrownej wyłączone z obszarów zostały zbiorniki i jeziora kończące dany obszar oraz jeziora źródliskowe. W przypadku węgorza europejskiego, z uwagi na cykl rozwojowy węgorza, do obszarów przeznaczonych do ochrony tego gatunku włączane są również zbiorniki i jeziora rozpoczynające dany obszar.

2. Wykaz obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym w skali obszaru dorzecza Pregoły prezentują tabele nr 1–4.

Tabela nr 1. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym na obszarze dorzecza Pregoły — cieki — węgorz europejski — charakterystyka obszaru chronionego — część 1. 2

Tabela nr 2. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym na obszarze dorzecza Pregoły — cieki — węgorz europejski — charakterystyka obszaru chronionego — część 2. 2

Tabela nr 3. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym na obszarze dorzecza Pregoły – jeziora, zbiorniki na ciekach — węgorz europejski — charakterystyka obszaru chronionego — część 1. 3

Tabela nr 4. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym na obszarze dorzecza Pregoły – jeziora, zbiorniki na ciekach — węgorz europejski — charakterystyka obszaru chronionego — część 2. 3

Tabela nr 1. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym na obszarze dorzecza Pregoły — cieki — węgorz europejski — charakterystyka obszaru chronionego — część 1.

Lp.	*Liczba porządkowa z rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym (Dz. U. 896)*	*Wskazanie obszaru dorzecza, w obrębie którego występuje obszar chroniony (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym)*	*Nazwa cieku głównego, na którym występuje obszar chroniony (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictw i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym)*	*Wskazanie dopływu 1 rzędu cieku, na którym występuje obszar chroniony (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym)*	*Nazwa finalna cieku dla obszaru chronionego (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym)*	*Odcinek cieku wskazany jako obszar chroniony (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym)*	*Identyfikator hydrograficzny cieku stanowiącego obszar chroniony (zgodnie z mphp10v15)*	*Nazwa obszaru chronionego (zgodnie z mphp10v15)*
Lp.	**Dane – r.g.z.w.**						**Dane MPHP, warstwa „rzeki_r”**	
	lp. (r.g.z.w.)	**obszar dorzecza**	**ciek**	**dopływ_1_r**	**nazwa finalna cieku stanowiącego ciek główny dla obszaru chronionego**	**odcinek cieku, którego dotyczy występowanie obszaru chronionego**	**identyfikator hydrograficzny cieku**	**nazwa jednostki (ID_HYD_R_10)**
1.	2	Pregoły	Węgorapa	–	Węgorapa	na całej długości	582	Węgorapa
2.	2	Pregoły	Węgorapa	–	Węgorapa	na całej długości	582	Węgorapa

Tabela nr 2. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym na obszarze dorzecza Pregoły — cieki — węgorz europejski — charakterystyka obszaru chronionego — część 2.

Lp.	*Kod JCWP*	*Nazwa JCWP*	*Obszar dorzecza, w obrębie którego występuje obszar*	*Region wodny w obrębie, którego występuje obszar*	*Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej — administrator regionu wodnego w obrębie, którego występuje obszar*	*Cel środowiskowy dla obszaru chronionego przeznaczonego do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictw i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym*
Lp.	**Dane JCWP**					**Cel środowiskowy dla obszaru**
	kod JCWP	**nazwa JCWP**	**obszar dorzecza**	**region wodny**	**RZGW**	
1.	RW70001158 23111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Pregoła	Łyny i Węgorapy	Białystok	zapewnienie drożności dla migracji gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym zgodnie z przeznaczeniem obszaru
2.	RW70001858 2199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoła	Łyny i Węgorapy	Białystok	zapewnienie drożności dla migracji gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym zgodnie z przeznaczeniem obszaru

Tabela nr 3. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym na obszarze dorzecza Pregoły – jeziora, zbiorniki na ciekach — węgorz europejski — charakterystyka obszaru chronionego — część 1.

Lp.	*Liczba porządkowa z rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym*	*Wskazanie obszaru dorzecza, w obrębie którego występuje obszar chroniony (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym)*	*Nazwa cieku głównego, na którym występuje obszar chroniony (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictw i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym)*	*Wskazanie dopływu 1 rzędu cieku, na którym występuje obszar chroniony (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym)*	*Nazwa finalna cieku dla obszaru chronionego (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym)*	*Odcinek cieku wskazany jako obszar chroniony (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym)*	*Identyfikator hydrograficzny zlewni jeziora lub sztucznego zbiornika stanowiącego obszar chroniony (zgodnie z mphp10v15)*	*Nazwa obszaru chronionego (zgodnie z mphp10v15)*
Lp.	**Dane – r.g.z.w.**						**Dane MPHP, warstwa „jeziora”**	
	lp. (r.g.z.w.)	**obszar dorzecza**	**ciek**	**doplyw_1_r**	**nazwa finalna cieku stanowiącego ciek główny dla obszaru chronionego**	**odcinek cieku, którego dotyczy występowanie obszaru chronionego**	**identyfikator hydrograficzny zlewni jeziora lub sztucznego zbiornika**	**nazwa jednostki (ID_HYD_10)**
1.	2	Pregoły	Węgorapa	–	Węgorapa	na całej długości	58215	Jezioro Kirsajty
2.	2	Pregoły	Węgorapa	–	Węgorapa	na całej długości	582119	Jezioro Kisajno
3.	2	Pregoły	Węgorapa	–	Węgorapa	na całej długości	582199	Jezioro Mamry
4.	2	Pregoły	Węgorapa	–	Węgorapa	na całej długości	582139	Jezioro Dargin

Tabela nr 4. Wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym na obszarze dorzecza Pregoły – jeziora, zbiorniki na ciekach — węgorz europejski — charakterystyka obszaru chronionego — część 2.

Lp.	*Kod JCWP* *nie dotyczy - obszar chroniony nie będący jednolitą częścią wód powierzchniowych rzeczną*	*Nazwa JCWP* *nie dotyczy - obszar chroniony nie będący jednolitą częścią wód powierzchniowych rzeczną*	*Wskazanie obszaru dorzecza, w obrębie którego występuje obszar chroniony*	*Region wodny w obrębie, którego występuje JCWP*	*RZGW WP - administrator regionu wodnego w obrębie, którego występuje JCWP*	*Cel środowiskowy dla obszaru chronionego przeznaczonego do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym*
Lp.	**Dane JCWP**					**Cel środowiskowy dla obszaru**
	kod JCWP	**nazwa JCWP**	**obszar dorzecza**	**region wodny**	**RZGW WP**	
1.	LW30543	Kirsajty	Pregoły	region wodny Łyny i Węgorapy	Białystok	zapewnienie drożności dla migracji gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym zgodnie z przeznaczeniem obszaru
2.	LW30530	Kisajno	Pregoły	region wodny Łyny i Węgorapy	Białystok	zapewnienie drożności dla migracji gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym zgodnie z przeznaczeniem obszaru
3.	LW30544	Mamry	Pregoły	region wodny Łyny i Węgorapy	Białystok	zapewnienie drożności dla migracji gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym zgodnie z przeznaczeniem obszaru
4.	LW30538	Dargin	Pregoły	region wodny Łyny i Węgorapy	Białystok	zapewnienie drożności dla migracji gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym zgodnie z przeznaczeniem obszaru

Załącznik nr 4

WARTOŚCI GRANICZNE SCW i SZCW

Wyznaczone wartości graniczne dla klas jakości wód powierzchniowych wskaźników jakości wód powierzchniowych, będące podstawą klasyfikacji potencjału ekologicznego JCWP, odnoszące się do JCWP w ciekach naturalnych, kanałach lub zbiornikach zaporowych oraz jeziorach i innych zbiorników wodnych wyznaczonych jako sztuczne lub silnie zmienione JCWP, o których mowa w ust. 1 załącznika nr 7, 8, 9, 10 r.kl.jcwp prezentują tabele nr 1–22.

Tabela nr 1. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — informacje ogólne. 2

Tabela nr 2. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — ostateczne wyznaczenie statusu JCWP. 2

Tabela nr 3. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — HIR. 2

Tabela nr 4. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik EFI+PL dla rzek z dominacją ryb łososiowatych (Sal). 3

Tabela nr 5. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik EFI+PL dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B). 4

Tabela nr 6. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik EFI+PL dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł). 5

Tabela nr 7. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych. 6

Tabela nr 8. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — Indeks D, wskaźnik MMI_PL (ocena makrobezkręgowców). 7

Tabela nr 9. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny). 8

Tabela nr 10. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — Indeks Okrzemkowy. 9

Tabela nr 11. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik IFPL (ocena fitoplanktonu). 10

Tabela nr 12. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — komentarz w przypadku korekty eksperckiej, potencjał elementów fizykochemicznych. 11

Tabela nr 13. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — informacje ogólne. 11

Tabela nr 14. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — ostateczne wyznaczenie statusu JCWP. 11

Tabela nr 15. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — wyznaczenie potencjału ekologicznego. 13

Tabela nr 16. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — wskaźnik LFI+PL (ocena ichtiofauny). 13

Tabela nr 17. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — wskaźnik LFI_CEN (ocena ichtiofauny). 14

Tabela nr 18. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — makrofitowy indeks stanu ekologicznego (MakrISE). 15

Tabela nr 19. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — Multimetryczny Indeks Okrzemkowy (IOJ). 16

Tabela nr 20. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL) ≤ 2. 17

Tabela nr 21. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — wskaźnik LMI, potencjał elementów fizykochemicznych 18

Tabela nr 22. Wartości graniczne SCW SZCW — objaśnienia skrótów 18

Tabela nr 1. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — informacje ogólne.

Lp.	*MS_KOD*	*Nazwa JCWP*	*Typ JCWP zgodnie z typologią od 2022 roku*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*	*Nadzór wodny dla danej JCWP*
Lp.	**Kod JCWP**	**Nazwa JCWP**	**Typ JCWP**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**RZGW WP**	**ZZ WP**	**Nadzór Wodny**
1.	RW700009582469	Rów Nr 1	PN	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
2.	RW700011582499	Gołdapa od Starej Gołdapy do ujścia	RzN	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap

Tabela nr 2. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — ostateczne wyznaczenie statusu JCWP.

Lp.	*MS_KOD*	*Zmiany hydromorfologiczne kwalifikujące do wyznaczenia jako SZCW/SCW*	*Cele/funkcje zmian hydromorfologicznych odpowiedzialnych za wyznaczenie jako SZCW, SCW (czynniki sprawcze wg WFD Reporting Guidance)*	*Wyniki testu restytucji. Czy status z wstępnego wyznaczenia utrzymany? (TAK/NIE)*	*Wyniki testu alternatyw. Czy status z wstępnego wyznaczenia utrzymany? (TAK/NIE)*	*Status ostateczny SZCW – silnie zmieniona część wód, SCW – sztuczna część wód*	*Uzasadnienie ostatecznego wyznaczenia*
Lp.	**Kod JCWP**	**Ostateczne wyznaczenie**					
		zmiany hydromorfologiczne	**czynniki sprawcze odpowiedzialne za wyznaczenie jako szcw, scw**	**wyniki testu restytucji**	**wyniki testu alternatyw**	**status ostateczny**	**uzasadnienie ostatecznego wyznaczenia**
1.	RW700009582469	zapory, bariery, przegrody (zabudowa poprzeczna); zmiany fizyczne koryta /strefy nadbrzeżnej, zabudowa podłużna	rolnictwo - nawadnianie	TAK	TAK	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji
2.	RW700011582499	zapory, bariery, przegrody (zabudowa poprzeczna); zmiany fizyczne koryta /strefy nadbrzeżnej, zabudowa podłużna	energetyka wodna; ochrona przeciwpowodziowa; rolnictwo - nawadnianie; turystyka i rekreacja	TAK	TAK	SCW	sztuczna część wód, brak alternatyw dla pełnionych funkcji

Tabela nr 3. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — HIR.

Lp.	*MS_KOD*	*Wartość hydromorfologicznego indeksu rzecznego wg zmodyfikowanej oceny kameralnej po przeprowadzeniu założonych działań restytucyjnych*	*Wartość wskaźnika dot. budowli piętrzących dla rzeki głównej*	*Wartość wskaźnika dot. budowli piętrzących dla rzek pozostałych*	*Stosunek maksymalnej możliwej (po restytucji i teście alternatyw) wartości HIR do przyjętego progu dobrego stanu hydromorfologicznego (HIR=0,60)*	*Wartość z kolumny S odjęta od jedności*
Lp.	**Kod JCWP**	**HIR_po_restytucji**	**PPH2_g**	**PPH2_p**	**HIRmax/HIR0.60**	**1 –HIRmax/HIR0.60**
1	RW700009582469	0,498	6	-	0,829	0,171
2	RW700011582499	0,394	7	-	0,656	0,344

Tabela nr 4. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik EFI+PL dla rzek z dominacją ryb łososiowatych (Sal).

Lp.	*MS_KOD*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb łososiowatych (Sal)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb łososiowatych (Sal)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb łososiowatych (Sal)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb łososiowatych (Sal)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb łososiowatych. (Sal)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. V), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb łososiowatych (Sal)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Wartość MPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. V, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. V) i umiarkowanego SE (kol. W)), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb łososiowatych (Sal)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Wartość DPE jako % DSE* *DPE — dobry potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. W, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. V) i umiarkowanego SE (kol. W)), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb łososiowatych (Sal))* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Wartość UPE jako % USE* *UPE — umiarkowany potencjał ekologiczny* *USE — umiarkowany stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla słabego SE — kol. X, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. W) i słabego SE (kol. X)), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb łososiowatych (Sal))* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Wartość SPE jako % SSE* *SPE — słaby potencjał ekologiczny* *SSE — słaby stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb łososiowatych (Sal)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*

Lp.	**Kod JCWP**	**1 _EFI+ _SE_Sal**	**2 _EFI+_SE_Sal**	**3 _EFI+_SE_Sal**	**4 _EFI+_SE_Sal**	**5 _EFI+_SE_Sal**	**1_PE_EFI+Sal**	**Wartość % D**	**2_PE_EFI+Sal**	**Wartość % D2**	**3_PE_EFI+Sal**	**Wartość %U**	**4_PE_EFI+Sal**	**Wartość %S**	**5_PE_EFI+Sal**
1.	RW700009582469	0,911	0,755	0,503	0,252	0	0,755	100,0	0,712	94,3	0,460	91,4	0,209	83	0,000
2.	RW700011582499	0,911	0,755	0,503	0,252	0	0,755	100,0	0,668	88,5	0,416	82,8	0,166	66	0,000

Tabela nr 5. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik EFI+PL dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B).

Lp.	*MS_KOD*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. AJ), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Wartość MPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. AJ, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. AJ) i umiarkowanego SE (kol. AK)), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Wartość DPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. AK, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. AJ) i umiarkowanego SE (kol. AK)), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Wartość UPE jako % USE* *UPE — umiarkowany stan ekologiczny* *USE — umiarkowany stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla słabego SE — kol. AL, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. AK) i słabego SE (kol. AL)), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Wartość SPE jako % SSE* *SPE — słaby potencjał ekologiczny* *SSE — słaby stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą brodzenia (Cypr_B)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*
Lp.	**Kod JCWP**	**1_EFI+_SE_Cypr_B**	**2_EFI+_SE_Cypr_B**	**3_EFI+_SE_Cypr_B**	**4_EFI+_SE_Cypr_B**	**5_EFI+_SE_Cypr_B**	**1_PE_EFI+Cypr_B**	**Wartość % D3**	**2_PE_EFI+Cypr_B**	**Wartość % D4**	**3_PE_EFI+Cypr_B**	**Wartość %U5**	**4_PE_EFI+Cypr_B**	**Wartość %S6**	**5_PE_EFI+Cypr_B**
1.	RW7000095 82469	0,939	0,655	0,437	0,218	0	0,655	100,0	0,618	94,3	0,400	91,5	0,181	82,8	0,000
2.	RW7000115 82499	0,939	0,655	0,437	0,218	0	0,655	100,0	0,580	88,5	0,362	82,8	0,143	65,4	0,000

Tabela nr 6. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik EFI+PL dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł).

Lp.	*MS_KOD*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. AX), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Wartość MPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. AX, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. AX) i umiarkowanego SE (kol. AY)), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Wartość DPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. AY, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. AX) i umiarkowanego SE (kol. AY)), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł)* *SE — stan ekologiczny* *PE — potencjał ekologiczny*	*Wartość UPE jako % USE* *UPE — umiarkowany stan ekologiczny* *USE — umiarkowany stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. AY, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. AY) i słabego SE (kol. AZ)), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł)*	*Wartość SPE jako % SSE* *SPE — słaby potencjał ekologiczny* *SSE — słaby stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik EFI+PL, dla rzek z dominacją ryb karpiowatych łowionych metodą z łodzi (Cypr_Ł)*
Lp.	**Kod JCWP**	**1_EFI+_SE_Cypr_Ł**	**2_EFI+_SE_Cypr_Ł**	**3_EFI+_SE_Cypr_Ł**	**4_EFI+_SE_Cypr_Ł**	**5_EFI+_SE_Cypr_Ł**	**1_PE_EFI+Cypr_Ł**	**Wartość % DSE**	**2_PE_EFI+Cypr_Ł**	**Wartość % DSE7**	**3_PE_EFI+Cypr_Ł**	**Wartość %USE**	**4_PE_EFI+Cypr_Ł**	**Wartość %SSE**	**5_PE_EFI+Cypr_Ł**
1.	RW7000095 82469	0,917	0,562	0,375	0,187	0	0,562	100,0	0,530	94,3	0,343	91,5	0,155	82,8	0
2.	RW7000115 82499	0,917	0,562	0,375	0,187	0	0,562	100,0	0,498	88,5	0,311	82,8	0,122	65,4	0

Tabela nr 7. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych.

Lp.	*MS_KOD*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. BL), ocena ichtiofauny, wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych*	*Wartość MPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. BL, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. BL) i umiarkowanego SE (kol. BM)), ocena ichtiofauny, wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych*	*Wartość DPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. BM, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. BL) i umiarkowanego SE (kol. BM)), ocena ichtiofauny, wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych*	*Wartość UPE jako % USE* *UPE — umiarkowany stan ekologiczny* *USE — umiarkowany stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. BM,) pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. BM) i słabego SE (kol. BN)), ocena ichtiofauny, wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych*	*Wartość SPE jako % SSE* *SPE — słaby potencjał ekologiczny* *SSE — słaby stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik IBI_PL, stosowany dla wielkich rzek oraz rzek organicznych i międzyjeziornych*
Lp.	**Kod JCWP**	**1_IBI_SE_PL**	**2_IBI_SE_PL**	**3_IBI_SE_PL**	**4_IBI_SE_PL**	**5_IBI_SE_PL**	**1_PE_IBI_PL**	**Wartość % DSE8**	**2_PE_IBI_PL**	**Wartość % DSE9**	**3_PE_IBI_PL**	**Wartość %USE10**	**4_PE_IBI_PL**	**Wartość %SSE11**	**5_PE_IBI_PL**
1.	RW700009582469	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
2.	RW700011582499	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy

Tabela nr 8. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — Indeks D, wskaźnik MMI_PL (ocena makrobezkręgowców).

Lp.	*MS_KOD*	*Ichtiofauna: wskaźnik ryb diadromicznych D - granica klas dla stanu ekologicznego*	*Wskaźnik ryb diadromicznych D - granica klas dla potencjału ekologicznego; - odstąpienie od stosowania wskaźnika ze względu na wartość parametru PPH2g≥6 (dla rzek głównych JCWP) oraz oceny eksperckiej przeprowadzonej w ramach opracowania „Ustalenie celów środowiskowych dla jednolitych części wód wraz z opracowaniem rejestru wykazów obszarów chronionych" (2019); nie dotyczy - wskaźnik nie stosowany*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena makrobezkręgowców, wskaźnik MMI PL*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena makrobezkręgowców, wskaźnik MMI PL*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena makrobezkręgowców, wskaźnik MMI PL*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena makrobezkręgowców, wskaźnik MMI PL*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena makrobezkręgowców, wskaźnik MMI PL*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. CB), ocena makrobezkręgowców, wskaźnik MMI PL*	*Wartość MPE jako % DSE MPE — maksymalny potencjał ekologiczny DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. CB), pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. CB) i umiarkowanego SE (kol. CC)), ocena makrobezkręgowców, wskaźnik MMI PL*	*Wartość DPE jako % DSE MPE — maksymalny potencjał ekologiczny DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. CC) , pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. CB) i umiarkowanego SE (kol. CC)), ocena makrobezkręgowców, wskaźnik MMI PL*	*Wartość UPE jako % USE UPE — umiarkowany stan ekologiczny USE — umiarkowany stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. CC, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. CC) i słabego SE (kol. CD)), ocena makrobezkręgowców, wskaźnik MMI PL*	*Wartość SPE jako % SSE SPE — słaby potencjał ekologiczny SSE — słaby stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena makrobezkręgowców, wskaźnik MMI PL*
Lp.	**Kod JCWP**	**Indeks D**	**PE_Indeks D_CŚ**	**1_MMI_PL**	**2_MMI_PL**	**3_MMI_PL**	**4_MMI_PL**	**5_MMI_PL**	**1_PE_MMI_PL**	**Wartość % DSE12**	**2_PE_MMI_PL**	**Wartość % DSE13**	**3_PE_MMI_PL**	**Wartość %USE14**	**4_PE_MMI_PL**	**Wartość %SSE15**	**5_PE_MMI_PL**
1.	RW7000095 82469	0,500	nie dotyczy	0,903	0,717	0,478	0,239	0	0,717	100	0,676	94,3	0,437	91,5	0,198	82,9	0
2.	RW7000115 82499	0,500	0,5	0,913	0,71	0,473	0,237	0	0,71	100	0,628	88,5	0,391	82,8	0,156	65,7	0

Tabela nr 9. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny).

Lp.	*MS_KOD*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena makrofitów, wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny)*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena makrofitów, wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny)*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena makrofitów, wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny)*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena makrofitów, wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny)*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena makrofitów, wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny)*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol.CP), ocena makrofitów, wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny)*	*Wartość MPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. CP, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. CP) i umiarkowanego SE (kol. CQ)), ocena makrofitów, wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny)*	*Wartość DPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. CQ, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. CP) i umiarkowanego SE (kol. CQ)), ocena makrofitów, wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny)*	*Wartość UPE jako % USE* *UPE — umiarkowany stan ekologiczny* *USE — umiarkowany stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. CQ, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. T i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. CQ) i słabego SE (kol. CR)), ocena makrofitów, wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny)*	*Wartość SPE jako % SSE* *SPE — słaby potencjał ekologiczny* *SSE — słaby stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena makrofitów, wskaźnik MIR (Makrofitowy Indeks Rzeczny)*	*Określenie powierzchni zlewni powyżej ppk, przy jakiej stosuje się wskaźnik*
Lp.	**Kod JCWP**	**1_MIR_SE**	**2_MIR_SE**	**3_MIR_SE**	**4_MIR_SE**	**5_MIR_SE**	**1_PE_MIR_SE**	**Wartość % DSE16**	**2_PE_MIR_SE**	**Wartość % DSE17**	**3_PE_MIR_SE**	**Wartość %USE18**	**4_PE_MIR_SE**	**Wartość %SSE19**	**5_PE_MIR_SE**	**Komentarz_MIR**
1.	RW700009582469	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	
2.	RW700011582499	44,7	36,5	28,2	20	0	36,5	100	33,643	92,2	25,343	89,9	17,178	85,9	0	zlewnia > 1000 km2

Tabela nr 10. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — Indeks Okrzemkowy.

Lp.	*MS_KOD*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena fitobentosu, Indeks Okrzemkowy IO*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena fitobentosu, Indeks Okrzemkowy IO*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena fitobentosu, Indeks Okrzemkowy IO*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena fitobentosu, Indeks Okrzemkowy IO*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena fitobentosu, Indeks Okrzemkowy IO*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. DE w przypadku presji oddziałujących pośrednio na trofię (WMA>15, lub górnictwo, lub akwakultura). Dla pozostałych przypadków równa dolnej granicy bardzo dobrego stanu - kol. DD), ocena fitobentosu, Indeks Okrzemkowy IO*	*Wartość MPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. DE, pomniejszonej o iloczyn 25% mediany współczynnika z kol. T obliczonej ze wszystkich SZCW i SCW i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. DE) i umiarkowanego SE (kol. DF) w przypadku presji oddziałujących pośrednio na trofię (WMA>15, lub górnictwo, lub akwakultura). Dla pozostałych przypadków równa dolnej granicy dobrego stanu - kol. DE), ocena fitobentosu, Indeks Okrzemkowy IO*	*Wartość DPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. DF, pomniejszonej o iloczyn 25% mediany współczynnika z kol. T obliczonej ze wszystkich SZCW i SCW i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. DE) i umiarkowanego SE (kol. DF) w przypadku presji oddziałujących pośrednio na trofię (WMA>15, lub górnictwo, lub akwakultura). Dla pozostałych przypadków równa dolnej granicy umiarkowanego stanu - kol. DF), ocena fitobentosu, Indeks Okrzemkowy IO*	*Wartość UPE jako % USE* *UPE — umiarkowany stan ekologiczny* *USE — umiarkowany stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla słabego SE — kol. DG, pomniejszonej o iloczyn 25% mediany współczynnika z kol. T obliczonej ze wszystkich SZCW i SCW i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. DF) i słabego SE (kol. DG) w przypadku presji oddziałujących pośrednio na trofię (WMA>15, lub górnictwo, lub akwakultura). Dla pozostałych przypadków równa dolnej granicy słabego stanu - kol. DG), ocena fitobentosu, Indeks Okrzemkowy IO*	*Wartość SPE jako % SSE* *SPE — słaby potencjał ekologiczny* *SSE — słaby stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena fitobentosu, Indeks Okrzemkowy IO*
Lp.	**Kod JCWP**	**1_IO_SE**	**2_IO_SE**	**3_IO_SE**	**4_IO_SE**	**5_IO_SE**	**1_PE_IO**	**Wartość % DSE20**	**2_PE_IO**	**Wartość % DSE21**	**3_PE_IO**	**Wartość %USE22**	**4_PE_IO**	**Wartość %SSE23**	**5_PE_IO**
1.	RW700009582469	0,54	0,39	0,3	0,15	0	0,54	138,5	0,390	100,0	0,300	100,0	0,150	100,0	0
2.	RW700011582499	0,54	0,39	0,3	0,15	0	0,54	138,5	0,390	100,0	0,300	100,0	0,150	100,0	0

Tabela nr 11. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — wskaźnik IFPL (ocena fitoplanktonu).

Lp.	*MS_KOD*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena fitoplanktonu, wskaźniki IFPL*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena fitoplanktonu, wskaźniki IFPL*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena fitoplanktonu, wskaźniki IFPL*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena fitoplanktonu, wskaźniki IFPL*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena fitoplanktonu, wskaźniki IFPL*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. DS w przypadku presji oddziałujących pośrednio na trofię (WMA>15, lub górnictwo, lub akwakultura). Dla pozostałych przypadków równa dolnej granicy bardzo dobrego stanu - kol. DR), ocena fitoplanktonu, wskaźniki IFPL*	*Wartość MPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. DS, pomniejszonej o iloczyn 25% mediany współczynnika z kol. T obliczonej ze wszystkich SZCW i SCW i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. DS) i umiarkowanego SE (kol. DT) w przypadku presji oddziałujących pośrednio na trofię (WMA>15, lub górnictwo, lub akwakultura). Dla pozostałych przypadków równa dolnej granicy dobrego stanu - kol. DS), ocena fitoplanktonu, wskaźniki IFPL*	*Wartość DPE jako % DSE* *MPE — maksymalny potencjał ekologiiczny* *DSE — dobry stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. DT, pomniejszonej o iloczyn 25% mediany współczynnika z kol. T obliczonej ze wszystkich SZCW i SCW i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. Ds.) i umiarkowanego SE (kol. DT) w przypadku presji oddziałujących pośrednio na trofię (WMA>15, lub górnictwo, lub akwakultura). Dla pozostałych przypadków równa dolnej granicy umiarkowanego stan– - kol. DT), ocena fitoplanktonu, wskaźniki IFPL*	*Wartość UPE jako % USE* *UPE — umiarkowany stan ekologiiczny* *USE — umiarkowany stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla słabego SE — kol. DU, pomniejszonej o iloczyn 25% mediany współczynnika z kol. T obliczonej ze wszystkich SZCW i SCW i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. DT) i słabego SE (kol. DU) w przypadku presji oddziałujących pośrednio na trofię (WMA>15, lub górnictwo, lub akwakultura). Dla pozostałych przypadków równa dolnej granicy słabego stan– - kol. DU), ocena fitoplanktonu, wskaźniki IFPL*	*Wartość SPE jako % SSE* *SPE — słaby potencjaekologiigiczny* *SSE — słaby stan ekologiczny*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena fitoplanktonu, wskaźniki IFPL*	*Określenie powierzchni zlewni powyżej ppk i zasad, przy jakich stosuje się wskaźnik*
Lp.	**Kod JCWP**	**1_IFPL_SE**	**2_IFPL_SE**	**3_IFPL_SE**	**4_IFPL_SE**	**5_IFPL_SE**	**1_PE_IFPL**	**Wartość % DSE24**	**2_PE_IFPL**	**Wartość % DSE25**	**3_PE_IFPL**	**Wartość %USE26**	**4_PE_IFPL**	**Wartość %SSE27**	**5_PE_IFPL**	**Komentarz IFPL**
1.	RW700009582469	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	
2.	RW700011582499	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	

Tabela nr 12. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP RW — komentarz w przypadku korekty eksperckiej, potencjał elementów fizykochemicznych.

Lp.	*MS_KOD*	*Dodatkowy komentarz wskazujący dokonane korekty eksperckie w przypadku danej JCWP (wyjaśnienie w zakresie ostatecznych kryteriów korekty eksperckiej zgodnie z Metodyką wyznaczania SCW i SZCW, 2019 r.)*	*Wartości potencjału ekologicznego elementów fizykochemicznych równe wartościom stanu ekologicznego elementów fizykochemicznych odpowiednich typów rzek według Załącznika nr 7 r.kl.jcwp*
Lp.	**Kod JCWP**	**Komentarz w przypadku korekty eksperckiej**	**Potencjał elementów fizykochemicznych**
1.	RW700009582469	zrezygnowano z indeksu D	według przedziałów klas JCWP RW określonego typu
2.	RW700011582499		według przedziałów klas JCWP RW określonego typu

Tabela nr 13. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — informacje ogólne.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Nazwa JCWP*	*Typ JCWP zgodnie z typologią od 2022 roku*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*	*Nadzór wodny dla danej JCWP*
Lp.	**Kod JCWP**	**Nazwa JCWP**	**Typ JCWP**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**RZGW WP**	**ZZ WP**	**Nadzór Wodny**
1.	LW30404	Kortowskie	WSd_a	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
2.	LW30456	Trackie	WSd_b	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
3.	LW30487	Czos	WSd_a	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
4.	LW30530	Kisajno	WSm_a	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
5.	LW30537	Sztynorckie	WSd_b	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
6.	LW30545	Święcajty	WSd_a	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo

Tabela nr 14. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — ostateczne wyznaczenie statusu JCWP.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Zmiany hydromorfologiczne kwalifikujące do wyznaczenia jako SZCW/SCW*	*Cele/funkcje zmian hydromorfologicznych odpowiedzialnych za wyznaczenie jako SZCW, SCW (czynniki sprawcze wg WFD Reporting Guidance)*	*Wyniki testu restytucji. Czy status z wstępnego wyznaczenia utrzymany? (TAK/NIE)*	*Wyniki testu alternatyw. Czy status z wstępnego wyznaczenia utrzymany? (TAK/NIE)*	*Status ostateczny SZCW — silnie zmieniona część wód, SCW — sztuczna część wód*	*Uzasadnienie ostatecznego wyznaczenia*
Lp.	**Kod JCWP**	**Ostateczne wyznaczenie**					
		zmiany hydromorfologiczne	**czynniki sprawcze odpowiedzialne za wyznaczenie jako szcw, scw**	**wyniki testu restytucji**	**wyniki testu alternatyw**	**status ostateczny**	**uzasadnienie ostatecznego wyznaczenia**
1.	LW30404	regulacja odcinkowa brzegów; regulacja brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i	inne: rekultywacja metodą olszewkiego (kortowską); rozwój obszarów miejskich - inne: odprowadzenie wód z terenów	TAK	TAK	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji

		żeglugą śródlądową; regulacja odcinkowa brzegów; sztuczne zasilanie/rozchód wód	miejskich, zabudowa, infrastruktura sportowa				
2.	LW30456	regulacja brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i żeglugą śródlądową; regulacja odcinkowa brzegów; regulacja odcinkowa brzegów; zmiany morfologiczne w obrębie misy jeziornej (fragmentacja)	turystyka i rekreacja; rozwój obszarów miejskich - inne: odprowadzenie wód z terenów miejskich, zabudowa; inne: fragmentacja misy jeziornej - nieznany	TAK	TAK	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji
3.	LW30487	regulacja odcinkowa brzegów; śluzowanie regulacja brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i żeglugą śródlądową; regulacja odcinkowa brzegów; regulacja odcinkowa brzegów	transport - żegluga; turystyka i rekreacja; rozwój obszarów miejskich - inne: odprowadzenie wód z terenów miejskich, zabudowa, infrastruktura sportowa	TAK	TAK	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji
4.	LW30530	regulacja odcinkowa brzegów, śluzowanie; bagrowanie/usuwanie roślinności - utrzymanie szlaku wodnego; regulacja brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i żeglugą śródlądową; regulacja odcinkowa brzegów	transport - żegluga; turystyka i rekreacja; rozwój obszarów miejskich - inne: odprowadzenie wód z terenów miejskich, zabudowa, infrastruktura sportowa	TAK	TAK	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji
5.	LW30537	regulacja odcinkowa brzegów; śluzowanie regulacja brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i żeglugą śródlądową; regulacja odcinkowa brzegów	transport - żegluga; turystyka i rekreacja;	TAK	TAK	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji
6.	LW30545	regulacja odcinkowa brzegów; śluzowanie; bagrowanie/usuwanie roślinności - utrzymanie szlaku wodnego, regulacja brzegów i infrastruktura związana z obszarami turystycznymi, rekreacyjnymi i żeglugą śródlądową; regulacja odcinkowa brzegów, regulacja odcinkowa brzegów	transport - żegluga; turystyka i rekreacja; rozwój obszarów miejskich - inne: odprowadzenie wód z terenów miejskich, zabudowa, infrastruktura sportowa, komunikacja	TAK	TAK	SZCW	brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych, brak alternatyw dla pełnionych funkcji

Tabela nr 15. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — wyznaczenie potencjału ekologicznego.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Współczynnik przekroczenia wskaźnika A-E 25 pkt/ Suma pkt. wskaźnika A-E*	*Współczynnik przekroczenia wskaźnika A-E 25 pkt / Suma pkt. wskaźnika A-F*	*(1 — współczynnik przekroczenia wsk_A_E albo A_F) albo (1 — wartość 100% mediany) (1 — wartość 50% mediany) (1 —150% mediany)*	*Uzasadnienie dla przyjętej wartości (1 –współczynnik przekroczenia) Zasada obliczenia współczynnika albo podstawa decyzji o przyznaniu współczynnika w wysokości 50% lub 100% mediany A-E albo A-F*
Lp.	**Kod JCWP**	**Wyznaczenie potencjału ekologicznego**			
		współczynnik_ przekroczenia wsk_A_E	**współczynnik_ przekroczenia wsk_A_F**	**współczynnik korekty wartości granic klas SE dla PE**	**uzasadnienie dla przyjętej wartości (1 –współczynnik przekroczenia)**
1.	LW30404	nie dotyczy	1,086956522	0,122	przekroczenie wskaźnika fa lub fb - 100% mediany (a-f)
2.	LW30456	nie dotyczy	1,19047619	0,167	przekroczenie wskaźnika b, dc, ed, regulacja brzegów - turystyka, fragmentacja misy jez., zmiany morfologiczne - 100% mediany (a-e)
3.	LW30487	nie dotyczy	1,5625	0,083	przekroczenie wskaźnika b, db, ea, ed, turystyka, żegluga, regulacja brzegów, śluzowanie - 50% mediany (a-e)
4.	LW30530	0,925925926	-909	0,083	(1 –współczynnik_przekroczenia wsk_a_e) < 0,083 - wartość 50% mediany
5.	LW30537	nie dotyczy	1,25	0,167	przekroczenie wskaźnika b, cc, db, ec, ed, turystyka, żegluga, regulacja brzegów, sztuczne zasilanie, śluzowanie - 100% mediany (a-e)
6.	LW30545	1	-909	0,167	przekroczenia decydujące: b, cc, db, eb, ec, ed, żegluga, bagrowanie, regulacja brzegów, turystyka - wartość 100% mediany

Tabela nr 16. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — wskaźnik LFI+PL (ocena ichtiofauny).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI+*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI+*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI+*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI+*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI+*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. U), ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI+*	*Wartość MPE jako % DSE*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. U, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. U) i umiarkowanego SE (kol. V)), ocena*	*Wartość MPE jako % DSE*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. V, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. U) i umiarkowanego SE (kol. V)), ocena*	*Wartość UPE jako % USE*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla słabego SE — kol. W, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. V) i słabego SE (kol. W)), ocena ichtiofauny,*	*Wartość SPE jako % SSE*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI+*

									ichtiofauny, wskaźnik LFI+		*ichtiofauny, wskaźnik LFI+*		*wskaźnikLFI +*		
Lp.	**Kod JCWP**	**1 _LFI+_ SE**	**2 _LFI+_ SE**	**3 _LFI+_ SE**	**4 _LFI+_ SE**	**5 _LFI+_ SE**	**1_PE_L FI+**	**Wartość % D**	**2_PE_L FI+**	**Wartość % D**	**3_PE_LF I+**	**Wartość %U**	**4_PE_LF I+**	**Wartość %S**	**5_PE_LF I+**
1.	LW30404	0,866	0,595	0,25	0,1	0	0,595	100	0,55291	92,92605042	0,20791	83,164	0,0817	81,7	0
2.	LW30456	0,866	0,595	0,25	0,1	0	0,595	100	0,537385	90,31680672	0,192385	76,954	0,07495	74,95	0
3.	LW30487	0,866	0,595	0,25	0,1	0	0,595	100	0,566365	95,18739496	0,221365	88,546	0,08755	87,55	0
4.	LW30530	0,866	0,595	0,25	0,1	0	0,595	100	0,566365	95,18739496	0,221365	88,546	0,08755	87,55	0
5.	LW30537	0,866	0,595	0,25	0,1	0	0,595	100	0,537385	90,31680672	0,192385	76,954	0,07495	74,95	0
6.	LW30545	0,866	0,595	0,25	0,1	0	0,595	100	0,537385	90,31680672	0,192385	76,954	0,07495	74,95	0

Tabela nr 17. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — wskaźnik LFI_CEN (ocena ichtiofauny).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI_CEN*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI_CEN*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI_CEN*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI_CEN*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI_CEN*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. AI), ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI_CEN*	*Wartość MPE jako % DSE*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. AI, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. AI) i umiarkowanego SE (kol. AJ)), ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI_CEN*	*Wartość DPE jako % DSE*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. AJ, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. AI) i umiarkowanego SE (kol. AJ)), ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI_CEN*	*Wartość UPE jako % USE*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla słabego SE — kol. AK, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. AJ) i słabego SE (kol. AK)), ocena ichtiofauny, wskaźnikLFI+*	*Wartość SPE jako % SSE*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI_CEN*
Lp.	**Kod JCWP**	**1 _LFI_C EN_SE**	**2 _LFI_C EN_SE**	**3 _LFI_C EN_SE**	**4 _LFI_C EN_SE**	**5 _LFI_C EN_SE**	**1_PE_L FI_CEN**	**Wartość % D**	**2_PE_L FI_CEN**	**Wartość % D**	**3_PE_L FI_CEN**	**Wartość %U**	**4_PE_L FI_CEN**	**Wartość %S**	**5_PE_L FI_CEN**

1.	LW30404	0,804	0,5574	0,25	0,1	0	0,5574	100	0,5198972	93,27183351	0,2124972	84,99888	0,0817	81,7	0
2.	LW30456	0,804	0,5574	0,25	0,1	0	0,5574	100	0,5060642	90,79013276	0,1986642	79,46568	0,07495	74,95	0
3.	LW30487	0,804	0,5574	0,25	0,1	0	0,5574	100	0,5318858	95,42264083	0,2244858	89,79432	0,08755	87,55	0
4.	LW30530	0,804	0,5574	0,25	0,1	0	0,5574	100	0,5318858	95,42264083	0,2244858	89,79432	0,08755	87,55	0
5.	LW30537	0,804	0,5574	0,25	0,1	0	0,5574	100	0,5060642	90,79013276	0,1986642	79,46568	0,07495	74,95	0
6.	LW30545	0,804	0,5574	0,25	0,1	0	0,5574	100	0,5060642	90,79013276	0,1986642	79,46568	0,07495	74,95	0

Tabela nr 18. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — makrofitowy indeks stanu ekologicznego (MakrISE).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena makrofitów - makrofitowy indeks stanu ekologicznego (MakrISE)*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena makrofitów – makrofitowy indeks stanu ekologicznego (MakrISE)*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena makrofitów – makrofitowy indeks stanu ekologicznego (MakrISE)*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI_CEN*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena makrofitów – makrofitowy indeks stanu ekologicznego (MakrISE)*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. AW), ocena makrofitów – makrofitowy indeks stanu ekologicznego (MakrISE)*	*Wartość MPE jako % DSE*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. AW, pomniejszone j o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. AW) i umiarkowanego SE (kol. AX)), ocena makrofitów – makrofitowy indeks stanu ekologicznego (MakrISE)*	*Wartość DPE jako % DSE*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. AX, pomniejszone j o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. AW) i umiarkowanego SE (kol. AX)), ocena makrofitów - makrofitowy indeks stanu ekologicznego (MakrISE)*	*Wartość UPE jako % USE*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla słabego SE — kol. AY, pomniejszone j o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. AX) i słabego SE (kol. AY)), ocena ichtiofauny, wskaźnikLFI +*	*Wartość SPE jako % SSE*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena makrofitów - makrofitowy indeks stanu ekologicznego (MakrISE)*
Lp.	**Kod JCWP**	**1_Makr_ISE_SE**	**2_Makr_ISE_SE**	**3_Makr_ISE_SE**	**4_Makr_ISE_SE**	**5_Makr_ISE_SE**	**1_PE_Makr_ISE**	**Wartość % D**	**2_PE_Makr_ISE**	**Wartość % D**	**3_PE_Makr_ISE**	**Wartość %U**	**4_PE_Makr_ISE**	**Wartość %S**	**5_PE_Makr_ISE**
1.	LW30404	0,68	0,41	0,205	0,07	0	0,41	100	0,38499	93,9	0,17999	87,8	0,05353	76,47142857	0
2.	LW30456	0,68	0,41	0,205	0,07	0	0,41	100	0,375765	91,65	0,170765	83,3	0,047455	67,792857 14	0

3.	LW30487	0,68	0,41	0,205	0,07	0	0,68	165,8536585	0,41	100	0,205	100	0,07	100	0
4.	LW30530	0,68	0,41	0,205	0,07	0	0,68	165,8536585	0,41	100	0,205	100	0,07	100	0
5.	LW30537	0,68	0,41	0,205	0,07	0	0,41	100	0,375765	91,65	0,170765	83,3	0,047455	67,79285714	0
6.	LW30545	0,68	0,41	0,205	0,07	0	0,41	100	0,375765	91,65	0,170765	83,3	0,047455	67,79285714	0

Tabela nr 19. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — Multimetryczny Indeks Okrzemkowy (IOJ).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena fitobentosu – Multimetryczny Indeks Okrzemkowy (IOJ)*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena fitobentosu – Multimetryczny Indeks Okrzemkowy (IOJ)*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena fitobentosu – Multimetryczny Indeks Okrzemkowy (IOJ)*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena ichtiofauny, wskaźnik LFI_CEN*	*Dolna granica klasy V — złego SE (równa 0), ocena fitobentosu - Multimetryczny Indeks Okrzemkowy (IOJ)*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. BK), ocena fitobentosu - Multimetryczny Indeks Okrzemkowy (IOJ)*	*Wartość MPE jako % DSE*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. BK, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. BK) i umiarkowanego SE (kol. BL)), ocena fitobentosu - Multimetryczny Indeks Okrzemkowy (IOJ)*	*Wartość DPE jako % DSE*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. BL, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. BK) i umiarkowanego SE (kol. BL)), ocena fitobentosu - Multimetryczny Indeks Okrzemkowy (IOJ)*	*Wartość UPE jako % USE*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa granicy dla słabego SE — kol. BM, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. BL) i słabego SE (kol. BM)), ocena ichtiofauny, wskaźnikLFI+*	*Wartość SPE jako % SSE*	*Dolna granica klasy V — złego PE (równa 0), ocena fitobentosu – Multimetryczny Indeks Okrzemkowy (IOJ)*
Lp.	**Kod JCWP**	**1_IOJ_SE**	**2_IOJ_SE**	**3_IOJ_SE**	**4_IOJ_SE**	**5_IOJ_SE**	**1_PE_IOJ**	**Wartość % D**	**2_PE_IOJ**	**Wartość % D**	**3_PE_IOJ**	**Wartość %U**	**4_PE_IOJ**	**Wartość %S**	**5_PE_IOJ**
1.	LW30404	0,705	0,59	0,4	0,15	0	0,59	100	0,56682	96,07118644	0,37682	94,205	0,1195	79,66666667	0
2.	LW30456	0,705	0,59	0,4	0,15	0	0,59	100	0,55827	94,6220339	0,36827	92,0675	0,10825	72,16666667	0
3.	LW30487	0,705	0,59	0,4	0,15	0	0,705	119,4915254	0,59	100	0,4	100	0,15	100	0
4.	LW30530	0,705	0,59	0,4	0,15	0	0,705	119,4915254	0,59	100	0,4	100	0,15	100	0

5.	LW30537	0,705	0,59	0,4	0,15	0	0,59	100	0,55827	94,6220339	0,36827	92,0675	0,10825	72,16666667	0
6.	LW30545	0,705	0,59	0,4	0,15	0	0,59	100	0,55827	94,6220339	0,36827	92,0675	0,10825	72,16666667	0

Tabela nr 20. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL) ≤ 2.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Dolna granica klasy I — bardzo dobrego SE, ocena fitoplanktonu, indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL) ≤ 1*	*Dolna granica klasy II — dobrego SE, ocena fitoplanktonu, indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL) ≤ 2*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego SE, ocena fitoplanktonu, indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL) ≤ 3*	*Dolna granica klasy IV — słabego SE, ocena fitoplanktonu, indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL) ≤ 4*	*Dolna granica klasy V — złego SE, ocena fitoplanktonu, indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL) > 4*	*Dolna granica klasy I — maksymalnego PE (równa dolnej granicy dobrego SE — kol. BY), ocena fitoplanktonu, indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL)*	*Wartość MPE jako % DSE (kalkulacja % obniżenia granicy klasy)*	*Dolna granica klasy II — dobrego PE (równa dolnej granicy dla dobrego SE — kol. BY, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. BY) i umiarkowanego SE (kol. BZ)), ocena fitoplanktonu, indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL)*	*Wartość DPE jako % DSE (kalkulacja % obniżenia granicy klasy)*	*Dolna granica klasy III — umiarkowanego PE (równa dolnej granicy dla umiarkowanego SE — kol. BZ, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości dobrego (kol. BY) i umiarkowanego SE (kol. BZ)), ocena fitoplanktonu, indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL)*	*Wartość UPE jako % USE (kalkulacja % obniżenia granicy klasy)*	*Dolna granica klasy IV — słabego PE (równa dolnej granicy dla słabego SE — kol. CA, pomniejszonej o iloczyn współczynnika z kol. R i różnicy pomiędzy dolną granicą wartości umiarkowanego (kol. BZ) i słabego SE (kol. CA)), ocena fitoplanktonu, indeks fitoplanktonowy dla polskich jezior (PMPL)*	*Wartość SPE jako % SSE (kalkulacja % obniżenia granicy klasy)*	*Dolna granica klasy V — złego PE (> 4*współczynnik z kol. AO)*
Lp.	**Kod JCWP**	**1_PMPL_SE** *BDSE ≤1,000*	**2_PMPL_SE** *DSE ≤2,000*	**3_PMPL_SE** *USE ≤3,000*	**4_PMPL_SE** *SSE ≤4,000*	**5_PMPL_SE** *ZSE >4,000*	**1_PE_PMPL** *DSE ≤2,00057*	**Wartość % DSE**	**2_PE_PMPL** *DSE ≤2,00059*	**Wartość % DSE (obniżenie)**	**3_PE_PMPL** *USE ≤3,00061*	**Wartość %USE (obniżenie)**	**4_PE_PMPL** *SSE ≤4,00063*	**Wartość %SSE (obniżenie)**	**5_PE_PMPL** *ZSE >4,00065*
1.	LW30404	1	2	3	4	>4,000	2	100	2,122	93,9	3,122	95,93333333	4,122	96,95	4,122
2.	LW30456	1	2	3	4	>4,000	2	100	2,167	91,65	3,167	94,43333333	4,167	95,825	4,167
3.	LW30487	1	2	3	4	>4,000	1	50	2	100	3	100	4	100	>4,000
4.	LW30530	1	2	3	4	>4,000	1	50	2	100	3	100	4	100	>4,000
5.	LW30537	1	2	3	4	>4,000	2	100	2,167	91,65	3,167	94,43333333	4,167	95,825	4,167
6.	LW30545	1	2	3	4	>4,000	2	100	2,167	91,65	3,167	94,43333333	4,167	95,825	4,167

Tabela nr 21. Wartości graniczne SCW SZCW_JCWP LW — wskaźnik LMI, potencjał elementów fizykochemicznych

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Dolna granica klasy 1 — maksymalnego PE_LMI*	*Dolna granica klasy 2 — dobrego PE_LMI*	*Dolna granica klasy 3 — umiarkowanego PE_LMI*	*Dolna granica klasy 4 — słabego PE_LMI*	*Dolna granica klasy 5 — złego PE_LMI*	*Wartości potencjału ekologicznego elementów fizykochemicznych równe wartościom stanu ekologicznego elementów fizykochemicznych odpowiednich typów jezior według Załącznika nr 8 r.kl.jcwp*
Lp.	**Kod JCWP**	**1 _PE_LMI**	**2 _PE_LMI**	**3 _PE_LMI**	**4_PE_LMI**	**5_PE_LMI**	**Potencjał elementów fizykochemicznych**
		nd – dla JCWP LW typu Kond indeksu LMI nie stosuje się	*nd – dla JCWP LW typu Kond indeksu LMI nie stosuje się 66*	*nd – dla JCWP LW typu Kond indeksu LMI nie stosuje się 67*	*nd – dla JCWP LW typu Kond indeksu LMI nie stosuje się 68*	*nd – dla JCWP LW typu Kond indeksu LMI nie stosuje się 69*	
1.	LW30404	≥0,920	≥0,588	≥0,392	≥0,196	≥0,196	według przedziałów klas JCWP LW określonego typu
2.	LW30456	≥0,920	≥0,588	≥0,392	≥0,196	≥0,196	według przedziałów klas JCWP LW określonego typu
3.	LW30487	≥0,920	≥0,588	≥0,392	≥0,196	≥0,196	według przedziałów klas JCWP LW określonego typu
4.	LW30530	≥0,920	≥0,588	≥0,392	≥0,196	≥0,196	według przedziałów klas JCWP LW określonego typu
5.	LW30537	≥0,920	≥0,588	≥0,392	≥0,196	≥0,196	według przedziałów klas JCWP LW określonego typu
6.	LW30545	≥0,920	≥0,588	≥0,392	≥0,196	≥0,196	według przedziałów klas JCWP LW określonego typu

Tabela nr 22. Wartości graniczne SCW SZCW — objaśnienia skrótów

DSE	dobry stan ekologiczny
USE	umiarkowany stan ekologiczny
SSE	słaby stan ekologiczny
MPE	maksymalny potencjał ekologiczny
DPE	dobry potencjał ekologiczny
UPE	umiarkowany potencjał ekologiczny
SPE	słaby potencjał ekologiczny
EFI+PL	wielometryczny wskaźnik do oceny stanu/potencjału ekologicznego rzek w oparciu o ichtiofaunę (ang. European Fish Index)
IBI_PL	wskaźnik oceny stanu ichtiofauny
MMI_PL	wielometryczny wskaźnik stanu ekologicznego rzek
MIR	Makrofitowy Indeks Rzeczny
IO	Indeks Okrzemkowy
IFPL	Multimetryczny Indeks Fitoplanktonowy
WMA	wskaźnik modyfikacji antropogenicznej

Załącznik nr 5

WYKAZ WIELKOŚCI EMISJI I STĘŻEŃ

1. Wykaz wielkości emisji i stężeń składa się z:
   1.1. wykazu wielkości emisji do JCWP:
      a) metryka podmiotu emitującego substancje priorytetowe oraz inne substancje zanieczyszczające;
      b) wykaz ładunków substancji priorytetowych wyemitowanych przez poszczególne podmioty posiadające pozwolenie wodnoprawne/zintegrowane na odprowadzanie substancji stanowiących o stanie chemicznym do ziemi/wód.
   1.2. wykazu wielkości stężeń substancji w JCWP:
      a) metryka JCWP;
      b) wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji zanieczyszczających;
      c) ranking istotności występowania substancji priorytetowych oraz innych substancji zanieczyszczających.
2. Dane przygotowane w podziale na obszary administrowane przez poszczególne RZGW
3. Załącznik nr 5 składa się z następujących tabel:

Tabela nr 1.1. Wykaz wielkości emisji do jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok
Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok
Tabela nr 3.1. Ranking istotności występowania substancji w wodzie w latach 2014–2019 (wszystkie rodzaje JCWP)
Tabela nr 3.2. Ranking istotności występowania substancji w biocie 2014–2019 (wszystkie rodzaje JCWP)
Tabela nr 3.3. Ranking występowania substancji priorytetowych w wodzie w latach 2014–2019 (jeziora)
Tabela nr 3.4. Ranking występowania substancji priorytetowych w biocie w latach 2014–2019 (jeziora)
Tabela nr 3.5. Ranking występowania substancji priorytetowych w wodzie w latach 2014–2019 (rzeki oraz zbiorniki)
Tabela nr 3.6. Ranking występowania substancji priorytetowych w biocie w latach 2014–2019 (rzeki oraz zbiorniki).

Tabela nr 1.1. Wykaz wielkości emisji do jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 1 z 2)

Metryka podmiotu BIA_004		
1		2
Numer pozwolenia wodnoprawnego/zintegrowanego		ROŚ.6222.2.2016
Data pozwolenia wodnoprawnego/zintegrowanego		2017-03-06
Organ wydający pozwolenie wodnoprawne/zintegrowane		Starosta Mrągowski
Początek obowiązywania		2017-03-06
Koniec obowiązywania		bd
Ilość ścieków odprowadzanych wg pozwolenia	$Q_{śrd}$ (m^3/d)	3700 (pogoda bezdeszczowa); 8984 (okresie opadów)
	Q_{maxh} (m^3/h)	200 (pogoda bezdeszczowa); 1087 (w okresie opadów)
	Q_{maxr} (m^3/rok)	1530000 (pogoda bezdeszczowa); 1570876 (okresie opadów)
Województwo		warmińsko-mazurskie
Powiat		Mrągowo
Gmina		Mrągowo
Nazwa odbiornika		Dopływ spod Stamy
Kategoria odbiornika		ciek
Kilometr cieku		1,6
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Region wodny		region wodny Łyny i Węgorapy
Regionalny zarząd gospodarki wodnej		Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Białymstoku
Lokalizacja (współrzędne GPS)	Długość geograficzna	bd
	Szerokość geograficzna	bd
Jednolita część wód powierzchniowych (JCWP)	Nazwa	Dejna do jez. Dejnowa
	Kod	RW70001858482953
Ilość odprowadzanych ścieków w 2015 roku [m^3/rok]		bd
Ilość odprowadzanych ścieków w 2016 roku [m^3/rok]		bd
Ilość odprowadzanych ścieków w 2017 roku [m^3/rok]		bd
Ilość odprowadzanych ścieków w 2018 roku [m^3/rok]		bd

Wykaz wielkości emisji podmiotu BIA_004					
nazwa substancji	numer CAS	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2015 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2016 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2017 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2018 [kg/rok]
1	2	3	4	5	6
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	bd	bd	bd	bd
Alachlor	15972-60-8	bd	bd	bd	bd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	bd	bd	bd	bd

Wykaz wielkości emisji podmiotu BIA_004					
nazwa substancji	numer CAS	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2015 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2016 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2017 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2018 [kg/rok]
1	2	3	4	5	6
Nikiel i jego związki	7440-02-0	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	bd	2.17	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	bd	bd	bd	bd
Symazyna	122-34-9	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	bd	bd	bd	bd
Tetrachlorometan	56-23-5	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4	bd	bd	bd	bd

Tabela nr 1.1. Wykaz wielkości emisji do jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 2 z 2)

Metryka podmiotu OPL_179		
1		2
Numer pozwolenia wodnoprawnego/zintegrowanego		BiOŚ.6241.23.2016
Data pozwolenia wodnoprawnego/zintegrowanego		2016-09-06
Organ wydający pozwolenie wodnoprawne/zintegrowane		Starosta Gołdapski
Początek obowiązywania		2016-09-06
Koniec obowiązywania		2026-09-06
Ilość ścieków odprowadzanych wg pozwolenia	$Q_{śrd}$ (m^3/d)	bd
	Q_{maxh} (m^3/h)	bd
	Q_{maxr} (m^3/rok)	bd
Województwo		warmińsko-mazurskie
Powiat		gołdapski
Gmina		Gołdap
Nazwa odbiornika		Godapa
Kategoria odbiornika		ciek
Kilometr cieku		bd
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Region wodny		region wodny Łyny i Węgorapy
RZGW		Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Białymstoku
Lokalizacja (współrzędne GPS)	Długość geograficzna	bd
	Szerokość geograficzna	bd
Jednolita część wód powierzchniowych (JCWP)	Nazwa	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy
	Kod	RW700011582479
Ilość odprowadzanych ścieków w 2015 roku [m^3/rok]		bd
Ilość odprowadzanych ścieków w 2016 roku [m^3/rok]		bd
Ilość odprowadzanych ścieków w 2017 roku [m^3/rok]		bd
Ilość odprowadzanych ścieków w 2018 roku [m^3/rok]		192435

Wykaz wielkości emisji podmiotu OPL_179					
nazwa substancji	numer CAS	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2015 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2016 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2017 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2018 [kg/rok]
1	2	3	4	5	6
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	bd	bd	bd	bd
Alachlor	15972-60-8	bd	bd	bd	bd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	bd	bd	bd	13.28
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	bd	bd	bd	bd

Wykaz wielkości emisji podmiotu OPL_179					
nazwa substancji	numer CAS	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2015 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2016 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2017 [kg/rok]	ładunek odprowadzanej substancji w ściekach w roku 2018 [kg/rok]
1	2	3	4	5	6
Nikiel i jego związki	7440-02-0	bd	bd	bd	1.92
Nonylofenole	84852-15-3	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	bd	bd	bd	0
Pentachlorobenzen	608-93-5	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	bd	bd	bd	0
Symazyna	122-34-9	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	bd	bd	bd	bd
Tetrachlorometan	56-23-5	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4	bd	bd	bd	bd

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 1 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Arklickie
MS Kod JCWP		LW30525
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Arklickie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		61.95
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Arklickie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0049
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.35190500
	Szer. geogr.	54.28985900
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Arklickie - stan.01
	Kod	PL08S0302_0049
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.35190500
	Szer. geogr.	54.28985900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30525)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01626344 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.03913695 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00016014 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 2 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Babka
MS Kod JCWP			LW30550
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Babka
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			56.52
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00599902

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30550)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.00771339 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.01529530 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.08309906 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 3 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Bachutka
MS Kod JCWP		RW7000095824949
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Bachutka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Bachutka - Straszny Dwór
	Kod	PL08S0301_3057
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.97011000
	Szer. geogr.	54.29245000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Bachutka - Straszny Dwór
	Kod	PL08S0301_3057
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.97011000
	Szer. geogr.	54.29245000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00119436

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095824949)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	0.03700000	2018	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ 0.02200000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ 0.00200000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ	1	2018	<LOQ	2018		nd

			0.00180000					brak presji znaczącej	
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd 0.02200000	1	2019	13.70000000	2018	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.02900000 0.07800000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 0.90000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ 0.01500000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00024000 0.00116000	1	2018	<LOQ	2018	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00170000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00020000 bd	1	2018	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ	1	2018	bd	bd		nd

			<LOQ					brak presji znaczącej	
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.39000000	2018	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00032000	2018	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	2.45000000	2018	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 4 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Bajdycka Młynówka
MS Kod JCWP		RW7000095847889
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Bajdycka Młynówka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Bajdycka Młynówka - Rygarby
	Kod	PL08S0301_0099
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.98218500
	Szer. geogr.	54.24689500
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Bajdycka Młynówka - Rygarby
	Kod	PL08S0301_0099
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.98218500
	Szer. geogr.	54.24689500
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00598961

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095847889)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 5 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Bartąg
MS Kod JCWP		LW30400
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Bartąg
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		75.47
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.03175045

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30400)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02925712 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.09655187 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00033530 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 6 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Bęskie
MS Kod JCWP		LW30522
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Bęskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		55.53
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.01610468

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30522)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02535675 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.05762150 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.19318551 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 7 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Białe Filipowskie
MS Kod JCWP		LW30583
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Białe Filipowskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		128.99
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Białe Filipowskie - 01 (głęboczek)
	Kod	PL08S0802_0005
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.65258000
	Szer. geogr.	54.19535000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Białe Filipowskie - 01 (głęboczek)
	Kod	PL08S0802_0005
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.65258000
	Szer. geogr.	54.19535000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00226063

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30583)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.07600000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00390000	1	2019	<LOQ	2019		nd

			0.02800000					brak presji znaczącej	
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	1.00000000 10.20000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	29.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00065000 0.00700000	1	2019	<LOQ	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00860000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00790000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd 0.00510000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00081000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	1.47000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.11300000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.01200000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 8 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Białka
MS Kod JCWP		RW70001058498671
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Białka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Białka – Brzeźnica
	Kod	PL08S0301_3917
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.48783200
	Szer. geogr.	54.31898200
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Białka – Brzeźnica
	Kod	PL08S0301_3917
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.48783200
	Szer. geogr.	54.31898200
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW70001058498671)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 9 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Bitkowskie
MS Kod JCWP		LW30572
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Bitkowskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		94.01
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.08067202

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30572)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] / stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.00854323 / bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.00882898 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00008017 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 10 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Blanki
MS Kod JCWP			LW30472
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Blanki
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			450.85
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. BlankI – stan. 03
		Kod	PL08S0302_3028
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.64666700
		Szer. geogr.	54.01958300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. BlankI – stan. 03
		Kod	PL08S0302_3028
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.64666700
		Szer. geogr.	54.01958300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		1.22014263

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30472)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] / stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00062500 0.00150000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.32166667 0.68000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00200000 0.00200000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.20000000 0.20000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.02391667 0.12000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.50000000 0.50000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 0.01500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00060000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00250000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00270000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd 0.00180000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00044667 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Związki tributylocyny	36643-28-4		0.00005000	1	2016	bd	bd		nd

		dozwolona (ograniczenia)	0.00005000					brak presji znaczącej	
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.14000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00050000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00200000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 11 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Błędzianka do granicy państwa wraz z Czarną Strugą do granicy państwa
MS Kod JCWP			RW700009582831
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Błędzianka
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Błędzianka - poniżej dopływu Bludzi
		Kod	PL08S0301_0101
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.56386000
		Szer. geogr.	54.35062000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Błędzianka - poniżej dopływu Bludzi
		Kod	PL08S0301_0101
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.56386000
		Szer. geogr.	54.35062000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.01492045

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009582831)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd 0.27700000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd <LOQ	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd 0.12200000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.03800000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd <LOQ	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd 0.20000000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd 0.04500000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd 0.01500000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd <LOQ	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	<LOQ	2019		bd

			0.00138000					brak presji znaczącej	
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd <LOQ	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd 0.00050000	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd 0.00100000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	36.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd 0.30000000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd <LOQ	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd <LOQ	bd	bd	1.95000000	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd 0.23900000	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd 0.23900000	bd	bd	bd	bd	Rolnictwo	3
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.53700000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.07400000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00420000	2019	brak presji znaczącej	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 12 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Boczne
MS Kod JCWP			LW30588
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Boczne
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			59.53
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Boczne koło PrzerośłI – st.01
		Kod	PL08S0802_0088
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.64542000
		Szer. geogr.	54.27106000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Boczne koło PrzerośłI – st.01
		Kod	PL08S0802_0088
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.64542000
		Szer. geogr.	54.27106000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30588)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.20100000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00280000	1	2019	11.40000000	2019		nd

			0.00990000					brak presji znaczącej	
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.55000000 2.70000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	30.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00016000 0.00059000	1	2019	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00171000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00136000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd 0.00070000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00027000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	2.96000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ 0.00060000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.22300000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.02150000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 13 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Borycka Struga
MS Kod JCWP			RW700010584792
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Borycka Struga
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Borycka Struga - Sępopol
		Kod	PL08S0301_3924
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.00747700
		Szer. geogr.	54.27117300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Borycka Struga - Sępopol
		Kod	PL08S0301_3924
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.00747700
		Szer. geogr.	54.27117300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00330565

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700010584792)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] / stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.32287134 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 14 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Boskie
MS Kod JCWP		LW30501
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Boskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		61.68
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Boskie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3921
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.35950500
	Szer. geogr.	53.96284700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.05264124

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30501)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] / stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.03277015 / bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.09695337 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.31279308 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 15 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Brożówka
MS Kod JCWP		LW30553
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Brożówka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		68.38
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.0301438

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30553)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] / stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01683622 / bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.05343926 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00023410 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 16 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Bystra
MS Kod JCWP		RW70000958482989
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Bystra
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Bystra - Kolonia Pręgowo
	Kod	PL08S0301_0153
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.31834800
	Szer. geogr.	54.02982500
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Bystra - Kolonia Pręgowo
	Kod	PL08S0301_0153
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.31834800
	Szer. geogr.	54.02982500
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00239442

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW70000958482989)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 17 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Czarne
MS Kod JCWP		LW30493
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Czarne
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		75.41
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Czarne - stan.01
	Kod	PL08S0302_3917
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.32020100
	Szer. geogr.	53.89426600
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.01913029

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30493)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01987355 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.04472176 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00016549 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 18 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Czarne
MS Kod JCWP		LW30573
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Czarne
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		176.67
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Czarne - stan.01
	Kod	PL08S0302_0046
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.47306400
	Szer. geogr.	54.29180200
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.22482739

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30573)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.03444573 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.09112436 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.34944904 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 19 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Czos
MS Kod JCWP		LW30487
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Czos
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		267.04000000000002
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Czos - stan. 03
	Kod	PL08S0302_0032
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.31300600
	Szer. geogr.	53.87008200
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Czos - stan. 03
	Kod	PL08S0302_0032
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.31300600
	Szer. geogr.	53.87008200
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.58252975

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30487)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.11200000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00140000	1	2019	20.20000000	2019		nd

			0.00280000					brak presji znaczącej	
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	33.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ 0.01600000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.60000000 3.90000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00015000 0.00039000	1	2019	1.96000000	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00070000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.69600000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.03000000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00860000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 20 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dadaj
MS Kod JCWP		LW30411
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Dadaj
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		977.22
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Dadaj - stan. 02
	Kod	PL08S0302_0038
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.85019900
	Szer. geogr.	53.88019300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Dadaj - stan. 02
	Kod	PL08S0302_0038
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.85019900
	Szer. geogr.	53.88019300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	1.94569313

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30411)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.44166667 0.84000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00063333 0.00160000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00200000 0.00200000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.47833333 1.50000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01233333 0.02100000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.12500000 2.20000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 0.01500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00102500 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00575000 0.01400000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00230000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00250000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd 0.00140000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00028333 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Związki tributylocyny	36643-28-4		0.00005000	1	2016	bd	bd		nd

		dozwolona (ograniczenia)	0.00005000					brak presji znaczącej	
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.14083333 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00134167 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00065000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00285833 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.06833333 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 21 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dargin
MS Kod JCWP		LW30538
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Dargin
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		3035.87
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Dargin - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3071
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.73920000
	Szer. geogr.	54.12373300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Dargin - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3071
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.73920000
	Szer. geogr.	54.12373300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	1.30873369

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30538)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] / stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ / <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ / <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ / <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ / <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd / bd	bd	bd	0.16200000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ / <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ / <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ / <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ / <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ / bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ / bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ / bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ / <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ / <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ	1	2017	<LOQ	2017		nd

			<LOQ					brak presji znaczącej	
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ 0.00110000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	49.90000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.03300000 0.09900000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	<LOQ 0.00009200	1	2017	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.21000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00048000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.52000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.02670000	2017	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 22 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dejna do jez. Dejnowa
MS Kod JCWP		RW70001858482953
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Dejna
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Dejna - Pilec
	Kod	PL08S0301_3042
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.23138800
	Szer. geogr.	53.98138900
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Dejna - Pilec
	Kod	PL08S0301_3042
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.23138800
	Szer. geogr.	53.98138900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.14571834

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW70001858482953)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ 0.00190000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.17400000	2018	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ 0.00190000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00190000	1	2018	<LOQ	2018		nd

			0.00530000					brak presji znaczącej	
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ 0.30000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	21.00000000	2018	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ 0.02500000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 0.60000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00060000 bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00046000 0.00160000	1	2018	<LOQ	2018	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00220000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00140000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00030000 bd	1	2018	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ	1	2018	bd	bd		nd

			<LOQ					brak presji znaczącej	
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.14000000	2018	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00177000	2018	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	12.94000000	2018	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00720000	2018	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 23 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dejna od jez. Dejnowa do ujścia
MS Kod JCWP		RW7000115848299
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Dejna
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Dejna (Dajna) - Smokowo
	Kod	PL08S0301_0103
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.32376300
	Szer. geogr.	54.06605600
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Guber - Garbno
	Kod	PL08S0301_0110
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.27371500
	Szer. geogr.	54.12951700
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	2.05022893

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000115848299)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] / stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd / bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 24 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dejnowa
MS Kod JCWP		LW30509
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Dejnowa
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		123.6
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Dejnowa - stan.02
	Kod	PL08S0302_0066
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.21999200
	Szer. geogr.	54.00964800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	1.51670713

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30509)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.05139416 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.14235566 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.50287033 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 25 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dgał Wielki
MS Kod JCWP		LW30540
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Dgał Wielki
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		91.02
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.09427383

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30540)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.06378679 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.18858860 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.59248874 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 26 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Dobrąg
MS Kod JCWP			LW30428
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Dobrąg
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			109.78
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Dobrąg - st.01
		Kod	PL08S0302_3918
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.78387400
		Szer. geogr.	53.83808100
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.09980807

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30428)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.07218211 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.19008849 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00049419 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 27 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dobskie
MS Kod JCWP		LW30534
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Dobskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		1755.71
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Dobskie - stan. 02
	Kod	PL08S0302_3019
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.62890400
	Szer. geogr.	54.10459400
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Dobskie - stan.02
	Kod	PL08S0302_3019
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.62890400
	Szer. geogr.	54.10459400
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.28299771

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30534)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.54500000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.20391595 bd	2	nd	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	2
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	<LOQ	2019		bd

			bd					brak presji znaczącej	
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.21148315 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	70.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.34348921 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	1.55000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.34000000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.02140000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 28 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dopływ spod Janikowa
MS Kod JCWP		RW7000105847492
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Dopływ spod Janikowa
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000105847492)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.11057066 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 29 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dopływ spod Lędławek
MS Kod JCWP		RW7000105848858
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Dopływ spod Lędławek
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Dopływ spod Lędławek - Janowiec
	Kod	PL08S0301_3032
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.00994400
	Szer. geogr.	54.12504400
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Dopływ spod Lędławek - Janowiec
	Kod	PL08S0301_3032
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.00994400
	Szer. geogr.	54.12504400
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000105848858)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 30 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dopływ spod Małych Borek
MS Kod JCWP		RW700010584754
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Dopływ spod Małych Borek
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Dopływ spod Małych Borek - Spytajny
	Kod	PL08S0301_0114
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.76302900
	Szer. geogr.	54.24670300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Dopływ spod Małych Borek - Spytajny
	Kod	PL08S0301_0114
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.76302900
	Szer. geogr.	54.24670300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700010584754)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.13800000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	18.00000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.91362709 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	1.78000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.11700000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.01810000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 31 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Dopływ spod Masun
MS Kod JCWP			RW700010584874
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Dopływ spod Masun
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Dopływ spod Masun - Błuskajmy Wielkie
		Kod	PL08S0301_0106
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.11156500
		Szer. geogr.	54.25270700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Dopływ spod Masun - Błuskajmy Wielkie
		Kod	PL08S0301_0106
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.11156500
		Szer. geogr.	54.25270700
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700010584874)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.89891967 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 32 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dopływ z jez. Rakówko
MS Kod JCWP		RW700009582434
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Dopływ z jez. Rakówko
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Dopływ z jez. Rakówko - Rakówko
	Kod	PL08S0301_3919
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.43489500
	Szer. geogr.	54.29938600
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Dopływ z jez. Rakówko - Rakówko
	Kod	PL08S0301_3919
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.43489500
	Szer. geogr.	54.29938600
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009582434)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.03800000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	19.00000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.02900000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00660000	2019	brak presji znaczącej	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 33 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Dopływ z jez. Tołkińskiego
MS Kod JCWP			RW700009584832
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Dopływ z jez. Tołkińskiego
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Dopływ z Jez. Tołkińskiego - Starynia
		Kod	PL08S0301_0188
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.26118800
		Szer. geogr.	54.10368400
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.002

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009584832)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.07935600 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 34 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Dopływ z Kolonii Bartąg
MS Kod JCWP			RW700009584374
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Dopływ z Kolonii Bartąg
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Dopływ z Kolonii Bartąg - Bartąg
		Kod	PL08S0301_3926
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.46686500
		Szer. geogr.	53.71076900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009584374)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 35 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dopływ z Kominek
MS Kod JCWP		RW7000095848832
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Dopływ z Kominek
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Dopływ z Kominek - Troksy
	Kod	PL08S0301_0171
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.05407100
	Szer. geogr.	54.05252400
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095848832)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 36 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dopływ z Marcinkowa
MS Kod JCWP		RW7000095844874
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Dopływ z Marcinkowa
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Dopływ z Marcinkowa - Marcinkowo
	Kod	PL08S0301_0129
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.67830400
	Szer. geogr.	53.69533700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Dopływ z Marcinkowa - Marcinkowo
	Kod	PL08S0301_0129
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.67830400
	Szer. geogr.	53.69533700
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095844874)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.24500000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	17.00000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	1.94000000	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	84.30000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.01090000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 37 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dopływ z Mokin
MS Kod JCWP		RW70000958448954
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Dopływ z Mokin
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Dopływ z Mokin - pow. jez. Świętajno
	Kod	PL08S0301_0182
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.68963800
	Szer. geogr.	53.79113500
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW70000958448954)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 38 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Dopływ z Trzeciaków
MS Kod JCWP			RW700010584886
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Dopływ z Trzeciaków
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Dopływ z Trzeciaków - Długi Lasek
		Kod	PL08S0301_0175
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.10244300
		Szer. geogr.	54.13838800
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700010584886)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 39 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Dopływ z Wojkowa
MS Kod JCWP			RW70001058488549
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Dopływ z Wojkowa
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Dopływ z Wojkowa - Wojkowo
		Kod	PL08S0301_0174
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.01690000
		Szer. geogr.	54.09424100
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW70001058488549)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 40 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Dopływ z Worgielit
MS Kod JCWP		RW700010584752
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Dopływ z Worgielit
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Dopływ z Worgielit - Sortławki
	Kod	PL08S0301_3922
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.69739100
	Szer. geogr.	54.20887000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Dopływ z Worgielit - Sortławki
	Kod	PL08S0301_3922
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.69739100
	Szer. geogr.	54.20887000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700010584752)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.47600000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	12.00000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.58670594 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	105.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.24400000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.02070000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 41 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Elma do Dopływu spod Janikowa
MS Kod JCWP			RW7000105847491
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Elma
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Elma - Piaseczno
		Kod	PL08S0301_0107
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.54504900
		Szer. geogr.	54.21783300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Elma - Piaseczno
		Kod	PL08S0301_0107
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.55168400
		Szer. geogr.	54.22012800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.18620426

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000105847491)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ 0.00150000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.03930000 0.27030000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo	3
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.85900000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01100000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.01172000 0.08033000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.10220000	1	2019	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.10020000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.01170000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd

Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00033300 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00121000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00525000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.22750000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 42 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Elma od Dopływu spod Janikowa do ujścia
MS Kod JCWP			RW7000115847499
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Elma
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Łyna - Bartoszyce
		Kod	PL08S0301_3940
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.81158400
		Szer. geogr.	54.25284800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		2.10750669

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000115847499)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00120000 0.00410000	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.10900000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ 0.03200000	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.54000000 2.55000000	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ 0.01900000	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.40000000 5.30000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00552000 0.02550000	bd	2019	<LOQ	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.02860000	bd	2019	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.03420000	bd	2019	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00590000 bd	bd	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.90600000	2019	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.36900000	2019	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00720000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 43 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Gąsiorowskie
MS Kod JCWP		LW30378
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Gąsiorowskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		51.09
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.0106268

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30378)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01845276 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.05453101 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.15837170 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 44 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Gołda
MS Kod JCWP		RW7000095824769
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Alina
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Gołda - Boćwinka
	Kod	PL08S0301_3059
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.15464700
	Szer. geogr.	54.22373600
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Gołda - Boćwinka
	Kod	PL08S0301_3059
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.15464700
	Szer. geogr.	54.22373600
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00470068

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095824769)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.08800000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	18.00000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.03100000 0.08300000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.50000000 1.20000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00137000 0.00640000	1	2019	<LOQ	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00680000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00840000	1	2019	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00140000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.73300000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.06700000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.01090000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 45 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Gołdap
MS Kod JCWP			LW30576
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Gołdap
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			154.22
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Gołdap - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3023
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.33616000
		Szer. geogr.	54.33076000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Gołdap - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3023
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.33616000
		Szer. geogr.	54.33076000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		1.92878544

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30576)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.20000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00070833 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00070000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00566667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.50000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.04400000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.50000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00100000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.03416667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.13416667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00083333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00070833 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00433333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.26750000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 46 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Gołdapa do Czarnej Strugi
MS Kod JCWP		RW7000095824319
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Gołdapa
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Gołdapa - poniżej dopływu Górnego Potoku
	Kod	PL08S0301_3034
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.45307000
	Szer. geogr.	54.26473000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Gołdapa - poniżej dopływu Górnego Potoku
	Kod	PL08S0301_3034
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.45307000
	Szer. geogr.	54.26473000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.12990653

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095824319)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.64166667 2.60000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd 0.01340000	1	2019	0.15000000	2016	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd 0.04000000	1	2019	34.60000000	2016	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.04433333 0.08900000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00055000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00014250 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.12583333 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.35000000	2016	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00092000	2016	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.38000000	2016	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.02000000	2016	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00074167 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00300833 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 47 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy
MS Kod JCWP			RW700011582479
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Gołdapa
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Gołdapa - Zakałcze
		Kod	PL08S0301_0108
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.99961400
		Szer. geogr.	54.25370600
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Gołdapa - Zakałcze
		Kod	PL08S0301_0108
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.98859000
		Szer. geogr.	54.25581000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		4.42849244

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700011582479)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.13300000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd 0.00719000	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd <LOQ	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd 0.00050000	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	20.00000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.02700000 0.07800000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 1.20000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00067000 0.00330000	1	2019	<LOQ	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	bd	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	1.41000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.05400000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00890000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 48 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Gołdapa od Starej Gołdapy do ujścia
MS Kod JCWP		RW700011582499
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Gołdapa
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Gołdapa - Brożajcie
	Kod	PL08S0301_0109
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.97330800
	Szer. geogr.	54.31703100
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Gołdapa - Brożajcie
	Kod	PL08S0301_0109
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.97308000
	Szer. geogr.	54.31703000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	4.42858439

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700011582499)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 49 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Gołdapiwo
MS Kod JCWP		LW30552
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Gołdapiwo
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		918.71
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Gołdopiwo - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0009
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.94685000
	Szer. geogr.	54.11403000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Gołdopiwo - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0009
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.94685000
	Szer. geogr.	54.11403000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	1.04028613

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30552)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00077500 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00162500 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.50000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.06283333 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.50000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.00283333 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.00116667 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00291667 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.00212500 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.00837500 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 50 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Guber
MS Kod JCWP		LW30477
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Guber
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		176.1
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Guber - stan.01
	Kod	PL08S0302_0067
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.52952400
	Szer. geogr.	53.98176300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.16961302

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30477)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02773905 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.03826180 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.19214143 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 51 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Guber do Dopływu z Czernik
MS Kod JCWP		RW700009584813
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Guber
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Guber - Wilamowo
	Kod	PL08S0301_3038
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.44063900
	Szer. geogr.	54.05397200
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Guber - Wilamowo
	Kod	PL08S0301_3038
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.44063900
	Szer. geogr.	54.05397200
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.07421924

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009584813)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 52 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Guber od Dopływu z Czernik do ujścia
MS Kod JCWP		RW70001158489
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Guber
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Guber - Prosna
	Kod	PL01S0301_3939
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.08660000
	Szer. geogr.	54.23363200
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Guber - Prosna
	Kod	PL01S0301_3939
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.08660000
	Szer. geogr.	54.23363200
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	9.10761809

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW70001158489)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ 0.00220000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02900000 0.21800000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.01450000 0.05740000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo	3
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.25000000 1.42000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.50000000 2.80000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00060000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00432000 0.02279000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.02960000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.03410000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00470000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd

Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.02320000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.06170000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00016700 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00054000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.21500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 53 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Harsz
MS Kod JCWP		LW30570
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Harsz
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		203.41
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Harsz - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3072
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.76968300
	Szer. geogr.	54.14945000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Harsz - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3072
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.76968300
	Szer. geogr.	54.14945000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.04126602

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30570)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.15800000	2018	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ 0.00140000	1	2018	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ 0.00130000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	30.20000000	2018	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.02300000 0.04800000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 1.01000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00020000 0.00118000	1	2018	<LOQ	2018	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2018	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ	1	2018	bd	bd		nd

			<LOQ					brak presji znaczącej	
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.25000000	2018	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00164000	2018	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	8.72000000	2018	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00150000	2018	brak presji znaczącej	nd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 54 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Ilma do granicy państwa
MS Kod JCWP		RW7000105849881
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Ilma
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Ilma - Olszewo Węgorzewskie
	Kod	PL08S0301_0113
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.76322000
	Szer. geogr.	54.32591300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Ilma - Olszewo Węgorzewskie
	Kod	PL08S0301_0113
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.76292000
	Szer. geogr.	54.32617000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00106294

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000105849881)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.45666667 1.10000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.06416667 0.14000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00056667 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00056000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00013333 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.14750000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00366667 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 55 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Jełmuń
MS Kod JCWP		LW30408
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Jełmuń
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		120.64
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Jełmuń - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3015
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.07309000
	Szer. geogr.	53.87799000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Jełmuń - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3015
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.07309000
	Szer. geogr.	53.87799000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.04262426

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30408)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.20000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00152500 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	1.13000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.02325000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.00000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00062500 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.02000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.06333333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00025000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00087500 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00433333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.24833333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 56 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Juksty
MS Kod JCWP			LW30497
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Juksty
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			293.58
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Juksty - stan. 02
		Kod	PL08S0302_3061
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.36722700
		Szer. geogr.	53.86084800
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Juksty - stan. 02
		Kod	PL08S0302_3061
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.36722700
		Szer. geogr.	53.86084800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.10665877

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30497)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.50800000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00110000 0.00310000	1	2019	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.26000000 1.28000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	82.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ 0.02200000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 0.70000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00007000 0.00041000	1	2019	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00070000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	1.32000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00251000	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.17200000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.03410000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 57 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Juno
MS Kod JCWP		LW30504
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Juno
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		370.12
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Juno - stan. 03
	Kod	PL08S0302_3064
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.27706100
	Szer. geogr.	53.92883000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Juno - stan. 03
	Kod	PL08S0302_3064
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.27706100
	Szer. geogr.	53.92883000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	1.30431506

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30504)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.11688669 bd	2	nd	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	2
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.30352158 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.01570236 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 58 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kalwa
MS Kod JCWP		LW30435
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Kalwa
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		553.76
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Kalwa - stan. 03
	Kod	PL08S0302_3066
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.75833300
	Szer. geogr.	53.64536900
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Kalwa - stan. 03
	Kod	PL08S0302_3066
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.75833300
	Szer. geogr.	53.64536900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.51768321

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30435)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.18217468 bd	2	nd	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	2
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.53028952 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00202845 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 59 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Kanał Frąknowo
MS Kod JCWP			RW700009584649
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Kanał Frąknowo
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Kanał Frąknowo - Wilkiejmy
		Kod	PL08S0301_3936
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.67536700
		Szer. geogr.	53.99890600
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Kanał Frąknowo - Wilkiejmy
		Kod	PL08S0301_3936
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.67536700
		Szer. geogr.	53.99890600
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.18485192

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009584649)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.03095059 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.11655764 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 60 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Kanał Klebarski
MS Kod JCWP			RW70000958448899
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Kanał Klebarski
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Kanał KlebarskI – Silice
		Kod	PL08S0301_3035
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.62983300
		Szer. geogr.	53.75803900
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Kanał KlebarskI – Silice
		Kod	PL08S0301_3035
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.62983300
		Szer. geogr.	53.75803900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.51170481

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW70000958448899)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 61 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kanał Mincki
MS Kod JCWP		RW700009582349
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Kanał Mincki
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Kanał MinckI – Sąkiely Małe
	Kod	PL08S0301_3918
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.89906400
	Szer. geogr.	54.31570300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Kanał MinckI – Sąkiely Małe
	Kod	PL08S0301_3918
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.89906400
	Szer. geogr.	54.31570300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	9.08045274

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009582349)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 62 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kanał Sętal
MS Kod JCWP		RW7000095845349
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Kanał Sętal
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.15152339

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095845349)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 63 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kanał Spręcewo
MS Kod JCWP		RW7000095845329
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Kanał Spręcewo
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Kanał Spręcewo - Pistki
	Kod	PL08S0301_0164
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.41201200
	Szer. geogr.	53.87694000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.1839235

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095845329)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 64 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kanał Unikowo
MS Kod JCWP		RW7000105848852
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Kanał Unikowo
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Kanał Unikowo - Sątopy-Samulewo
	Kod	PL08S0301_3054
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.04681400
	Szer. geogr.	54.07673700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Kanał Unikowo - Sątopy-Samulewo
	Kod	PL08S0301_3054
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.04681400
	Szer. geogr.	54.07673700
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.87380632

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000105848852)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 65 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Karw
MS Kod JCWP		LW30489
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Karw
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		50.15
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.03105015

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30489)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.00961870 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.01530478 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.06767429 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 66 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Kielarskie
MS Kod JCWP			LW30398
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Kielarskie
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			53.58
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.06562974

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30398)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02681621 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.06736881 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.17533884 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 67 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kiermas
MS Kod JCWP		LW30452
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Kiermas
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		75.959999999999994
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Kiermas - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0044
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.71890000
	Szer. geogr.	53.80799000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Kiermas - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0044
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.71890000
	Szer. geogr.	53.80799000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	2.59336676

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30452)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01966765 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.03760603 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00011709 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 68 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Kiermas do Dopływu z Marcinkowa
MS Kod JCWP			RW7000185844873
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Kiermas
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Kiermas - poniżej jeziora Kośno
		Kod	PL08S0301_3046
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.70212200
		Szer. geogr.	53.67675200
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Kiermas - poniżej jeziora Kośno
		Kod	PL08S0301_3046
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.70212200
		Szer. geogr.	53.67675200
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.15560884

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000185844873)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.66000000 1.70000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	0.21000000	2016	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.39333333 2.20000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	30.70000000	2016	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01316667 0.02900000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.71666667 1.30000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00170000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00130000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00019917 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01875000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.10833333 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	5.99000000	2016	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00058000	2016	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.41000000	2016	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.01100000	2016	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00054167 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00220000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.05750000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 69 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kiermas od Dopływu z Marcinkowa do ujścia
MS Kod JCWP		RW7000115844899
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Kiermas
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Kiermas - Barczewo
	Kod	PL08S0301_3911
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.69150800
	Szer. geogr.	53.82529900
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Kiermas - Barczewo
	Kod	PL08S0301_3911
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.69150800
	Szer. geogr.	53.82529900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	2.61916496

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000115844899)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 70 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Kiernoz Mały
MS Kod JCWP			LW30370
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Kiernoz Mały
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			52.33
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Kiernoz Mały - stan.01
		Kod	PL08S0302_0095
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.48223000
		Szer. geogr.	53.51878000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.27910884

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30370)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.00841011 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.00561389 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.02741882 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 71 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Kiernoz Wielki
MS Kod JCWP			LW30371
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Kiernoz Wielki
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			77.31
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Kiernoz WielkI – stan.01
		Kod	PL08S0302_0094
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.47456200
		Szer. geogr.	53.52960500
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.31118998

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30371)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01569816 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.02921150 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00011924 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 72 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kiersztanowskie
MS Kod JCWP		LW30507
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Kiersztanowskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		146.31
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Kiersztanowskie - stan. 02
	Kod	PL08S0302_0048
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.23798600
	Szer. geogr.	53.95231000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Kiersztanowskie - stan. 02
	Kod	PL08S0302_0048
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.23798600
	Szer. geogr.	53.95231000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	1.41803414

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30507)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.25000000 0.25000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00200000 0.00200000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.27500000 1.10000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01166667 0.02400000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.67500000 1.80000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 0.01500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00190000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00150000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd 0.00120000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00018333 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 0.00005000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.13500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00050000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00200000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 73 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kierzlińskie
MS Kod JCWP		LW30426
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Kierzlińskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		84.52
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Kierzlińskie - stan.01
	Kod	PL08S0302_0083
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.74221100
	Szer. geogr.	53.80071000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.09061734

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30426)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02267384 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.04215910 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00014340 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 74 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Kinkajmskie
MS Kod JCWP			LW30475
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Kinkajmskie
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			130.37
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Jez. Kinkajmskie - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3912
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.87525600
		Szer. geogr.	54.21655000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Kinkajmskie - stan.01
		Kod	PL08S0302_3912
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.87525600
		Szer. geogr.	54.21655000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.03814136

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30475)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.06200000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.05443101 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.13643158 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	8.10000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00040680 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	1.02000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.05800000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00310000	2019	brak presji znaczącej	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 75 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kirsajty
MS Kod JCWP		LW30543
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Kirsajty
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		193.24
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Kirsajty - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3073
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.70831700
	Szer. geogr.	54.14656700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Kirsajty - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3073
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.70831700
	Szer. geogr.	54.14656700
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	1.36415464

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30543)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.12800000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych/ Turystyka	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ	1	2017	bd	bd		nd

			<LOQ					brak presji znaczącej	
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	18.20000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.02600000 0.05900000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	<LOQ 0.00005800	1	2017	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	nd	nd

Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.26000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00233000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	18.30000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00440000	2017	brak presji znaczącej	nd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 76 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kirsna
MS Kod JCWP		RW700009584589
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Kirsna
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Kirsna - Smolajny
	Kod	PL08S0301_3037
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.41158300
	Szer. geogr.	54.01905600
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Kirsna - Smolajny
	Kod	PL08S0301_3037
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.41158300
	Szer. geogr.	54.01905600
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.01282514

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009584589)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.16300000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	12.20000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	18.00000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	1.52000000	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	2.10000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.16600000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.01750000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 77 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kisajno
MS Kod JCWP		LW30530
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Kisajno
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		1952.94
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Kisajno - stan. 02
	Kod	PL08S0302_3074
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.71506700
	Szer. geogr.	54.07015000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Kisajno - stan. 02
	Kod	PL08S0302_3074
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.71506700
	Szer. geogr.	54.07015000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.30961333

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30530)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.18300000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	29.90000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	45.70000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.03300000 0.07400000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	<LOQ 0.00012600	1	2017	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.15000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00090000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	26.00000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00760000	2017	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 78 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Klebarskie
MS Kod JCWP		LW30449
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Klebarskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		194.48
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Klebarskie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0086
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.59421700
	Szer. geogr.	53.74727900
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Klebarskie - stan.01
	Kod	PL08S0302_0086
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.59421700
	Szer. geogr.	53.74727900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.41396966

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30449)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.04890017 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.12469964 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00051068 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 79 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Korszynianka
MS Kod JCWP			RW7000105848889
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Korszynianka
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Korszynianka - Giełpsz
		Kod	PL08S0301_3052
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.11751300
		Szer. geogr.	54.19700000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Korszynianka - Giełpsz
		Kod	PL08S0301_3052
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.11751300
		Szer. geogr.	54.19700000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00308205

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000105848889)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 80 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kortówka
MS Kod JCWP		RW700009584389
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Kortówka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Kortówka - powyżej ujścia do Łyny
	Kod	PL08S0301_0123
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.46764900
	Szer. geogr.	53.74555100
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	PL08S0301_0123
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00259222

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009584389)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 81 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kortowskie
MS Kod JCWP		LW30404
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Kortowskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		90.72
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Kortowskie - stan. 02
	Kod	PL08S0302_0053
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.44849000
	Szer. geogr.	53.75653000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Kortowskie - stan. 02
	Kod	PL08S0302_0053
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.44849000
	Szer. geogr.	53.75653000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.25220403

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30404)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.51000000 0.87000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd 0.01230000	1	2019	0.08400000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00054167 0.00100000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00200000 0.00200000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.35250000 1.23000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd <LOQ	bd	2018	40.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01258333 0.04200000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.81666667 1.60000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 0.01500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00058333 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00020000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00010000 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 0.00005000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01666667 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.09166667 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.02900000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.00910000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00079167 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00080833 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00316667 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 82 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Kościelne
MS Kod JCWP			LW30587
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Kościelne
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			53.44
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Kościelne - 01 (głęboczek)
		Kod	PL08S0802_0004
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.64644000
		Szer. geogr.	54.25230000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Kościelne - 01 (głęboczek)
		Kod	PL08S0802_0004
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.64644000
		Szer. geogr.	54.25230000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00449065

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30587)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.04200000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00380000 0.01140000	1	2019	9.00000000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.90000000 8.30000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	28.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00040000 0.00188000	1	2019	<LOQ	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00296000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00393000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd 0.00116000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00062000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00580000	2019	brak presji znaczącej	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 83 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Kośno
MS Kod JCWP			LW30441
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Kośno
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			575.58000000000004
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Kośno - stan. 02
		Kod	PL08S0302_0058
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.69311000
		Szer. geogr.	53.64131000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Kośno - stan. 02
		Kod	PL08S0302_0058
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.69311000
		Szer. geogr.	53.64131000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		1.46740707

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30441)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.20000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.66666667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01766667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.00000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01875000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00400000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.25500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 84 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Kruklin
MS Kod JCWP			LW30551
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Kruklin
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			381.47
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Kruklin - stan. 01
		Kod	PL08S0302_0018
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.91341000
		Szer. geogr.	54.05886000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Kruklin - stan. 01
		Kod	PL08S0302_0018
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.91341000
		Szer. geogr.	54.05886000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.49976464

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30551)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00063846 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00061539 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.78846154 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01146154 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01700000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.00000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.00069231 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.00276923 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.00153846 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00053846 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.00442308 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.02826923 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 85 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Krzywa Kuta
MS Kod JCWP			LW30557
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Krzywa Kuta
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			129.25
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Krzywa Kuta - stan. 03
		Kod	PL08S0302_0003
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.95260000
		Szer. geogr.	54.15320000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Krzywa Kuta - stan.03
		Kod	PL08S0302_0003
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.95260000
		Szer. geogr.	54.15320000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.08432237

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30557)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.18600000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01410292 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.01649535 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	31.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.10815846 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.74100000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.05700000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00920000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 86 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Krzywe Filipowskie
MS Kod JCWP		LW30585
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Krzywe Filipowskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		51.31
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Krzywe Filipowskie - st.01
	Kod	PL08S0802_0172
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.64740000
	Szer. geogr.	54.23765000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Krzywe Filipowskie - st.01
	Kod	PL08S0802_0172
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.64740000
	Szer. geogr.	54.23765000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00437694

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30585)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.48000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00330000 0.01490000	1	2019	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.70000000 6.10000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	23.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00027000 0.00118000	1	2019	<LOQ	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00265000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00287000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd 0.00099000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00039000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ 0.00090000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.18900000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.01450000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 87 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kukląg
MS Kod JCWP		LW30448
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Kukląg
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		157.47999999999999
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Linowskie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3069
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.58388900
	Szer. geogr.	53.72447400
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Linowskie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3069
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.58388900
	Szer. geogr.	53.72447400
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.2834257

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30448)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.04405817 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.10884810 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.36294513 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 88 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Kwiela
MS Kod JCWP		RW700009584569
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Kwiela
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Kwiela - Knopin
	Kod	PL08S0301_3931
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.40366700
	Szer. geogr.	53.96756200
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00195977

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009584569)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 89 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Łańskie
MS Kod JCWP		LW30395
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Łańskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		1085.0999999999999
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Łańskie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3007
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.48080000
	Szer. geogr.	53.58600000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Łańskie - stan.01
	Kod	PL08S0302_3007
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.48080000
	Szer. geogr.	53.58600000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	2.52891555

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30395)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.16150971 bd	2	nd	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	2
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.19263854 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.83284424 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 90 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Ławki
MS Kod JCWP			LW30467
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Ławki
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			95.27
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. ŁawkI – stan. 01
		Kod	PL08S0302_0062
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.79150000
		Szer. geogr.	53.97270000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. ŁawkI – stan.01
		Kod	PL08S0302_0062
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.79150000
		Szer. geogr.	53.97270000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.39063925

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30467)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.20000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00102500 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	1.56666667 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	1
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01750000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.00000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00054167 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01875000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.05583333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00033333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00054167 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00400000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.20083333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 91 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Legińskie
MS Kod JCWP		LW30521
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Legińskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		229.18
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Legińskie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3067
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.14288900
	Szer. geogr.	53.97434100
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.20878167

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30521)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.07503684 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.17756487 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00057634 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 92 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Leleskie
MS Kod JCWP		LW30433
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Leleskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		414.5
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Leleskie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3920
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.84029300
	Szer. geogr.	53.64234200
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.33131816

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30433)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.11532070 bd	2	nd	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	2
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.29701763 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.06964588 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 93 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Lemięt
MS Kod JCWP		LW30569
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Lemięt
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		66.56
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Lemięt - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3075
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.81413300
	Szer. geogr.	54.15754400
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Lemięt - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3075
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.81413300
	Szer. geogr.	54.15754400
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.0643227

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30569)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ 0.00180000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ 0.00130000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ 0.02100000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 0.60000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	<LOQ 0.00009000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2018	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 94 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Limajno
MS Kod JCWP		LW30461
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Limajno
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		217.4
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Limajno - stan. 02
	Kod	PL08S0302_3063
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.37036600
	Szer. geogr.	53.92758000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Limajno - stan. 02
	Kod	PL08S0302_3063
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.37036600
	Szer. geogr.	53.92758000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.08522208

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30461)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00102500 0.00250000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ 0.50000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01000000 0.04100000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 2.50000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00010417 0.00027000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 95 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Lisówka
MS Kod JCWP		RW7000095824789
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Lisówka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Lisówka - Wróble
	Kod	PL08S0301_3942
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.06192700
	Szer. geogr.	54.24034800
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Lisówka - Wróble
	Kod	PL08S0301_3942
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.06192700
	Szer. geogr.	54.24034800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00399593

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095824789)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.12800000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	16.00000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.87600000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00640000	2019	brak presji znaczącej	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 96 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Liwna do Dopływu spod Starej Różanki
MS Kod JCWP		RW700010584865
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Liwna
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Liwna - Gumniska
	Kod	PL08S0301_3915
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.36502700
	Szer. geogr.	54.19224700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Liwna - Barciany
	Kod	PL08S0301_3915
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.34162700
	Szer. geogr.	54.21166600
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.0445245

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700010584865)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 97 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia
MS Kod JCWP		RW700011584869
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Liwna
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Liwna- Krelikiejmy
	Kod	PL08S0301_0126
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.18939000
	Szer. geogr.	54.25507300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Liwna- Krelikiejmy
	Kod	PL08S0301_0126
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.18939000
	Szer. geogr.	54.25507300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	4.25546008

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700011584869)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 98 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Luterskie
MS Kod JCWP		LW30465
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Luterskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		673.84
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Luterskie - stan. 02
	Kod	PL08S0302_3013
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.84909400
	Szer. geogr.	53.98762500
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Luterskie - stan. 02
	Kod	PL08S0302_3013
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.84909400
	Szer. geogr.	53.98762500
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.29086139

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30465)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.20000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.13250000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00055000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	1.27750000 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	1
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01591667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.00000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00054167 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.07166667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00058333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00100000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00450000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.22166667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 99 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego
MS Kod JCWP		RW700018584371
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Łyna
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Łyna - Ruś
	Kod	PL08S0301_0132
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.49946000
	Szer. geogr.	53.68762000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Łyna - Ruś
	Kod	PL08S0301_0132
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.49946000
	Szer. geogr.	53.68762000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	2.96356302

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700018584371)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd 0.22000000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd 0.00050000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd 0.17000000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd 0.20000000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd 0.04500000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd 0.01500000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd 0.00050000	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd 0.00170000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd 0.00050000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd 0.00050000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd 0.00050000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd 0.50500000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd 0.50500000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd 0.50500000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd 0.00050000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd 0.00050000	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd 0.05000000	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd 0.05000000	bd	bd	bd	bd	Rolnictwo	3
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 100 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny
MS Kod JCWP			RW700011584599
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Łyna
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Łyna - Lidzbark Warmiński
		Kod	PL08S0301_3053
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.57885500
		Szer. geogr.	54.12457900
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Łyna - Lidzbark Warmiński
		Kod	PL08S0301_3053
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.57885500
		Szer. geogr.	54.12457900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		14.56167277

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700011584599)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 101 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Łyna od Symsarny do granicy państwa
MS Kod JCWP		RW700011584919
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Łyna
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Łyna - Stopki
	Kod	PL08S0301_0139
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.04284000
	Szer. geogr.	54.32255000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Łyna - Stopki
	Kod	PL08S0301_0139
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.04284000
	Szer. geogr.	54.32255000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	31.54162518

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700011584919)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ 0.00220000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.20000000 1.30000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	0.15200000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00760000 0.02990000	1	2019	51.10000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd 0.00050000	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd 0.00050000	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ 0.59000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	57.30000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.02491667 0.20000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.53333333 3.20000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00260000 0.01168000	1	2019	3.60000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.01480000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.02150000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00330000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ	1	2017	bd	bd		nd

			<LOQ					brak presji znaczącej	
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.22000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00049000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.45000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.00780000	2017	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 102 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Małszewskie
MS Kod JCWP		LW30440
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Małszewskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		202.3
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Małszewskie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0092
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.72701500
	Szer. geogr.	53.58910700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Małszewskie - stan.01
	Kod	PL08S0302_0092
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.72701500
	Szer. geogr.	53.58910700
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.18071301

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30440)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.08000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.03864502 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	12.40000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.09188996 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	9.90000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.36652764 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	2.58000000	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.02800000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.01090000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 103 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Mamłak
MS Kod JCWP			RW700010584872
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Mamłak
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Mamłak - Lwowiec
		Kod	PL08S0301_3050
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.14650200
		Szer. geogr.	54.26832000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Mamłak - Lwowiec
		Kod	PL08S0301_3050
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.14650200
		Szer. geogr.	54.26832000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00200591

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700010584872)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00135000 0.00340000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd 0.01340000	1	2019	0.09900000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.02370000 0.08080000	1	2019	9.10000000	2017	Rolnictwo	3
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ 0.00100000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd 0.05100000	1	2019	80.20000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01266667 0.03400000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.18333333 3.90000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.01172000 0.07142000	1	2019	<LOQ	2017	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.07560000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.03860000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00729167 bd	1	2017	bd	bd	nd	nd

Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.24000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00089000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.46000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.01750000	2017	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 104 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Mamry
MS Kod JCWP			LW30544
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Mamry
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			2488.2600000000002
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Mamry Północne - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3022
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.69099100
		Szer. geogr.	54.17699000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Mamry Północne - stan.01
		Kod	PL08S0302_3022
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.69099100
		Szer. geogr.	54.17699000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		3.19877312

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30544)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.08500000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.35423426 bd	2	nd	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	2
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	13.90000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.52636188 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	28.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.66508345 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	2.07000000	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.50700000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.03200000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00780000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 105 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Maróz
MS Kod JCWP		LW30384
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Maróz
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		332.1
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Maróz - stan. 02
	Kod	PL08S0302_0174
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.40830300
	Szer. geogr.	53.51138800
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Maróz - stan. 02
	Kod	PL08S0302_0174
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.40830300
	Szer. geogr.	53.51138800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	1.36042764

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30384)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.15900000	2018	rozwój obszarów zurbanizowanych/ Turystyka	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ	1	2018	bd	bd		nd

			<LOQ					brak presji znaczącej	
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ 0.00370000	1	2018	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ 0.76000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	32.20000000	2018	rozwój obszarów zurbanizowanych/ Turystyka	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01000000 0.02400000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00009000 0.00055000	1	2018	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00110000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2018	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ	1	2018	bd	bd	nd	nd

			bd						
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.18000000	2018	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00135000	2018	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	152.07000000	2018	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00270000	2018	brak presji znaczącej	nd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 106 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Maruna
MS Kod JCWP			RW7000095844929
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Maruna
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00148834

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095844929)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 107 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Mielno
MS Kod JCWP		LW30375
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Mielno
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		344.1
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Mielno-stan 01
	Kod	PL08S0302_0097
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.25232900
	Szer. geogr.	53.50320900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.78181277

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30375)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.18698800 bd	2	nd	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	2
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.53475589 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.50292702 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 108 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Miłogórska Struga
MS Kod JCWP			RW7000095845969
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Miłogórska Struga
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00135294

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095845969)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 109 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Mój
MS Kod JCWP		LW30483
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Mój
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		114.7
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Mój - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0069
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.46376000
	Szer. geogr.	54.09621000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Mój - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0069
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.46376000
	Szer. geogr.	54.09621000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.05019261

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30483)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd 0.01540000	1	2019	0.13000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ 0.00250000	1	2017	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ 0.50000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	40.00000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01025000 0.06800000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 1.50000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00006042 0.00020000	1	2017	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.24000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00082000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	16.40000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.00790000	2017	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00155833 bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 110 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Mosąg
MS Kod JCWP			LW30460
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Mosąg
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			60.61
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Mosąg - stan.01
		Kod	PL08S0302_0076
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.39903200
		Szer. geogr.	53.85265200
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		10.8179776

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30460)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01024154 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.01552288 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.06734922 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 111 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa
MS Kod JCWP			RW700016584965
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Omęt
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Omęt - Asuny
		Kod	PL08S0301_3048
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.38913400
		Szer. geogr.	54.32081700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Dopływ z jez. Arklickiego - Aptynty
		Kod	PL08S0301_3047
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.30389600
		Szer. geogr.	54.30408600
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.01579326

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700016584965)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ 0.00220000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd 0.00740000	1	2019	0.48300000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ 0.14000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00485000 0.01800000	1	2017	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	39.60000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ 0.02200000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.47500000 2.90000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00649000 0.05673000	1	2019	<LOQ	2017	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00830000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00710000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00178167 bd	1	2017	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ	1	2017	bd	bd		nd

			<LOQ					brak presji znaczącej	
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.00691667 bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.56000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00089000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	8.90000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.01120000	2017	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00100000 bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00143333 bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 112 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Orzechówka
MS Kod JCWP		RW70000958449529
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Orzechówka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Orzechówka - Barczewko
	Kod	PL08S0301_3036
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.59125000
	Szer. geogr.	53.84883300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Orzechówka - Barczewko
	Kod	PL08S0301_3036
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.59125000
	Szer. geogr.	53.84883300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00416668

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW70000958449529)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 113 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Orzyc
MS Kod JCWP			LW30427
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Orzyc
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			59.93
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00794874

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30427)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01036312 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.02544515 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.09361363 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 114 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Oświn
MS Kod JCWP		LW30529
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Oświn
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		446.85
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Oświn - stan.01
	Kod	PL08S0302_0047
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.57548600
	Szer. geogr.	54.29172500
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.02640319

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30529)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.05554620 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.06355149 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.40353492 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 115 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Oświnka do granicy państwa
MS Kod JCWP		RW7000165849851
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Oświnka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Oświnka - Zielony Ostrów
	Kod	PL08S0301_0142
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.54857000
	Szer. geogr.	54.31002000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Oświnka - Zielony Ostrów
	Kod	PL08S0301_0142
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.54857000
	Szer. geogr.	54.31002000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.02640319

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000165849851)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ 0.05000000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ 0.00050000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ 0.05000000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02700000 0.02500000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ 0.05000000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ 0.00500000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ 0.00500000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ 0.00050000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00060000 0.00050000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	<LOQ 0.00050000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00200000 0.00200000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00100000 0.00100000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	<LOQ 0.01000000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.08100000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ 0.01500000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ 0.00050000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	<LOQ 0.00050000	bd	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	bd	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	0.00010000 0.00010000	bd	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00010000 bd	bd	2014	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ 0.05000000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ 0.05000000	bd	2014	bd	bd	Rolnictwo	3
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.00700000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.00300000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.00400000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.06400000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 116 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Pisa do Połapińskiej Strugi
MS Kod JCWP			RW700009584783
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Pisa
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Pisa - Trutnowo
		Kod	PL08S0301_0187
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.80922000
		Szer. geogr.	54.12611300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Pisa - pon. Ujścia Połapińskiej Strugi
		Kod	PL08S0301_0143
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.81550300
		Szer. geogr.	54.13749400
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.08375415

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009584783)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 117 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Pisa od Połapińskiej Strugi do ujścia
MS Kod JCWP			RW700011584789
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Pisa
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Pisa - Rygarby, powyżej ujścia do Łyny
		Kod	PL08S0301_0144
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.97729000
		Szer. geogr.	54.24764000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Pisa - Rygarby, powyżej ujścia do Łyny
		Kod	PL08S0301_0144
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.97729000
		Szer. geogr.	54.24764000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		2.11598053

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700011584789)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.16550000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00890000 0.06140000	1	2019	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00080000 0.00190000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.83300000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01200000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00054000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00397000 0.03009000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.03690000	1	2019	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.04510000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00450000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd

Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	bd	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.00096000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.00460000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.00350000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00004200 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00071000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00054000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.00300000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.05030000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 118 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Pisz
MS Kod JCWP			LW30425
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Pisz
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			208.92
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Pisz - stan.02
		Kod	PL08S0302_3919
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.77358800
		Szer. geogr.	53.81357100
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		2.71698788

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30425)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.03075470 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.02939642 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.12819545 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 119 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Pluszne
MS Kod JCWP		LW30390
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Pluszne Wielkie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		892.66
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Pluszne stan.04
	Kod	PL08S0302_3006
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.42060000
	Szer. geogr.	53.58300000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Pluszne stan.04
	Kod	PL08S0302_3006
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.42060000
	Szer. geogr.	53.58300000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.41948071

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30390)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.17299282 bd	2	nd	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	2
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.33111417 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.25711052 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 120 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Pobłędzie
MS Kod JCWP		LW30590
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Pobłędzie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		58.21
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30590)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.00553402 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.01034795 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.06524387 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 121 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Pozezdrze
MS Kod JCWP		LW30560
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Pozezdrze
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		126.36
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Pozezdrze - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0005
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.89043000
	Szer. geogr.	54.14399000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Pozezdrze - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0005
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.89043000
	Szer. geogr.	54.14399000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	1.11765626

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30560)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00068333 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00154167 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.50000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.12166667 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.50000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.00183333 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.00116667 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00275000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00095833 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.00412500 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.00875000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 122 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Probarskie
MS Kod JCWP			LW30496
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Probarskie
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			184.42
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Jez. Probarskie - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3016
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.37781000
		Szer. geogr.	53.82113000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Probarskie - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3016
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.37781000
		Szer. geogr.	53.82113000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.03341226

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30496)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd 0.01240000	1	2019	0.35100000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ 0.00250000	1	2017	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ 0.50000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	31.10000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ 0.01500000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 1.50000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00006025 0.00020000	1	2017	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.68000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00049000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	2.90000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00540000	2017	brak presji znaczącej	nd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.10333333 bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 123 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Przerośl
MS Kod JCWP			LW30589
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Przerośl
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			71.37
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Przerośl - stan.01
		Kod	PL08S0302_3911
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.60346500
		Szer. geogr.	54.28089200
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00655196

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30589)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.06275326 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.21050708 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00067875 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 124 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Purda
MS Kod JCWP			LW30446
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Purda
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			85.36
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Purdy - stan. 01
		Kod	PL08S0302_0070
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.71878000
		Szer. geogr.	53.69312000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.03185871

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30446)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.20000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00163333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.78583333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01983333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.00000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.07333333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00083333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00095833 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00491667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.20166667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 125 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Rawa
MS Kod JCWP			RW700010584849
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Rawa
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Rawa - Garbno
		Kod	PL08S0301_3030
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.28105600
		Szer. geogr.	54.13275000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Rawa - Garbno
		Kod	PL08S0301_3030
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.28105600
		Szer. geogr.	54.13275000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00229435

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700010584849)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 126 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Redy
MS Kod JCWP		RW7000095845989
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Redy
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Redy - Lidzbark Warmiński
	Kod	PL08S0301_0186
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.52744400
	Szer. geogr.	54.12338400
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00198497

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095845989)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 127 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Rów Nr 1
MS Kod JCWP		RW700009582469
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Rów Nr 1
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Rów Nr 1 - Skocze
	Kod	PL08S0301_0179
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.20867700
	Szer. geogr.	54.29559100
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.0264373

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009582469)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 128 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Różynka
MS Kod JCWP			RW7000095824729
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Rożynka Gołdapska
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Różynka - Jany
		Kod	PL08S0301_0180
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.16494200
		Szer. geogr.	54.26336000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.0028651

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095824729)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 129 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Runia
MS Kod JCWP		RW700010584854
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Runia
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Runia - Krelikiejmy
	Kod	PL08S0301_0104
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.18037200
	Szer. geogr.	54.25136400
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Runia - Krelikiejmy
	Kod	PL08S0301_0104
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.18037200
	Szer. geogr.	54.25136400
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.0019616

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700010584854)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.88795868 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 130 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Rydwągi
MS Kod JCWP		LW30503
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Rydwągi
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		62.55
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. RydwągI – stan. 01
	Kod	PL08S0302_3915
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.30229800
	Szer. geogr.	53.95865100
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. RydwągI – stan.01
	Kod	PL08S0302_3915
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.30229800
	Szer. geogr.	53.95865100
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.0117488

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30503)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02104153 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.05692188 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00017806 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 131 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Rydzówka
MS Kod JCWP		LW30527
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Rydzówka Duże
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		514.24
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Rydzówka - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3076
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.57166700
	Szer. geogr.	54.22905000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Rydzówka - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3076
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.57166700
	Szer. geogr.	54.22905000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.0010516

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30527)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ 0.00130000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.02200000 0.07000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 0.70000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ 0.01600000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00011000 0.00044000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2018	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00130000 bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 132 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Ryn
MS Kod JCWP			RW7000105848849
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Ryn
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Ryn - Niski Młyn
		Kod	PL08S0301_0173
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.04497200
		Szer. geogr.	54.06104000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Sajna - Pleśno
		Kod	PL08S0301_0157
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.05317800
		Szer. geogr.	54.10867800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.06898079

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000105848849)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 133 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Rzeckie
MS Kod JCWP			LW30410
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Rzeckie
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			57.83
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Rzeckie - stan.01
		Kod	PL08S0302_0081
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.91164400
		Szer. geogr.	53.82123800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.08768136

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30410)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02103992 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.04649839 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00015042 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 134 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Sajna do Dopływu z Kominek
MS Kod JCWP		RW7000095848831
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Sajna
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Sajna - poniżej Reszla_02
	Kod	PL08S0301_3044
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.05949400
	Szer. geogr.	54.05004300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Sajna - poniżej Reszla_02
	Kod	PL08S0301_3044
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.05949400
	Szer. geogr.	54.05004300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.08645513

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095848831)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ 0.00210000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.85714286 2.30000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd 0.01480000	1	2019	0.35700000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ 0.24000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.02970000 0.10270000	1	2019	11.71923750	2017	Rolnictwo	3
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.53916667 1.70000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	39.60000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01458333 0.02800000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.33333333 2.80000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00541667 0.01000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.01169000 0.03539000	1	2019	<LOQ	2017	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.05250000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.07020000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.01500000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd

Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01708333 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.06583333 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	2.49000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00062000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	11.40000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.02600000	2017	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.07333333 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 135 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia
MS Kod JCWP		RW7000115848899
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Sajna
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Sajna - powyżej ujścia do Gubra
	Kod	PL08S0301_0145
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.10233300
	Szer. geogr.	54.23333300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Sajna - powyżej ujścia do Gubra
	Kod	PL08S0301_0145
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.10233300
	Szer. geogr.	54.23333300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	3.06742317

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000115848899)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00170000 0.00690000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	0.46800000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ 0.05000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.03290000 0.19860000	1	2019	11.47233750	2017	Rolnictwo	3
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd <LOQ	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd <LOQ	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.29000000 1.90000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd 0.04200000	1	2019	44.50000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ 0.01300000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.00000000 6.30000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.01410000 0.08152000	1	2019	<LOQ	2017	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.10110000	1	2019	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.09350000	1	2019	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.01330000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd

Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.17000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00133000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.72000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.00700000	2017	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 136 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Salęt
MS Kod JCWP		LW30499
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Salęt Duże
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		218.37
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Salęt WielkI – stan. 02
	Kod	PL08S0302_3910
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.33284200
	Szer. geogr.	53.92364800
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Salęt WielkI – stan. 02
	Kod	PL08S0302_3910
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.33284200
	Szer. geogr.	53.92364800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.19189829

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30499)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ 0.00120000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ 0.00150000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ 0.00120000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ 0.60000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ 0.02900000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 0.70000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00006000 0.00017000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2018	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 137 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Salęt Mały
MS Kod JCWP		LW30500
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Salęt Mały
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		92.03
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Salęt Mały - stan.01
	Kod	PL08S0302_3916
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.32332300
	Szer. geogr.	53.93917000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.37971171

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30500)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02050109 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.03145874 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00011830 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 138 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Serwent
MS Kod JCWP		LW30420
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Serwent
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		243.9
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.11020245

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30420)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.03712985 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.05235171 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00022751 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 139 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Siercze
MS Kod JCWP			LW30481
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Siercze
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			58.92
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.01077964

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30481)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.00906405 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.01580012 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00006828 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 140 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Silec
MS Kod JCWP		LW30516
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Silec
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		124.91
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Silec - stan.01
	Kod	PL08S0302_0055
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.53122200
	Szer. geogr.	54.17963400
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.03748363

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30516)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02391315 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.05650230 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00022187 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 141 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Silickie
MS Kod JCWP		LW95801
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Silickie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		53.45
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.50859478

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW95801)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01073566 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.02046250 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.08338986 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 142 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Skanda
MS Kod JCWP			LW30447
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Skanda
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			50.97
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Skanda - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3027
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.53070100
		Szer. geogr.	53.75531000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Skanda - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3027
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.53070100
		Szer. geogr.	53.75531000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.01224257

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30447)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.11619333 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00035784 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	2014	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 143 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Skarż Wielki
MS Kod JCWP		LW30539
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Skarż Wielki
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		52.01
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Skarż WielkI – stan.01
	Kod	PL08S0302_0061
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.77404100
	Szer. geogr.	54.09542000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.16062506

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30539)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.05110187 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.17183099 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00055305 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 144 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Sołka
MS Kod JCWP			RW7000105848689
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Sołka
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Sołka - Silginy
		Kod	PL08S0301_3049
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.22508900
		Szer. geogr.	54.26757000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Sołka - Silginy
		Kod	PL08S0301_3049
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.22508900
		Szer. geogr.	54.26757000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00315599

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000105848689)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 145 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Sołtmany
MS Kod JCWP		LW30548
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Sołtmany
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		172.65
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Sołtmany - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0025
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.01890000
	Szer. geogr.	54.04742000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Sołtmany - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0025
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.01890000
	Szer. geogr.	54.04742000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.17375419

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30548)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.20000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.31416667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00055833 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.50000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.03075000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.50000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.03750000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.12000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00075000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00070833 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00475000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.29250000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 146 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Stara Gołdapa
MS Kod JCWP		RW700009582329
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Stara Gołdapa
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Stara Gołdapa - Budzewo
	Kod	PL08S0301_3033
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.86984100
	Szer. geogr.	54.28255800
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Stara Gołdapa - Budzewo
	Kod	PL08S0301_3033
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.86895000
	Szer. geogr.	54.28310000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	5.34506543

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009582329)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.68333333 1.70000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.05358333 0.15000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00065000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00120000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00096000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00025250 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01625000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.15583333 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 147 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Stara Łyna
MS Kod JCWP		RW700009584529
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Stara Łyna
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Stara Łyna - Bukwałd
	Kod	PL08S0301_0134
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.37984300
	Szer. geogr.	53.86505800
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Stara Łyna - Bukwałd
	Kod	PL08S0301_0134
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.37984300
	Szer. geogr.	53.86505800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00410676

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009584529)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 148 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Stare koryto Węgorapy
MS Kod JCWP			RW700009582529
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Stare koryto Węgorapy
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Stare koryto Węgorapy - Mieduniszki
		Kod	PL08S0301_0095
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.98200000
		Szer. geogr.	54.32336500
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Stare koryto Węgorapy - Mieduniszki
		Kod	PL08S0301_0095
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.98200000
		Szer. geogr.	54.32336500
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00986804

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009582529)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.40700000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	29.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	1.50000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.17300000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00760000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 149 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Stręgiel
MS Kod JCWP			LW30562
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Stręgiel
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			383.83
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Stręgiel - stan.01
		Kod	PL08S0302_0054
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.83457800
		Szer. geogr.	54.18624900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		1.41535049

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30562)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.04969054 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.09924178 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.54921758 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 150 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Stryjewskie
MS Kod JCWP			LW30412
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Stryjewskie
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			62.9
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Jez. Stryjewskie - stan. 01
		Kod	PL08S0302_0072
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.99789000
		Szer. geogr.	53.92245000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Stryjewskie - stan. 01
		Kod	PL08S0302_0072
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.99789000
		Szer. geogr.	53.92245000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.13004229

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30412)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.20000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00192500 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.73333333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01841667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.00000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.02000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00025000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00079167 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00433333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.25083333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 151 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Sunia
MS Kod JCWP			RW7000095845729
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Sunia
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Sunia - Kunik
		Kod	PL08S0301_0184
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.37402800
		Szer. geogr.	54.01380800
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00557459

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000095845729)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 152 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Sunia
MS Kod JCWP		LW30463
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Sunia
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		105.99
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Sunia - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0075
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.27679000
	Szer. geogr.	53.96740700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Sunia - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0075
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.27679000
	Szer. geogr.	53.96740700
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.02484775

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30463)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.92400000 1.70000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00056667 0.00130000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00200000 0.00200000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.45166667 0.93000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01125000 0.02100000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.78333333 1.60000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 0.01500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00020000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00010000 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 0.00005000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.09916667 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00009167 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00057500 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00231667 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 153 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Suszyca
MS Kod JCWP			RW700009584769
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Suszyca
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Suszyca - Bartoszyce
		Kod	PL08S0301_0148
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.82675000
		Szer. geogr.	54.24851800
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Suszyca - Bartoszyce
		Kod	PL08S0301_0148
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.82675000
		Szer. geogr.	54.24851800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00321508

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009584769)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.07200000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	7.90000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.02476981 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.52800000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.11400000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00610000	2019	brak presji znaczącej	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 154 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Święcajty
MS Kod JCWP		LW30545
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Święcajty
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		827.21
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Święcajty - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3029
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.75413000
	Szer. geogr.	54.17694000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Święcajty - stan. 01
	Kod	PL08S0302_3029
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.75413000
	Szer. geogr.	54.17694000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	1.58058881

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30545)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.36400000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.19602252 bd	2	nd	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	2
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.46886048 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	31.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00178410 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.32200000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.01880000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 155 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Święte
MS Kod JCWP			LW30393
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Święte
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			69.349999999999994
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Święte - stan.01
		Kod	PL08S0302_0093
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.45653200
		Szer. geogr.	53.54247600
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		1.86611869

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30393)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.03437225 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.09076661 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00024668 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 156 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Symsar
MS Kod JCWP			LW30473
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Symsar
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			139.96
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Symsar - stan. 01
		Kod	PL08S0302_0082
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.63346000
		Szer. geogr.	54.05697000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Symsar - stan. 01
		Kod	PL08S0302_0082
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.63346000
		Szer. geogr.	54.05697000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		1.41114915

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30473)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00120000 0.00380000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ 0.66000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	0.09600000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych/ Turystyka	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ	1	2017	bd	bd		nd

			<LOQ					brak presji znaczącej	
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00330000 0.00780000	1	2017	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.12000000 0.32000000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	16.90000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01700000 0.07200000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00013000 0.00051000	1	2019	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00140000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00120000	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00030000 bd	1	2017	bd	bd	nd	nd

Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.34000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00038000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.48000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2017	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 157 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Symsarna do jez. Symsar
MS Kod JCWP			RW7000185846939
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Symsarna
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Symsarna - Maków
		Kod	PL08S0301_0178
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.65253100
		Szer. geogr.	54.03937100
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Symsarna - poniżej Jezioran
		Kod	PL08S0301_0166
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.69540600
		Szer. geogr.	53.99001100
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		1.2536494

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000185846939)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 158 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Symsarna od jez. Symsar do ujścia
MS Kod JCWP			RW700011584699
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Symsarna
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Symsarna - powyżej ujścia do Łyny w Lidzbarku Warmińskim
		Kod	PL08S0301_0152
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.58393000
		Szer. geogr.	54.12926000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Symsarna - powyżej ujścia do Łyny w Lidzbarku Warmińskim
		Kod	PL08S0301_0152
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.58393000
		Szer. geogr.	54.12926000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		1.6270057

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700011584699)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.85000000 2.60000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	0.13000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ 0.06000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00064167 0.00220000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.27416667 0.66000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd 0.05000000	1	2019	45.80000000	2017	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01366667 0.03400000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.97500000 1.60000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00650000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00550000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00145167 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.13000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2017	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.32000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00175000	2017	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.93000000	2017	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.01240000	2017	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00252500 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.08666667 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 159 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Szczurkowska Młynówka do granicy państwa
MS Kod JCWP		RW700010584921
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Szczurkowska Młynówka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Szczurkowska Młynówka - Szczurkowo
	Kod	PL08S0301_0154
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.89440800
	Szer. geogr.	54.35009900
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Szczurkowska Młynówka - Szczurkowo
	Kod	PL08S0301_0154
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.89391000
	Szer. geogr.	54.35254000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00477538

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700010584921)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.06800000 0.71000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ 0.00140000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00330000 0.00770000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.30000000 0.92000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01100000 0.02400000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	1.40000000 2.60000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00060000 bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 0.01000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00139000 0.00345000	1	2018	bd	bd	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00420000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00310000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00110000 bd	1	2018	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ	1	2018	bd	bd		nd

			<LOQ					brak presji znaczącej	
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 160 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Sztynorckie
MS Kod JCWP			LW30537
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Sztynorckie
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			50.57
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Jez. Sztynorckie - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3922
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.67885600
		Szer. geogr.	54.12807700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.02896559

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30537)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01230883 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.02370428 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00010386 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 161 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Tejstymy
MS Kod JCWP			LW30414
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Tejstymy
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			211.61
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Tejstymy - stan.01
		Kod	PL08S0302_0071
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.89149000
		Szer. geogr.	53.95666800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.1377652

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30414)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.06237720 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.14361424 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00045982 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 162 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Trackie
MS Kod JCWP			LW30456
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Trackie
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			58.32
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Trackie - stan. 01
		Kod	PL08S0302_0085
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.54094100
		Szer. geogr.	53.78980400
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Trackie - stan.01
		Kod	PL08S0302_0085
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.54094100
		Szer. geogr.	53.78980400
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.02629961

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30456)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.68769850 bd	2	nd	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	2
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	2.26516777 bd	2	nd	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	2
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00763740 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 163 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Tumiańskie
MS Kod JCWP		LW30415
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Tumiańskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		118.17
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Tumiańskie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0078
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.80627000
	Szer. geogr.	53.80690000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Tumiańskie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0078
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.80627000
	Szer. geogr.	53.80690000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	2.01492015

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30415)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ 0.00190000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ 0.00110000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ 0.01900000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ 0.80000000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ 0.01200000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00012000 0.00087000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2018	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 164 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Tymowskie
MS Kod JCWP		LW30377
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Tymowskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		67.09
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Tymowskie - stan.01
	Kod	PL08S0302_0098
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.25449900
	Szer. geogr.	53.48584700
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.12316261

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30377)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01377232 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.02691491 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00011765 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 165 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Ukiel
MS Kod JCWP		LW30402
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Ukiel
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		404.74
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Ukiel - stan. 03
	Kod	PL08S0302_3026
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.41167000
	Szer. geogr.	53.78680000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Ukiel - stan. 03
	Kod	PL08S0302_3026
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.41167000
	Szer. geogr.	53.78680000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.1538359

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30402)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.20000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00186667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	1.66666667 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	1
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	0.01000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01708333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.00000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00070833 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	2015	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01875000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.05666667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00033333 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00050000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00400000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.20916667 bd	1	2015	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 166 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Umląg
MS Kod JCWP		LW30450
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Umląg
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		90.17
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Umląg - stan.01
	Kod	PL08S0302_0084
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.65844800
	Szer. geogr.	53.78996300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	2.58028647

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30450)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01229359 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.01770459 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.07508124 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 167 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Ustrych
MS Kod JCWP			LW30396
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Ustrych
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			96.45
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Ustrych - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3062
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.50018400
		Szer. geogr.	53.63247200
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		2.75199636

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30396)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01650388 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.01625742 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00006348 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 168 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Wadąg
MS Kod JCWP			LW30454
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Wadąg
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			482.01
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	jez. Wadąg - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3010
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.58409300
		Szer. geogr.	53.83684800
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Wadąg - stan. 01
		Kod	PL08S0302_3010
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.58409300
		Szer. geogr.	53.83684800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		6.90830716

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30454)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	0.00050000 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.82600000 2.00000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd 0.01320000	1	2019	0.16000000	2016	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	0.10000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00057500 0.00140000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	13.00000000	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	0.00200000 0.00200000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	0.02500000 0.02500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.45666667 1.90000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd 0.02900000	1	2018	37.00000000	2016	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01175000 0.02100000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.95833333 1.90000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	0.01500000 0.01500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	0.01500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00050000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	0.00500000 0.00500000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00080000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd 0.00050000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00019417 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	0.05000000 0.05000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	0.00005000 0.00005000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.01500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.12750000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	0.00500000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	6.00000000	2016	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00030000	2016	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.01000000	2016	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	0.00032500 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00178333 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	0.00475000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.05000000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 169 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Wadąg do Kanału Dobrąg
MS Kod JCWP		RW7000185844591
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Wadąg
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Wadąg - Kromerowo
	Kod	PL08S0301_3051
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.84481300
	Szer. geogr.	53.82471300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Wadąg - Kromerowo
	Kod	PL08S0301_3051
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.84481300
	Szer. geogr.	53.82471300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.28246037

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000185844591)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 170 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Wadąg od jez. Pisz do ujścia
MS Kod JCWP			RW700011584499
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Wadąg
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Wadąg - Dywity
		Kod	PL08S0301_3039
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.47728200
		Szer. geogr.	53.82041700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	PL08S0301_3039
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		7.04876816

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700011584499)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 171 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Wągiel
MS Kod JCWP		LW30484
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Wągiel
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		140.19999999999999
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Wągiel - stan. 03
	Kod	PL08S0302_3065
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.34109800
	Szer. geogr.	53.79566300
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Wągiel - stan. 03
	Kod	PL08S0302_3065
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.34109800
	Szer. geogr.	53.79566300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.21651362

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30484)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.29900000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ 0.02200000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ 0.00210000	1	2019	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ 1.13000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	34.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.01000000 0.05300000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.80000000 3.20000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00005000 0.00017000	1	2019	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.61800000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.17000000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.01560000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 172 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Węgielsztyńskie
MS Kod JCWP		LW30528
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Węgielsztyńskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		80.83
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Węgielszyńskie - stan.01
	Kod	PL08S0302_0051
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.62637100
	Szer. geogr.	54.23531600
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.02410318

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30528)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01753211 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.04170187 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00015966 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 173 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Węgój
MS Kod JCWP		LW30413
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Węgój
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		50.04
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Węgój - stan.01
	Kod	PL08S0302_0074
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.97318600
	Szer. geogr.	53.91111000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.15426679

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30413)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.03297167 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.10288771 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.33662332 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 174 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Węgorapa do jez. Mamry
MS Kod JCWP		RW700018582199
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Węgorapa
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Sapina - pow. jez. Święcajty
	Kod	PL08S0301_0177
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.80737700
	Szer. geogr.	54.18344600
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Węgorapa - poniżej wypływu z jez. Mamry
	Kod	PL08S0301_0160
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.71978000
	Szer. geogr.	54.19811000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.31987731

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700018582199)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ 0.05000000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ 0.00050000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ 0.05000000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.22500000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ 0.02500000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ 0.05000000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ 0.00500000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ 0.00500000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ 0.00050000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00130000 0.00170000	1	2014	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	<LOQ 0.00050000	1	2014	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	0.00100000 0.00200000	1	2014	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ 0.00050000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	<LOQ 0.01000000	1	2014	48.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.14600000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ 0.01500000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ 0.00050000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00080000 0.00100000	bd	2014	<LOQ	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	0.00040000 0.00040000	bd	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	0.00030000 0.00030000	bd	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00030000 bd	bd	2014	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ 0.05000000	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ 0.05000000	bd	2014	bd	bd	Rolnictwo	3
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.01200000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	1.27000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.57400000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.01200000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	0.00400000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	0.00200000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	0.03600000 bd	1	2014	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 175 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa
MS Kod JCWP		RW7000115823111
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Węgorapa
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Węgorapa - Mieduniszki
	Kod	PL08S0301_0159
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.98010000
	Szer. geogr.	54.32636700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Węgorapa - Mieduniszki
	Kod	PL08S0301_0159
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.98010000
	Szer. geogr.	54.32636700
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	9.54898547

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000115823111)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	0.49166667 1.30000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd 0.01160000	1	2019	0.15000000	2016	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	0.00076667 0.00370000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd 0.00517000	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd <LOQ	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd <LOQ	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd 0.02600000	1	2019	51.80000000	2016	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.06716667 0.19000000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.60000000 1.10000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	0.00054167 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd 0.00050000	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00170000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00120000	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00031083 bd	1	2016	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	0.02141667 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	0.08250000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2016	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.32000000	2016	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00039000	2016	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.07300000	2016	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	2019	0.00900000	2016	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	0.00065000 bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2016	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 176 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Widryńskie
MS Kod JCWP		LW30518
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Widryńskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		122.99
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	
	Kod	
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	
	Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Widryńskie - stan.01
	Kod	PL08S0302_0068
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.16514700
	Szer. geogr.	53.98696500
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.11320614

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30518)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02317286 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.04392665 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.20377817 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 177 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Wielochowskie
MS Kod JCWP			LW90142
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Wielochowskie
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]			56.44
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Wielochowskie - stan.01
		Kod	PL08S0302_3913
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	20.55439200
		Szer. geogr.	54.15452800
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00986144

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW90142)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02367917 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.05771096 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.19373069 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 178 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Wierzbowskie
MS Kod JCWP		LW30486
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Wierzbowskie
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		97.57
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Jez. Wierzbowskie - stan. 01
	Kod	PL08S0302_0077
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.32563300
	Szer. geogr.	53.82286900
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Wierzbowskie - stan.01
	Kod	PL08S0302_0077
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.32563300
	Szer. geogr.	53.82286900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.24122788

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30486)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.06700000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02587909 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.06028638 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	12.00000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.19153237 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.02500000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00460000	2019	brak presji znaczącej	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 179 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Wika
MS Kod JCWP			RW70000958254
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Wika
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Wika - Obszarniki
		Kod	PL08S0301_0162
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.13139400
		Szer. geogr.	54.33278900
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Wika - Obszarniki
		Kod	PL08S0301_0162
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.13139400
		Szer. geogr.	54.33278900
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.00368175

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW70000958254)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd 0.00650000	1	2019	0.03800000	2018	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	<LOQ 0.00220000	1	2018	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ 0.00130000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd 0.02200000	1	2019	21.20000000	2018	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.02700000 0.06100000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ 0.01400000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00022000 0.00099000	1	2018	<LOQ	2018	Rolnictwo/rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00130000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00140000	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00020000 bd	1	2018	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ	1	2018	bd	bd		nd

			<LOQ					brak presji znaczącej	
Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2018	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	2.48000000	2018	brak presji znaczącej	nd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00024000	2018	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.77000000	2018	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00050000	2018	brak presji znaczącej	nd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									

Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2018	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 180 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Wilkus
MS Kod JCWP			LW30556
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Wilkus
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			101.4
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	jez. Wilkus - stan.01
		Kod	PL08S0302_0057
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	21.92555300
		Szer. geogr.	54.14292300
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		1.07654858

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30556)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01066064 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.00896017 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.00007049 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 181 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Wipsówka
MS Kod JCWP		RW700009584469
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Wipsówka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Wipsówka - Czerwony Bór
	Kod	PL08S0301_0181
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.74587300
	Szer. geogr.	53.84339800
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	bd
	Kod	bd
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	0.00000000
	Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00517678

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009584469)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 182 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Wirwilcka Młynówka
MS Kod JCWP		RW7000105847729
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Wirwilcka Młynówka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Wirwilcka Młynówka - Wirwilty
	Kod	PL08S0301_3923
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.85683500
	Szer. geogr.	54.26799500
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Wirwilcka Młynówka - Wirwilty
	Kod	PL08S0301_3923
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	20.85683500
	Szer. geogr.	54.26799500
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00349828

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW7000105847729)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.32500000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	21.80000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	33.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	2.14687107 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	5.80000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	3.80000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.09360000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00840000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 183 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Wiżajny
MS Kod JCWP		LW30579
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Jez. Wiżajny
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]		291.25
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		M
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	jez. Wiżajny - st.01
	Kod	PL08S0802_0093
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.85484000
	Szer. geogr.	54.37752000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	jez. Wiżajny - st.01
	Kod	PL08S0802_0093
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	22.85484000
	Szer. geogr.	54.37752000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.0023049

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30579)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.00200000	2019	brak presji znaczącej	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	0.00200000 0.00700000	1	2019	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	1.60000000 16.50000000	1	2019	bd	bd	rozwój obszarów zurbanizowanych	1
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	15.00000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00017000 0.00079000	1	2019	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00150000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00109000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd 0.00054000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00024000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.50000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ 0.00100000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.00200000	2019	brak presji znaczącej	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 184 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Żabinki
MS Kod JCWP			LW30555
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Żabinki
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			61.63
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.12518207

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30555)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.02484891 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.05078732 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.25195748 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 185 z 187)

Metryka – JCWP		
1		2
Nazwa JCWP		Żernówka do granicy państwa
MS Kod JCWP		RW700010584941
Nazwa cieku/zbiornika wodnego		Żernówka
Region wodny		Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej		Białystok
Zarząd Zlewni		Zarząd Zlewni w Olsztynie
Powierzchnia JCWP [km^2]		nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)		NM
Obszar dorzecza	Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
	Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)	Nazwa	Żernówka - Melejdy
	Kod	PL08S0301_0118
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.16850600
	Szer. geogr.	54.33715700
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)	Nazwa	Żernówka - Melejdy
	Kod	PL08S0301_0118
Lokalizacja PPK	Dł. geogr.	21.16850600
	Szer. geogr.	54.33715700
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)	0.00127703

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700010584941)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 186 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Żytkiejmska Struga do granicy państwa
MS Kod JCWP			RW700009582845
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Żytkiejmska Struga
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			nie dotyczy
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			M
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	Żytkiejmska Struga - pon. miejscowości Żytkiejmy
		Kod	PL08S0301_0163
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.65475800
		Szer. geogr.	54.34901100
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	Żytkiejmska Struga - pon. miejscowości Żytkiejmy
		Kod	PL08S0301_0163
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	22.65475800
		Szer. geogr.	54.34901100
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.001

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (RW700009582845)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Antracen	120-12-7	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzen	71-43-2	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	0.17600000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	<LOQ 0.02200000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Diuron	330-54-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd bd	bd	bd	11.80000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	26.00000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Naftalen	91-20-3	dozwolona	0.03100000 0.09200000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.50000000 1.20000000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	0.00078000 0.00220000	1	2019	4.32000000	2019	rozwój obszarów zurbanizowanych	3
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd 0.00310000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd 0.00340000	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	0.00090000 bd	1	2019	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Związki tributylocyny	36643-28-4	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	2.17000000	2019	brak presji znaczącej	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	<LOQ	2019	brak presji znaczącej	nd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	0.07300000	2019	brak presji znaczącej	nd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	0.01190000	2019	nieznany	3
Terbutryna	886-50-0	zakazana	<LOQ <LOQ	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	<LOQ bd	1	2019	bd	bd	brak presji znaczącej	nd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 2.1. Wykaz wielkości stężeń w jednolitej części wód powierzchniowych — obszar RZGW Białystok (cz. 187 z 187)

Metryka – JCWP			
1			2
Nazwa JCWP			Żywy
MS Kod JCWP			LW30547
Nazwa cieku/zbiornika wodnego			Jez. Żywy
Region wodny			Łyny i Węgorapy
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej			Białystok
Zarząd Zlewni			Zarząd Zlewni w Giżycku
Powierzchnia JCWP [km^2]			118.56
Monitorowana (M) / Niemonitorowana (NM)			NM
Obszar dorzecza		Nazwa	obszar dorzecza Pregoły
		Kod	7000
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2022–2027)		Nazwa	
		Kod	
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	
		Szer. geogr.	
Punkt pomiarowo kontrolny (PPK) (PMŚ 2016–2021)		Nazwa	bd
		Kod	bd
Lokalizacja PPK		Dł. geogr.	0.00000000
		Szer. geogr.	0.00000000
Dane hydrologiczne	Przepływ (SSQ) w PPK [m^3/s] (na podstawie lat 2010–2018)		0.1168244

Wykaz stężeń substancji priorytetowych oraz innych substancji powodujących zanieczyszczenie (LW30547)									
nazwa substancji	numer CAS	substancja jest: dozwolona/zakazana	woda			biota		czynnik sprawczy presji**	poziom ufności czynnika sprawczego***
			stężenie średnie [µg/l] stężenie maks. [µg/l]	poziom ufności*	rok	stężenie [µg/kg mokrej masy]	rok		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej *(szereg zgodny z s.r.kl.jcwp (2019))*									
Alachlor	15972-60-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Antracen	120-12-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Atrazyna	1912-24-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzen	71-43-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bromowane difenyloetery	32534-81-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kadm i jego związki	7440-43-9	dozwolona	0.01517391 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Chloroalkany, C(10-13)	85535-84-8	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chlorfenwinfos	470-90-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy)	2921-88-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
1,2-dichloroetan (EDC)	107-06-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorometan	75-09-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP)	117-81-7	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Diuron	330-54-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Endosulfan	115-29-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Fluoranten	206-44-0	dozwolona	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

			bd						
Heksachlorobenzen (HCB)	118-74-1	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorobutadien (HCBD)	87-68-3	zakazana (obecnie produkt uboczny)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksachlorocykloheksan (HCH)	608-73-1	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Izoproturon	34123-59-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Ołów i jego związki	7439-92-1	dozwolona	0.03544744 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Rtęć i jej związki	7439-97-6	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Naftalen	91-20-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Nikiel i jego związki	7440-02-0	dozwolona	0.18793295 bd	2	nd	bd	bd	brak presji znaczącej	nd
Nonylofenole	84852-15-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Oktylofenole	140-66-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorobenzen	608-93-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pentachlorofenol (PCP)	87-86-5	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(a)piren	50-32-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(b)fluoranten	205-99-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(g, h, i)perylen	191-24-2	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Benzo(k)fluoranten	207-08-9	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Indeno(1,2,3-cd)piren	193-39-5	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	nd	nd
Symazyna	122-34-9	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Związki tributylocyny	36643-28-4		bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

		dozwolona (ograniczenia)	bd						
Trichlorobenzeny	12002-48-1	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichlorometan (chloroform)	67-66-3	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trifluralina	1582-09-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dikofol	115-32-2	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS)	1763-23-1	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Chinoksyfen	124495-18-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dioksyny i związki dioksynopodobne	nie dotyczy	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Aklonifen	74070-46-5	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Bifenoks	42576-02-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cybutryna	28159-98-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Cypermetryna	52315-07-8	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Dichlorfos	62-73-7	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heksabromocyklododekany (HBCDD)	nie dotyczy	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Heptachlor i epoksyd heptachloru	76-44-8 / 1024-57-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Terbutryna	886-50-0	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Pozostałe substancje powodujące zanieczyszczenia									
Tetrachlorometan	56-23-5	dozwolona (ograniczenia)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna	309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT izomer	50-29-3	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
DDT całkowity	nie dotyczy	zakazana	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Trichloroetylen (TRI)	79-01-06	dozwolona (wymagane zezwolenie)	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Tetrachloroetylen (PER)	127-18-4	dozwolona	bd bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd

Objaśnienia:

* poziom ufności dla wartości stężenia substancji: 1 – Wartość pomierzona, 2 – Wartość obliczona.

** Źródło presji zostało wyznaczone dla substancji, których odnotowane stężenie było wyższe niż wartość graniczna.

*** poziom ufności czynnika sprawczego:

1 – wysoki poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia, wielkość ładunku, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

2 – średni poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: obliczoną wartość stężenia i wielkość ładunków, dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł substancji);

3 – niski poziom ufności (do wyznaczenia czynnika sprawczego wykorzystano: pomierzoną wartość stężenia oraz dane literaturowe dotyczące możliwych źródeł);

X – wskaźnik nieoznaczany w danej kategorii lub typie/wskaźnik niemonitorowany.

Uwaga: Wartości stężeń >EQS zostały zaznaczone kolorem czerwonym.

Tabela nr 3.1. Ranking istotności występowania substancji w wodzie w latach 2014–2019 (wszystkie rodzaje JCWP)

Lp.	Nazwa substancji / Nr CAS	Liczba wykonanych oznaczeń	Występowanie substancji	Liczba przekroczeń powyżej wartości granicznych normy EQS	Częstość występowania substancji [%]	Częstość przekroczeń [%]
1	2	3	4	5	6	7
Etap I – Wykaz substancji z przekroczeniem normy jakości						
1	Benzo(a)piren / 50-32-8	54	20	33	37.04	61.11
2	Benzo(g, h, i)perylen / 191-24-2	51	28	9	54.9	17.65
3	Fluoranten / 206-44-0	51	39	7	76.47	13.73
4	Benzo(b)fluoranten / 205-99-2	51	25	7	49.02	13.73
5	Związki tributylocyny / 36643-28-4	62	15	4	24.19	6.45
6	Ołów i jego związki / 7439-92-1	65	39	4	60	6.15
Etap II – Wykaz substancji bez przekroczenia normy jakości						
7	Naftalen / 91-20-3	64	59	0	92.19	0
8	Heksachlorobutadien (HCBD) / 87-68-3	23	19	0	82.61	0
9	Nikiel i jego związki / 7440-02-0	64	46	0	71.88	0
10	Bromowane difenyloetery / 32534-81-9	27	19	0	70.37	0
11	Indeno(1,2,3-cd)piren / 193-39-5	50	35	0	70	0
12	Heksachlorobenzen (HCB) / 118-74-1	23	16	0	69.57	0
13	Rtęć i jej związki / 7439-97-6	32	22	0	68.75	0
14	Antracen / 120-12-7	66	33	0	50	0
15	Trichlorometan (chloroform) / 67-66-3	63	29	0	46.03	0
16	Kadm i jego związki / 7440-43-9	66	30	0	45.45	0
17	Heksachlorocykloheksan (HCH) / 608-73-1	65	29	0	44.62	0
18	Endosulfan / 115-29-7	66	29	0	43.94	0
19	DDT całkowity / nie dotyczy	63	27	0	42.86	0
20	Tetrachloroetylen (PER) / 127-18-4	63	27	0	42.86	0
21	Pentachlorofenol (PCP) / 87-86-5	65	27	0	41.54	0
22	Trichlorobenzeny / 12002-48-1	63	25	0	39.68	0
23	DDT izomer / 50-29-3	63	25	0	39.68	0
24	Pentachlorobenzen / 608-93-5	63	25	0	39.68	0
25	Benzo(k)fluoranten / 207-08-9	26	10	0	38.46	0
26	Chloroalkany, C(10-13) / 85535-84-8	66	24	0	36.36	0
27	Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna / 309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	47	17	0	36.17	0
28	Alachlor / 15972-60-8	66	23	0	34.85	0
29	Atrazyna / 1912-24-9	66	23	0	34.85	0
30	Chlorfenwinfos / 470-90-6	66	23	0	34.85	0
31	Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy) / 2921-88-2	66	23	0	34.85	0
32	Symazyna / 122-34-9	65	22	0	33.85	0
33	Trichloroetylen (TRI) / 79-01-06	63	21	0	33.33	0
34	Tetrachlorometan / 56-23-5	63	21	0	33.33	0
35	Nonylofenole / 84852-15-3	64	21	0	32.81	0
36	Benzen / 71-43-2	46	15	0	32.61	0
37	Dichlorometan / 75-09-2	64	20	0	31.25	0
38	Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP) / 117-81-7	64	19	0	29.69	0
39	1,2-dichloroetan (EDC) / 107-06-2	64	19	0	29.69	0
40	Trifluralina / 1582-09-8	63	18	0	28.57	0
41	Oktylofenole / 140-66-9	63	18	0	28.57	0
42	Diuron / 330-54-1	57	15	0	26.32	0
43	Izoproturon / 34123-59-6	57	15	0	26.32	0
44	Cybutryna / 28159-98-0	13	3	0	23.08	0
Etap III – Wykaz substancji, które występowały poniżej granicy oznaczalności, bądź nie były w ogóle badane						
45	Dichlorfos / 62-73-7	13	0	0	0	0

Lp.	Nazwa substancji / Nr CAS	Liczba wykonanych oznaczeń	Występowanie substancji	Liczba przekroczeń powyżej wartości granicznych normy EQS	Częstość występowania substancji [%]	Częstość przekroczeń [%]
1	2	3	4	5	6	7
46	Chinoksyfen / 124495-18-7	13	0	0	0	0
47	Aklonifen / 74070-46-5	13	0	0	0	0
48	Bifenoks / 42576-02-3	13	0	0	0	0
49	Cypermetryna / 52315-07-8	13	0	0	0	0
50	Terbutryna / 886-50-0	13	0	0	0	0
51	Dikofol / 115-32-2	0	0	0	0	0
52	Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS) / 1763-23-1	0	0	0	0	0
53	Heksabromocyklododekany (HBCDD) / nie dotyczy	0	0	0	0	0
54	Heptachlor i epoksyd heptachloru / 76-44-8 / 1024-57-3	0	0	0	0	0

Tabela nr 3.2. Ranking istotności występowania substancji w biocie 2014–2019 (wszystkie rodzaje JCWP)

Lp.	Nazwa substancji / Nr CAS	Liczba wykonanych oznaczeń	Występowanie substancji	Liczba przekroczeń powyżej wartości granicznych normy EQS	Częstość występowania substancji [%]	Częstość przekroczeń [%]
1	2	3	4	5	6	7
Etap I – Wykaz substancji z przekroczeniem normy jakości						
1	Bromowane difenyloetery / 32534-81-9	52	1	51	1.92	98.08
2	Heptachlor i epoksyd heptachloru / 76-44-8 / 1024-57-3	52	13	37	25	71.15
3	Rtęć i jej związki / 7439-97-6	52	16	35	30.77	67.31
4	Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS) / 1763-23-1	52	43	2	82.69	3.85
5	Fluoranten / 206-44-0	51	13	1	25.49	1.96
6	Benzo(a)piren / 50-32-8	52	8	1	15.38	1.92
Etap II – Wykaz substancji bez przekroczenia normy jakości						
7	Heksabromocyklododekany (HBCDD) / nie dotyczy	52	47	0	90.38	0
8	Dioksyny i związki dioksynopodobne / nie dotyczy	52	22	0	42.31	0
Etap III – Wykaz substancji, które występowały poniżej granicy oznaczalności, bądź nie były w ogóle badane						
9	Heksachlorobenzen (HCB) / 118-74-1	52	0	0	0	0
10	Heksachlorobutadien (HCBD) / 87-68-3	52	0	0	0	0
11	Dikofol / 115-32-2	52	0	0	0	0

Tabela nr 3.3. Ranking występowania substancji priorytetowych w wodzie w latach 2014–2019 (jeziora)

Lp.	Nazwa substancji / Nr CAS	Liczba wykonanych oznaczeń	Występowanie substancji	Liczba przekroczeń powyżej wartości granicznych normy EQS	Częstość występowania substancji [%]	Częstość przekroczeń [%]
1	2	3	4	5	6	7
Etap I – Wykaz substancji z przekroczeniem normy jakości						
1	Benzo(a)piren / 50-32-8	33	17	16	51.52	48.48
2	Ołów i jego związki / 7439-92-1	39	27	4	69.23	10.26
Etap II – Wykaz substancji bez przekroczenia normy jakości						
3	Heksachlorobenzen (HCB) / 118-74-1	12	12	0	100	0
4	Heksachlorobutadien (HCBD) / 87-68-3	12	12	0	100	0
5	Bromowane difenyloetery / 32534-81-9	14	13	0	92.86	0
6	Naftalen / 91-20-3	39	34	0	87.18	0
7	Fluoranten / 206-44-0	33	28	0	84.85	0
8	Rtęć i jej związki / 7439-97-6	16	13	0	81.25	0
9	Nikiel i jego związki / 7440-02-0	39	29	0	74.36	0
10	Heksachlorocykloheksan (HCH) / 608-73-1	39	23	0	58.97	0
11	Endosulfan / 115-29-7	40	21	0	52.5	0
12	Antracen / 120-12-7	40	21	0	52.5	0
13	Benzo(g, h, i)perylen / 191-24-2	27	14	0	51.85	0
14	Pentachlorofenol (PCP) / 87-86-5	39	20	0	51.28	0
15	DDT całkowity / nie dotyczy	39	20	0	51.28	0
16	Kadm i jego związki / 7440-43-9	40	20	0	50	0
17	Tetrachloroetylen (PER) / 127-18-4	39	19	0	48.72	0
18	Benzo(b)fluoranten / 205-99-2	27	13	0	48.15	0
19	Benzo(k)fluoranten / 207-08-9	21	10	0	47.62	0
20	Chloroalkany, C(10-13) / 85535-84-8	40	19	0	47.5	0
21	Chlorfenwinfos / 470-90-6	40	19	0	47.5	0
22	Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy) / 2921-88-2	40	19	0	47.5	0
23	1,2-dichloroetan (EDC) / 107-06-2	40	19	0	47.5	0
24	Dichlorometan / 75-09-2	40	19	0	47.5	0
25	Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP) / 117-81-7	40	19	0	47.5	0
26	Atrazyna / 1912-24-9	40	19	0	47.5	0
27	Alachlor / 15972-60-8	40	19	0	47.5	0
28	Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna / 309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	30	14	0	46.67	0
29	DDT izomer / 50-29-3	39	18	0	46.15	0
30	Trichloroetylen (TRI) / 79-01-06	39	18	0	46.15	0
31	Trifluralina / 1582-09-8	39	18	0	46.15	0
32	Nonylofenole / 84852-15-3	39	18	0	46.15	0
33	Symazyna / 122-34-9	39	18	0	46.15	0
34	Pentachlorobenzen / 608-93-5	39	18	0	46.15	0
35	Trichlorometan (chloroform) / 67-66-3	39	18	0	46.15	0
36	Tetrachlorometan / 56-23-5	39	18	0	46.15	0
37	Trichlorobenzeny / 12002-48-1	39	18	0	46.15	0
38	Oktylofenole / 140-66-9	39	18	0	46.15	0
39	Indeno(1,2,3-cd)piren / 193-39-5	27	12	0	44.44	0
40	Izoproturon / 34123-59-6	36	15	0	41.67	0
41	Związki tributylocyny / 36643-28-4	36	15	0	41.67	0
42	Diuron / 330-54-1	36	15	0	41.67	0
43	Cybutryna / 28159-98-0	8	3	0	37.5	0
44	Benzen / 71-43-2	27	7	0	25.93	0
Etap III – Wykaz substancji, które występowały poniżej granicy oznaczalności, bądź nie były w ogóle badane						
45	Chinoksyfen / 124495-18-7	8	0	0	0	0

Lp.	Nazwa substancji / Nr CAS	Liczba wykonanych oznaczeń	Występowanie substancji	Liczba przekroczeń powyżej wartości granicznych normy EQS	Częstość występowania substancji [%]	Częstość przekroczeń [%]
1	2	3	4	5	6	7
46	Aklonifen / 74070-46-5	8	0	0	0	0
47	Terbutryna / 886-50-0	8	0	0	0	0
48	Dichlorfos / 62-73-7	8	0	0	0	0
49	Cypermetryna / 52315-07-8	8	0	0	0	0
50	Bifenoks / 42576-02-3	8	0	0	0	0
51	Dikofol / 115-32-2	0	0	0	0	0
52	Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS) / 1763-23-1	0	0	0	0	0
53	Heksabromocyklododekany (HBCDD) / nie dotyczy	0	0	0	0	0
54	Heptachlor i epoksyd heptachloru / 76-44-8 / 1024-57-3	0	0	0	0	0

Tabela nr 3.4. Ranking występowania substancji priorytetowych w biocie w latach 2014–2019 (jeziora)

Lp.	Nazwa substancji / Nr CAS	Liczba wykonanych oznaczeń	Występowanie substancji	Liczba przekroczeń powyżej wartości granicznych normy EQS	Częstość występowania substancji [%]	Częstość przekroczeń [%]
1	2	3	4	5	6	7
Etap I – Wykaz substancji z przekroczeniem normy jakości						
1	Bromowane difenyloetery / 32534-81-9	25	1	24	4	96
2	Rtęć i jej związki / 7439-97-6	25	6	19	24	76
3	Heptachlor i epoksyd heptachloru / 76-44-8 / 1024-57-3	25	8	16	32	64
Etap II – Wykaz substancji bez przekroczenia normy jakości						
4	Heksabromocyklododekany (HBCDD) / nie dotyczy	25	22	0	88	0
5	Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS) / 1763-23-1	25	19	0	76	0
6	Dioksyny i związki dioksynopodobne / nie dotyczy	25	10	0	40	0
7	Fluoranten / 206-44-0	24	7	0	29.17	0
8	Benzo(a)piren / 50-32-8	25	3	0	12	0
Etap III – Wykaz substancji, które występowały poniżej granicy oznaczalności, bądź nie były w ogóle badane						
9	Heksachlorobenzen (HCB) / 118-74-1	25	0	0	0	0
10	Heksachlorobutadien (HCBD) / 87-68-3	25	0	0	0	0
11	Dikofol / 115-32-2	25	0	0	0	0

Tabela nr 3.5. Ranking występowania substancji priorytetowych w wodzie w latach 2014–2019 (rzeki oraz zbiorniki)

Lp.	Nazwa substancji / Nr CAS	Liczba wykonanych oznaczeń	Występowanie substancji	Liczba przekroczeń powyżej wartości granicznych normy EQS	Częstość występowania substancji [%]	Częstość przekroczeń [%]
1	2	3	4	5	6	7
Etap I – Wykaz substancji z przekroczeniem normy jakości						
1	Benzo(a)piren / 50-32-8	21	3	17	14.29	80.95
2	Fluoranten / 206-44-0	18	11	7	61.11	38.89
3	Benzo(g, h, i)perylen / 191-24-2	24	14	9	58.33	37.5
4	Benzo(b)fluoranten / 205-99-2	24	12	7	50	29.17
5	Związki tributylocyny / 36643-28-4	26	0	4	0	15.38
Etap II – Wykaz substancji bez przekroczenia normy jakości						
6	Naftalen / 91-20-3	25	25	0	100	0
7	Indeno(1,2,3-cd)piren / 193-39-5	23	23	0	100	0
8	Nikiel i jego związki / 7440-02-0	25	17	0	68	0
9	Heksachlorobutadien (HCBD) / 87-68-3	11	7	0	63.64	0
10	Rtęć i jej związki / 7439-97-6	16	9	0	56.25	0
11	Ołów i jego związki / 7439-92-1	26	12	0	46.15	0
12	Antracen / 120-12-7	26	12	0	46.15	0
13	Bromowane difenyloetery / 32534-81-9	13	6	0	46.15	0
14	Trichlorometan (chloroform) / 67-66-3	24	11	0	45.83	0
15	Benzen / 71-43-2	19	8	0	42.11	0
16	Kadm i jego związki / 7440-43-9	26	10	0	38.46	0
17	Heksachlorobenzen (HCB) / 118-74-1	11	4	0	36.36	0
18	Tetrachloroetylen (PER) / 127-18-4	24	8	0	33.33	0
19	Endosulfan / 115-29-7	26	8	0	30.77	0
20	DDT całkowity / nie dotyczy	24	7	0	29.17	0
21	Pentachlorobenzen / 608-93-5	24	7	0	29.17	0
22	DDT izomer / 50-29-3	24	7	0	29.17	0
23	Trichlorobenzeny / 12002-48-1	24	7	0	29.17	0
24	Pentachlorofenol (PCP) / 87-86-5	26	7	0	26.92	0
25	Heksachlorocykloheksan (HCH) / 608-73-1	26	6	0	23.08	0
26	Chloroalkany, C(10-13) / 85535-84-8	26	5	0	19.23	0
27	Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna / 309-00-02, 60-57-1, 72-20-8, 465-73-6	17	3	0	17.65	0
28	Symazyna / 122-34-9	26	4	0	15.38	0
29	Alachlor / 15972-60-8	26	4	0	15.38	0
30	Atrazyna / 1912-24-9	26	4	0	15.38	0
31	Chlorfenwinfos / 470-90-6	26	4	0	15.38	0
32	Chloropyrifos (chloropyrifos etylowy) / 2921-88-2	26	4	0	15.38	0
33	Tetrachlorometan / 56-23-5	24	3	0	12.5	0
34	Trichloroetylen (TRI) / 79-01-06	24	3	0	12.5	0
35	Nonylofenole / 84852-15-3	25	3	0	12	0
36	Dichlorometan / 75-09-2	24	1	0	4.17	0
Etap III – Wykaz substancji, które występowały poniżej granicy oznaczalności, bądź nie były w ogóle badane						
37	1,2-dichloroetan (EDC) / 107-06-2	24	0	0	0	0
38	Ftalan di(2-etyloheksylu) (DEHP) / 117-81-7	24	0	0	0	0
39	Oktylofenole / 140-66-9	24	0	0	0	0
40	Trifluralina / 1582-09-8	24	0	0	0	0
41	Izoproturon / 34123-59-6	21	0	0	0	0
42	Diuron / 330-54-1	21	0	0	0	0
43	Cybutryna / 28159-98-0	5	0	0	0	0
44	Benzo(k)fluoranten / 207-08-9	5	0	0	0	0
45	Cypermetryna / 52315-07-8	5	0	0	0	0

Lp.	Nazwa substancji / Nr CAS	Liczba wykonanych oznaczeń	Występowanie substancji	Liczba przekroczeń powyżej wartości granicznych normy EQS	Częstość występowania substancji [%]	Częstość przekroczeń [%]
1	2	3	4	5	6	7
46	Dichlorfos / 62-73-7	5	0	0	0	0
47	Terbutryna / 886-50-0	5	0	0	0	0
48	Chinoksyfen / 124495-18-7	5	0	0	0	0
49	Aklonifen / 74070-46-5	5	0	0	0	0
50	Bifenoks / 42576-02-3	5	0	0	0	0
51	Heksabromocyklododekany (HBCDD) / nie dotyczy	0	0	0	0	0
52	Dikofol / 115-32-2	0	0	0	0	0
53	Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS) / 1763-23-1	0	0	0	0	0
54	Heptachlor i epoksyd heptachloru / 76-44-8 / 1024-57-3	0	0	0	0	0

Tabela nr 3.6. Ranking występowania substancji priorytetowych w biocie w latach 2014–2019 (rzeki oraz zbiorniki)

Lp.	Nazwa substancji / Nr CAS	Liczba wykonanych oznaczeń	Występowanie substancji	Liczba przekroczeń powyżej wartości granicznych normy EQS	Częstość występowania substancji [%]	Częstość przekroczeń [%]
1	2	3	4	5	6	7
Etap I – Wykaz substancji z przekroczeniem normy jakości						
1	Bromowane difenyloetery / 32534-81-9	27	0	27	0	100
2	Heptachlor i epoksyd heptachloru / 76-44-8 / 1024-57-3	27	5	21	18.52	77.78
3	Rtęć i jej związki / 7439-97-6	27	10	16	37.04	59.26
4	Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS) / 1763-23-1	27	24	2	88.89	7.41
5	Fluoranten / 206-44-0	27	6	1	22.22	3.7
6	Benzo(a)piren / 50-32-8	27	5	1	18.52	3.7
Etap II – Wykaz substancji bez przekroczenia normy jakości						
7	Heksabromocyklododekany (HBCDD) / nie dotyczy	27	25	0	92.59	0
8	Dioksyny i związki dioksynopodobne / nie dotyczy	27	12	0	44.44	0
Etap III – Wykaz substancji, które występowały poniżej granicy oznaczalności, bądź nie były w ogóle badane						
9	Heksachlorobenzen (HCB) / 118-74-1	27	0	0	0	0
10	Heksachlorobutadien (HCBD) / 87-68-3	27	0	0	0	0
11	Dikofol / 115-32-2	27	0	0	0	0

Załącznik nr 6

CELE ŚRODOWISKOWE

Ustalone cele środowiskowe dla JCW i obszarów chronionych prezentują tabele nr 1–14.

Załącznik nr 6 zawiera następujące tabele:

Tabela nr 1. Cele środowiskowe JCWP RW — część 1. 2
Tabela nr 2. Cele środowiskowe JCWP RW — część 2. 5
Tabela nr 3. Cele środowiskowe JCWP RW — część 3. 9
Tabela nr 4. Cele środowiskowe JCWP RW — część 4. 14
Tabela nr 5. Cele środowiskowe JCWP RW — część 5 — spełnienie wymagań dla obszarów chronionych. 46
Tabela nr 6. Cele środowiskowe JCWP RW — część 6 — wymagania w odniesieniu do JCWP, wynikające z wymagań dla obszarów przyrodniczych. 51
Tabela nr 7. Cele środowiskowe JCWP LW — część 1. 63
Tabela nr 8. Cele środowiskowe JCWP LW — część 2. 66
Tabela nr 9. Cele środowiskowe JCWP LW — część 3. 71
Tabela nr 10. Cele środowiskowe JCWP LW — część 4. 77
Tabela nr 11. Cele środowiskowe JCWP LW — część 5 — spełnienie wymagań dla obszarów chronionych ... 86
Tabela nr 12. Cele środowiskowe JCWPd — część 1. 104
Tabela nr 13. Cele środowiskowe JCWPd — część 2. 104
Tabela nr 14. Cele środowiskowe JCWPd — część 3. 105

Tabela nr 1. Cele środowiskowe JCWP RW — część 1.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Nazwa JCWP*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*Informacja o zmianie granic JCWP (2022–2027)*	*Określenie typu dokonanych zmian* *ND — nie dotyczy*	*Powierzchnia zlewni JCWP [km²]*	*Status JCWP (2022–2027)* *NAT — naturalna część wód* *SCW — sztuczna część wód* *SZCW — silnie zmieniona część wód*	*Typ JCWP (na lata 2022–2027)*
Lp.	**Kod JCWP**	**Nazwa JCWP**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**RZGW WP**	**Zmiana granic JCWP (2022–2027)**	**Typ zmian**	**Powierzchnia zlewni JCWP [km²]**	**Status JCWP (2022–2027)**	**Typologia JCWP (2022–2027)**
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
1.	RW700009582329	Stara Gołdapa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	136, 74	NAT	PN
2.	RW700009582349	Kanał Mincki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	wydłużona	12, 26	NAT	PN
3.	RW7000095824319	Gołdapa do Czarnej Strugi	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	187, 78	NAT	PN
4.	RW700009582434	Dopływ z jez. Rakówko	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	12, 47	NAT	PN
5.	RW700009582469	Rów Nr 1	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	27, 91	SZCW	PN
6.	RW7000095824729	Różynka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	20, 08	NAT	PN
7.	RW7000095824769	Gołda	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	55, 89	NAT	PN
8.	RW7000095824789	Lisówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	35, 99	NAT	PN
9.	RW7000095824949	Bachutka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	18, 9	NAT	PN
10.	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	71	NAT	PN
11.	RW70000958254	Wika	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	20, 04	NAT	PN
12.	RW700009582831	Błędzianka do granicy państwa wraz z Czarną Strugą do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	scalone	167, 08	NAT	PN
13.	RW700009582845	Żytkiejmska Struga do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	78, 44	NAT	PN
14.	RW700009584374	Dopływ z Kolonii Bartąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	16, 13	NAT	PN
15.	RW700009584389	Kortówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	40, 36	NAT	PN
16.	RW700009584469	Wipsówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	93, 12	NAT	PN
17.	RW7000095844874	Dopływ z Marcinkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	11, 21	NAT	PN
18.	RW70000958448899	Kanał Klebarski	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	80, 3	NAT	PN
19.	RW70000958448954	Dopływ z Mokin	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	23, 45	NAT	PN
20.	RW7000095844929	Maruna	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	25, 46	NAT	PN

21.	RW70000958449529	Orzechówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	72, 21	NAT	PN
22.	RW700009584529	Stara Łyna	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	68, 29	NAT	PN
23.	RW70000958453 29	Kanał Spręcewo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	32, 75	NAT	PN
24.	RW70000958453 49	Kanał Sętal	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	26, 39	NAT	PN
25.	RW700009584569	Kwiela	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	33, 36	NAT	PN
26.	RW70000958457 29	Sunia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	97, 45	NAT	PN
27.	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	114, 63	NAT	PN
28.	RW70000958459 69	Miłogórska Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	22, 25	NAT	PN
29.	RW70000958459 89	Redy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	30, 95	NAT	PN
30.	RW700009584649	Kanał Frąknowo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	30, 32	NAT	PN
31.	RW700009584769	Suszyca	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	49, 55	NAT	PN
32.	RW700009584783	Pisa do Połapińskiej Strugi	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	152, 95	NAT	PN
33.	RW70000958478 89	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	92, 22	NAT	PN
34.	RW700009584813	Guber do Dopływu z Czernik	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	134, 07	NAT	PN
35.	RW70000958482 98 9	Bystra	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	39, 77	NAT	PN
36.	RW700009584832	Dopływ z jez. Tołkińskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	32, 05	NAT	PN
37.	RW70000958488 31	Sajna do Dopływu z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	złączone i podzielone	134, 38	NAT	PN
38.	RW70000958488 32	Dopływ z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	20, 62	NAT	PN
39.	RW70001058474 91	Elma do Dopływu spod Janikowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	złączone i podzielone	233, 85	NAT	PNp
40.	RW70001058474 92	Dopływ spod Janikowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	23, 39	NAT	PNp
41.	RW700010584752	Dopływ z Worgielit	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	17, 03	NAT	PNp
42.	RW700010584754	Dopływ spod Małych Borek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	19, 55	NAT	PNp
43.	RW70001058477 29	Wirwilcka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	56, 28	NAT	PNp
44.	RW700010584792	Borycka Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	43, 17	NAT	PNp
45.	RW700010584849	Rawa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	42, 35	NAT	PNp
46.	RW700010584854	Runia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	28, 52	NAT	PNp
47.	RW700010584865	Liwna do Dopływu spod Starej Różanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	102, 34	NAT	PNp
48.	RW70001058486 89	Sołka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	60, 33	NAT	PNp
49.	RW700010584872	Mamłak	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	39, 81	NAT	PNp
50.	RW700010584874	Dopływ spod Masun	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	21, 62	NAT	PNp
51.	RW70001058488 49	Ryn	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	złączone i podzielone	114, 93	NAT	PNp
52.	RW70001058488 52	Kanał Unikowo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	29, 34	NAT	PNp

53.	RW7000105848854 9	Dopływ z Wojkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	22, 76	NAT	PNp
54.	RW7000105848858	Dopływ spod Lędławek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	18, 36	NAT	PNp
55.	RW700010584886	Dopływ z Trzeciaków	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	20, 75	NAT	PNp
56.	RW7000105848889	Korszynianka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	50, 89	NAT	PNp
57.	RW700010584921	Szczurkowska Młynówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	26, 72	NAT	PNp
58.	RW700010584941	Żernówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	3, 34	NAT	PNp
59.	RW7000105849867 1	Białka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	32, 54	NAT	PNp
60.	RW7000105849881	Ilma do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	4, 85	NAT	PNp
61.	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	163, 15	NAT	RzN
62.	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	207, 12	NAT	RzN
63.	RW700011582499	Gołdapa od Starej Gołdapy do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	7, 96	SCW	RzN
64.	RW7000115844899	Kiermas od Dopływu z Marcinkowa do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	rozdzielona	52, 84	NAT	RzN
65.	RW700011584499	Wadąg od jez. Pisz do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	złączone i podzielone	113, 4	NAT	RzN
66.	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	złączone i podzielone	289, 75	NAT	RzN
67.	RW700011584699	Symsarna od jez. Symsar do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	45, 6	NAT	RzN
68.	RW7000115847499	Elma od Dopływu spod Janikowa do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	rozdzielona	15, 46	NAT	RzN
69.	RW700011584789	Pisa od Połapińskiej Strugi do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	81, 45	NAT	RzN
70.	RW7000115848299	Dejna od jez. Dejnowa do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	rozdzielona	38, 92	NAT	RzN
71.	RW700011584869	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	66, 75	NAT	RzN
72.	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	złączone i podzielone	86, 58	NAT	RzN
73.	RW70001158489	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	scalone	197, 48	NAT	RzN
74.	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	złączone i podzielone	199, 19	NAT	RzN
75.	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	wydłużona	173, 5	NAT	Rz_org

76.	RW7000165849851	Oświnka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	144, 3	NAT	Rz_org
77.	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	623, 75	NAT	R_poj
78.	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	złączone i podzielone	477, 4	NAT	R_poj
79.	RW7000185844591	Wadąg do Kanału Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	złączone i podzielone	493, 59	NAT	R_poj
80.	RW7000185844873	Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	złączone i podzielone	252, 65	NAT	R_poj
81.	RW7000185846939	Symsarna do jez. Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	TAK	wydłużona	172, 52	NAT	R_poj
82.	RW7000185848295 3	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	NIE	ND	258, 14	NAT	R_poj

Tabela nr 2. Cele środowiskowe JCWP RW — część 2.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie JCWP przeznaczonych do zaopatrzenia ludności w wodę do picia* *NIE — JCWP nie przeznaczona do zaopatrzenia w wodę do picia* *TAK — JCWP przeznaczona do zaopatrzenia w wodę do picia*	*Wskazanie JCWP przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych* *NIE — JCWP nie przeznaczona na cele rekreacyjne, w tym kąpieliska* *TAK — JCW przeznaczona na cele rekreacyjne, w tym kąpieliska*	*Wskazanie obszarów chronionych przeznaczonych dla ochrony siedlisk i gatunków* *NIE — brak obszarów chronionych z wykazu obszarów chronionych (...) na terenie JCW,* *TAK — występowanie obszarów chronionych z wykazu obszarów chronionych (...) na terenie JCW*	*Wskazanie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym* *ND — brak obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym w obrębie danej JCWP* *węgorz - występowanie w obrębie danej JCWP obszarów przeznaczonych do ochrony węgorza europejskiego*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką Ustalenie celów środowiskowych (...)*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką Ustalenie celów środowiskowych (...)*	*Ocena stanu wód wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką Ustalenie celów środowiskowych (...)*
Lp.	**Kod JCWP**	**Czy JCWP znajduje się w wykazie JCW przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia**	**Czy JCWP znajduje się w wykazie JCW przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych**	**Czy JCW znajduje się w wykazie obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowionych w ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie**	**Obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym**	**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp do 2022 r.)**		
						ocena stanu/potencjału ekologicznego (r.kl.jcwp do 2022 r.)	**ocena stanu chemicznego (r.kl.jcwp do 2022 r.)**	**ocena stanu wód (r.kl.jcwp do 2022 r.)**
1.	2.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.
1.	RW700009582329	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód

2.	RW700009582349	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
3.	RW7000095824319	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
4.	RW700009582434	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
5.	RW700009582469	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
6.	RW7000095824729	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
7.	RW7000095824769	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
8.	RW7000095824789	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
9.	RW7000095824949	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
10.	RW700009582529	NIE	NIE	NIE	ND	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
11.	RW70000958254	NIE	NIE	NIE	ND	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
12.	RW700009582831	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
13.	RW700009582845	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
14.	RW700009584374	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
15.	RW700009584389	NIE	TAK	TAK	ND	dobry stan ekologiczny	brak danych	brak danych
16.	RW700009584469	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
17.	RW7000095844874	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
18.	RW70000958448899	NIE	TAK	TAK	ND	zły stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
19.	RW70000958448954	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
20.	RW7000095844929	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
21.	RW70000958449529	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
22.	RW700009584529	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
23.	RW7000095845329	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
24.	RW7000095845349	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
25.	RW700009584569	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
26.	RW7000095845729	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
27.	RW700009584589	NIE	NIE	TAK	ND	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
28.	RW7000095845969	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych

29.	RW7000095845989	NIE	TAK	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
30.	RW700009584649	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
31.	RW700009584769	NIE	NIE	TAK	ND	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
32.	RW700009584783	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
33.	RW7000095847889	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
34.	RW700009584813	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
35.	RW70000958482989	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
36.	RW700009584832	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
37.	RW7000095848831	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
38.	RW7000095848832	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
39.	RW7000105847491	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
40.	RW7000105847492	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
41.	RW700010584752	NIE	NIE	NIE	ND	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
42.	RW700010584754	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
43.	RW7000105847729	NIE	NIE	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
44.	RW700010584792	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
45.	RW700010584849	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
46.	RW700010584854	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
47.	RW700010584865	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
48.	RW7000105848689	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
49.	RW700010584872	NIE	NIE	NIE	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
50.	RW700010584874	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
51.	RW7000105848849	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
52.	RW7000105848852	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
53.	RW70001058488549	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
54.	RW7000105848858	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
55.	RW700010584886	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
56.	RW7000105848889	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
57.	RW700010584921	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
58.	RW700010584941	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych

59.	RW7000105849867 1	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
60.	RW7000105849881	NIE	NIE	NIE	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
61.	RW7000115823111	NIE	NIE	TAK	węgorz	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
62.	RW700011582479	NIE	TAK	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
63.	RW700011582499	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
64.	RW7000115844899	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
65.	RW700011584499	NIE	NIE	TAK	ND	dobry stan ekologiczny	brak danych	brak danych
66.	RW700011584599	NIE	TAK	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
67.	RW700011584699	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
68.	RW7000115847499	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
69.	RW700011584789	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
70.	RW7000115848299	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
71.	RW700011584869	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
72.	RW7000115848899	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
73.	RW70001158489	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
74.	RW700011584919	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
75.	RW700016584965	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
76.	RW7000165849851	NIE	NIE	TAK	ND	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
77.	RW700018582199	NIE	TAK	TAK	węgorz	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
78.	RW700018584371	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
79.	RW7000185844591	NIE	TAK	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
80.	RW7000185844873	NIE	TAK	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
81.	RW7000185846939	NIE	TAK	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
82.	RW7000185848295 3	NIE	TAK	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

Tabela nr 3. Cele środowiskowe JCWP RW — część 3.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (GIOŚ 2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*	*Ocena stanu wód wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*	*Podstawy określonej oceny stanu PMŚ - dane GIOŚ (2014–2019) EKS - analiza ekspercka na podstawie wyników Analizy znaczących oddziaływań - JCWP*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie oceny stanu GIOŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie oceny stanu GIOŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*	*Ocena stanu wód wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na oceny stanu GIOŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*
Lp.	**Kod JCWP**	**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie danych monitoringowych i analizy eksperckiej**				**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie oceny stanu GIOŚ i analizy eksperckiej**		
		ocena stanu/potencjału ekologicznego (r.kl.jcwp od 2022 r.)	**ocena stanu chemicznego (r.kl.jcwp od 2022 r.)**	**ocena stanu wód (r.kl.jcwp od 2022 r.)**	**podstawy określonej oceny stanu (r.kl.jcwp do 2022 r.) PMŚ - dane GIOŚ (2014–2019) EKS - analiza ekspercka**	**ocena stanu/potencjału ekologicznego**	**ocena stanu chemicznego**	**ocena stanu wód**
1.	2.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.
1.	RW700009582329	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
2.	RW700009582349	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
3.	RW7000095824319	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
4.	RW700009582434	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
5.	RW700009582469	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
6.	RW7000095824729	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
7.	RW7000095824769	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

8.	RW7000095824789	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
9.	RW7000095824949	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
10.	RW700009582529	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
11.	RW70000958254	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
12.	RW700009582831	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak danych fizykochemicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak danych fizykochemicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
13.	RW700009582845	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
14.	RW700009584374	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
15.	RW700009584389	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	EKS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
16.	RW700009584469	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
17.	RW7000095844874	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
18.	RW70000958448899	zły stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
19.	RW70000958448954	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
20.	RW7000095844929	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
21.	RW70000958449529	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
22.	RW700009584529	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
23.	RW7000095845329	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
24.	RW7000095845349	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych

25.	RW700009584569	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
26.	RW7000095845729	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
27.	RW700009584589	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
28.	RW7000095845969	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
29.	RW7000095845989	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
30.	RW700009584649	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych
31.	RW700009584769	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
32.	RW700009584783	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
33.	RW7000095847889	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
34.	RW700009584813	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
35.	RW70000958482989	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
36.	RW700009584832	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych
37.	RW7000095848831	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
38.	RW7000095848832	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
39.	RW7000105847491	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
40.	RW7000105847492	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych
41.	RW700010584752	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

42.	RW700010584754	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
43.	RW7000105847729	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
44.	RW700010584792	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych
45.	RW700010584849	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
46.	RW700010584854	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych
47.	RW700010584865	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
48.	RW7000105848689	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
49.	RW700010584872	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
50.	RW700010584874	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych
51.	RW7000105848849	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
52.	RW7000105848852	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
53.	RW70001058488549	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
54.	RW7000105848858	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
55.	RW700010584886	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
56.	RW7000105848889	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
57.	RW700010584921	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
58.	RW700010584941	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych

59.	RW7000105849867 1	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	brak danych	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
60.	RW7000105849881	saby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	saby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
61.	RW7000115823111	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
62.	RW700011582479	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
63.	RW700011582499	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	EKS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
64.	RW7000115844899	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
65.	RW700011584499	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	EKS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
66.	RW700011584599	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
67.	RW700011584699	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
68.	RW7000115847499	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
69.	RW700011584789	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
70.	RW7000115848299	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
71.	RW700011584869	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
72.	RW7000115848899	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
73.	RW70001158489	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
74.	RW700011584919	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
75.	RW700016584965	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
76.	RW7000165849851	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny dobry	brak danych
77.	RW700018582199	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

78.	RW700018584371	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	brak danych	brak danych
79.	RW7000185844591	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
80.	RW7000185844873	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
81.	RW7000185846939	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
82.	RW7000185848295 3	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

Tabela nr 4. Cele środowiskowe JCWP RW — część 4.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Cel środowiskowy stan/potencjał ekologiczny wraz ze wskazaniem celów środowiskowych w zakresie drożności cieków dla ryb dwuśrodowiskowych i jednośrodowiskowych — jeżeli dotyczy*	*Cel środowiskowy stan chemiczny*	*Wskazanie: Indeks D* *ND — nie dotyczy*	*Komentarz* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie JCWP do odstępstw z art. 4 ust. 4 RDW* *TAK — JCWP z odstępstwem z art. 4 ust. 4 RDW* *NIE — JCWP bez odstępstwa z art. 4 ust. 4 RDW*	*Wskazanie JCWP do odstępstw z art. 4 ust. 5 RDW* *TAK — JCWP z odstępstwem z art. 4 ust. 5 RDW* *NIE — JCWP bez odstępstwa z art. 4 ust. 5 RDW*	*Wskazanie wskaźnika, którego cel środowiskowy może być odroczony w czasie* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wskaźnika, o złagodzonym celu środowiskowym* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie klasy wskaźnika fizykochemicznego o złagodzonym celu środowiskowym* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie klasy wskaźnika biologicznego o złagodzonym celu środowiskowym* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie klasy wskaźnika chemicznego o złagodzonym celu środowiskowym* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*

Lp.	**Kod JCWP**	**Cel środowiskowy JCWP na lata 2022–2027**		**Cel środowiskowy w zakresie drożności cieków dla ryb dwuśrodowiskowych i jednośrodowiskowych**		**Odstępstwa**		**Wskaźnik, którego cel środowiskowy może być odroczony w czasie**	**Wskaźnik o złagodzonym celu środowiskowym**	**Klasa wskaźnika o złagodzonym celu środowiskowym**		
		cel środowiskowy stan/potencjał ekologiczny	**cel środowiskowy stan chemiczny**	**indeks D**	**komentarz:**	**art. 4 ust. 4 RDW**	**art. 4 ust. 5 RDW**			**wskaźniki fizykochemiczne (powyżej II klasy (>2))**	**wskaźniki biologiczne (klasa III)**	**wskaźniki chemiczne (poniżej stanu dobrego)**
1.	2.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.
1.	RW700 0095823 29	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO, MMI	ND	ND	ND	ND

		monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych			h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełnio							
2.	RW700 009582349	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
3.	RW700 009582431 9	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL; OWO; bromowane difenyloetery (b), rtęć(b), heptachlor(b)	ND	ND	ND	ND
4.	RW700 009582434	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc	TAK	NIE	azot ogólny; bromowane difenyloetery(b); IFPL, IO, MIR,	ND	ND	ND	ND

		monitorowany wskaźnik diadromiczny D			h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony			EFI+PL/ IBI_PL				
5.	RW700 009582469	umiarkowany potencjał ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości)	dobry stan chemiczny	ND	ND	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	fosfor ogólny	fosfor ogólny	ND	ND
6.	RW700 009582729	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot ogólny	ND	ND	ND	ND
7.	RW700 009582769	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje	TAK	TAK	IO, EFI+PL/ IBI_PL; OWO; benzo(g(w), h(w), i)perylen(w), bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w),

			dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry		się wówczas za spełniony							
8.	RW7000095824789	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot ogólny; bromowane difenyloetery(b)	ND	ND	ND	ND
9.	RW7000095824949	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	benzo(a)piren (w), bromowane difenyloetery(b)	OWO, BZT5, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	OWO, BZT5,	MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND

		gatunków chronionych										
10.	RW700009582529	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	fosfor ogólny; EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	ND	ND	ND	ND
11.	RW700009582554	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	benzo(a)piren (w), bromowane difenyloetery(b), rtęć(b)	MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND
12.	RW700009582831	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona	TAK	TAK	bromowane difenyloetery (b), rtęć(b)	związki tributylocyny(w)	ND	ND	związki tributylocyny(w)

		wskaźnik diadromiczny D	36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry		ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony							
13.	RW700009582845	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	EFI+PL/ IBI_PL; OWO; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w)
14.	RW700009584374	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND

					się wówczas za spełniony							
15.	RW700009584389	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	OWO	fosforany	fosforany	ND	ND
16.	RW700009584469	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot ogólny	ND	ND	ND	ND
17.	RW700009584874	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), heptachlor(b)	ND	ND	ND	ND

					i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony							
18.	RW700 0095844 8899	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	BZT5	OWO, IO, EFI+PL/ IBI_PL	OWO	IO, EFI+PL/ IBI_PL	ND
19.	RW700 0095844 8954	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	azot ogólny	ND	ND
20.	RW700 0095844 929	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND

		ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D			gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony							
21.	RW7000958449529	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	NIE	TAK	ND	OWO, IO, MMI	OWO	IO, MMI	ND
22.	RW7000958452 9	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot ogólny	ND	ND	ND	ND

23.	RW700 0095845 329	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
24.	RW700 0095845 349	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
25.	RW700 0095845 69	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND

26.	RW700 0095845 729	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot ogólny	ND	ND	ND	ND
27.	RW700 0095845 89	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	OWO, fosforany; bromowane difenyloetery (b), heptachlor(b)	ND	ND	ND	ND
28.	RW700 0095845 969	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND

29.	RW700 0095845 989	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI	ND	ND	ND	ND
30.	RW700 0095846 49	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI	ND	ND	ND	ND
31.	RW700 0095847 69	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b)	ND	ND	ND	ND

32.	RW700009584783	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	azot ogólny, azot azotanowy	OWO	OWO	ND	ND
33.	RW700009584889	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot azotanowy, azot ogólny, OWO	ND	ND	ND	ND
34.	RW700009584813	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje	NIE	TAK	ND	fosforany, OWO	fosforany, OWO	ND	ND

		dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D			się wówczas za spełniony							
35.	RW700 00958482989	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	azot ogólny	ND	ND
36.	RW700 009584832	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot ogólny; IFPL, IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL	ND	ND	ND	ND
37.	RW700 00958488 31	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc	TAK	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, fosfor ogólny, fosforany, BZT5; bromowane	azot amonowy, OWO, IO, benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w),	azot amonowy, OWO	IO	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h,

		w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry		h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony			difenyloetery (b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(g, h, i)perylen(w), fluoranten(w)			i)perylen(w), fluoranten(w)
38.	RW700009584832	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	azot ogólny	ND	ND
39.	RW700010584749 1	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego,	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje	TAK	TAK	OWO,	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w), fluoranten(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w), fluoranten(w)

			dla pozostałych wskaźników - stan dobry		się wówczas za spełniony							
40.	RW7000105847492	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
41.	RW7000105847552	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	ND	ND	ND	ND
42.	RW7000105847554	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	ND	ND	ND	ND

		wskaźnik diadromiczny D			nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony							
43.	RW700 0105847 729	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL; benzo(a)piren (b), heptachlor(b)	ND	ND	ND	ND
44.	RW700 0105847 92	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI	ND	ND	ND	ND
45.	RW700 0105848 49	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości);	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D	TAK	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, OWO	fosforany, IO, MIR	fosforany	IO, MIR	ND

		zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D			i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony							
46.	RW700010584854	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot ogólny; IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	ND	ND	ND
47.	RW700010584865	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot ogólny; IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	ND	ND	ND
48.	RW700010584689	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO	ND	ND	ND	ND

		wskaźnik diadromiczny D			nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony							
49.	RW700 0105848 72	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, OWO; MIR, MMI; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w), fluoranten(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w), fluoranten(w)
50.	RW700 0105848 74	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot ogólny; IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	ND	ND	ND
51.	RW700 0105848 849	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	azot ogólny	ND	ND

		wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D			występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony							
52.	RW7000105848852	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	azot ogólny, OWO, BZT5	fosforany	fosforany	ND	ND
53.	RW7000105848548	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	azot ogólny	ND	ND

		dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D			się wówczas za spełniony							
54.	RW700 0105848 858	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	azot ogólny	ND	ND
55.	RW700 0105848 86	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	azot ogólny	azot ogólny	ND	ND

56.	RW700010584889	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	azot ogólny, OWO; MIR	azot amonowy, fosfor ogólny, fosforany, BZT5	azot amonowy, fosfor ogólny, fosforany, BZT5	ND	ND
57.	RW700010584921	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	OWO; MIR, MMI	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
58.	RW700010584941	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND

		monitorowany wskaźnik diadromiczny D			h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony							
59.	RW700 0105849 8671	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
60.	RW700 0105849 881	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	BZT5	OWO, IO, MMI	OWO	IO, MMI	ND
61.	RW700 0115823 111	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku	dobry stan chemiczn y	ND	ND	TAK	NIE	OWO; bromowane difenyloetery(	ND	ND	ND	ND

		według wymagań gatunków chronionych; zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Węgorapa w obrębie JCWP (dla węgorza europejskiego)						b), rtęć(b), heptachlor(b)				
62.	RW700011582479	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	OWO; EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w)
63.	RW700011582499	dobry potencjał ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND

					ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony							
64.	RW700 0115844 899	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	OWO	ND	ND	ND	ND
65.	RW700 0115844 99	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
66.	RW700 0115845 99	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczn y	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy	TAK	NIE	OWO; MIR	ND	ND	ND	ND

					dla drożności uznaje się wówczas za spełniony							
67.	RW700011584699	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO; MIR; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	ND	ND	ND	ND
68.	RW700011584749 9	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL; benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w)	ND	IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w)
69.	RW700011584789	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowyc	TAK	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, fosforany, OWO; fluoranten(w)	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w)

		monitorowany wskaźnik diadromiczny D	przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry		h (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony							
70.	RW7000115848299	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	fosforany, OWO	ND	ND	ND	ND
71.	RW7000115848469	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	dobry stan chemiczny	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy; OWO	ND	ND	ND	ND

72.	RW700011584889	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	azot azotanowy, fosforany, OWO, azot ogólny; IO, MMI; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w), fluoranten(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w), fluoranten(w)
73.	RW700011584889	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony	TAK	TAK	azot ogólny, fosforany, OWO; MIR, MMI,	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w), fluoranten(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g, h, i)perylen(w), fluoranten(w)
74.	RW700011584919	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku	stan chemiczny: dla złagodzon	≥0, 500	jeśli z monitoringu wynikać będzie, że dana JCW nie była istotnym miejscem	TAK	TAK	OWO; IFPL, MIR, EFI+PL/ IBI_PL;	benzo(a)piren(w), benzo(g, h, i)perylen(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(g, h, i)perylen(w)

		dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D	ych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry		występowania gatunków dwuśrodowiskowych (brak gatunków historycznie) – to nie podlega ona ocenie wskaźnika D i cel środowiskowy dla drożności uznaje się wówczas za spełniony			fluoranten(w), bromowane difenyloetery(b), fluroanten(b), rtęć(b), heptachlor(b)				
75.	RW700016584965	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	TAK	TAK	azot ogólny, azot amonowy, azot azotanowy, fosfor ogólny, OWO, fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; MMI, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w)
76.	RW700016584851	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstaw	ND	ND	NIE	TAK	ND	związki tributylocyny(w)	ND	ND	związki tributylocyny(w)

			ionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry									
77.	RW700018582199	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Węgorapa w obrębie JCWP (dla węgorza europejskiego)	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	ND	ND	TAK	TAK	EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w), związki tributylocyny(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w), związki tributylocyny(w)
78.	RW700018584371	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej	ND	ND	NIE	TAK	ND	związki tributylocyny(w)	ND	ND	związki tributylocyny(w)

			stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry									
79.	RW700 0185844 591	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	ND	ND	TAK	NIE	OWO	ND	ND	ND	ND
80.	RW700 0185844 873	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych	dobry stan chemiczny	ND	ND	TAK	NIE	bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	ND	ND	ND	ND
81.	RW700 0185846 939	umiarkowany stan ekologiczny (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 34-35, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości)	dobry stan chemiczny	ND	ND	TAK	TAK	azot ogólny, azot amonowy, OWO	przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; MMI	przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C	MMI,	ND
82.	RW700 0185848 2953	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 36 - poniżej stanu dobrego, dla	ND	ND	TAK	TAK	OWO; EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	benzo(a)piren(w)	ND	ND	benzo(a)piren(w)

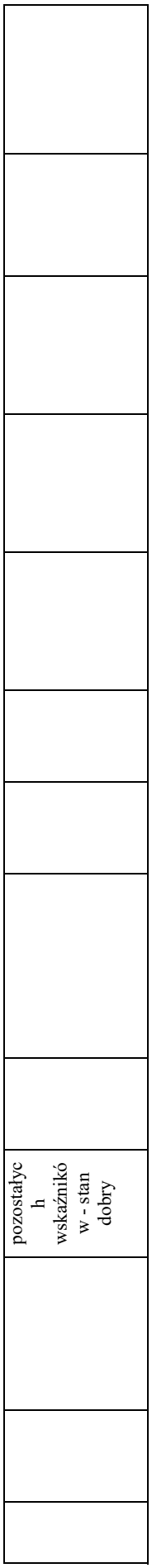

pozostałych wskaźników w - stan dobry

Tabela nr 5. Cele środowiskowe JCWP RW — część 5 — spełnienie wymagań dla obszarów chronionych.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do poboru wody w celu zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia* *ND — nie dotyczy*	*Podstawa prawna spełnienia wymagań dla obszaru chronionego:* *JCWP przeznaczone do poboru wody w celu zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia* *ND — nie dotyczy*	*Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych* *Enterokoki (jtk/100 ml lub NPL/100 ml)* *ND — nie dotyczy*	*Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych* *Escherichia coli (jtk/100 ml lub NPL/100 ml)* *ND — nie dotyczy*	*Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych* *Zakwit sinic (smugi, kożuch, piana) - wystąpienie* *ND — nie dotyczy*	*Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych* *Rozmnożenie się makroalg lub fitoplanktonu morskiego - wystąpienie* *ND — nie dotyczy*	*Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych* *Obecność w wodzie zanieczyszczeń takich jak materiały smoliste powstające wskutek rafinacji, destylacji lub jakiejkolwiek obróbki pirolitycznej w szczególności pozostałości podestylacyjnych, lub szkło, tworzywa sztuczne, guma oraz inne odpady (w ilości nie dającej się natychmiast usunąć) - wystąpienie* *ND — nie dotyczy*	*Podstawa prawna spełnienia wymagań dla obszaru chronionego, będącego JCWP przeznaczoną do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych* *ND — nie dotyczy*	*Wymagania dla obszaru chronionego będącego obszarem wrażliwym na eutrofizację* *ND — nie dotyczy*
Lp.	**Kod JCWP**	**Spełnienie wymagań dla obszarów chronionych**								
		wymagania dla obszaru chronionego będącego JCWP przeznaczoną do poboru wody w celu zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia	**podstawa prawna spełnienia wymagań dla obszaru chronionego będącego JCWP przeznaczoną do poboru wody w celu zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia**	**wymagania dla obszaru chronionego będącego JCWP przeznaczoną do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych**					**podstawa prawna spełnienia wymagań dla obszaru chronionego będącego JCWP przeznaczoną do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych**	**wymagania dla obszaru chronionego będącego obszarem wrażliwym na eutrofizację**
						występowanie:				
				Enterokoki (jtk/100 ml lub NPL/100 ml)	Escherichia coli (jtk/100 ml lub NPL/100 ml)	zakwit sinic (smugi, kożuch, piana) - wystąpienie	rozmnożenie się makroalg lub fitoplanktonu morskiego - wystąpienie	obecność w wodzie zanieczyszczeń		
1	2	37	38	39	40	41	42	43	44	45
1.	RW700009582329	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
2.	RW700009582349	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
3.	RW7000095824319	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
4.	RW700009582434	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
5.	RW700009582469	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań

6.	RW700009 5824729	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
7.	RW700009 5824769	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
8.	RW700009 5824789	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
9.	RW700009 5824949	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
10.	RW700009 582529	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
11.	RW700009 58254	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
12.	RW700009 582831	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
13.	RW700009 582845	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
14.	RW700009 584374	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
15.	RW700009 584389	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
16.	RW700009 584469	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
17.	RW700009 5844874	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
18.	RW700009 58448899	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
19.	RW700009 58448954	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
20.	RW700009 5844929	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
21.	RW700009 58449529	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
22.	RW700009 584529	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
23.	RW700009 5845329	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
24.	RW700009 5845349	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
25.	RW700009 584569	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
26.	RW700009 5845729	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań

27.	RW700009 584589	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
28.	RW700009 5845969	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
29.	RW700009 5845989	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
30.	RW700009 584649	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
31.	RW700009 584769	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
32.	RW700009 584783	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
33.	RW700009 5847889	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
34.	RW700009 584813	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
35.	RW700009 58482989	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
36.	RW700009 584832	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
37.	RW700009 5848831	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
38.	RW700009 5848832	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
39.	RW700010 5847491	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
40.	RW700010 5847492	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
41.	RW700010 584752	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
42.	RW700010 584754	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
43.	RW700010 5847729	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
44.	RW700010 584792	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
45.	RW700010 584849	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
46.	RW700010 584854	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
47.	RW700010 584865	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań

48.	RW700010 5848689	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
49.	RW700010 584872	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
50.	RW700010 584874	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
51.	RW700010 5848849	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
52.	RW700010 5848852	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
53.	RW700010 58488549	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
54.	RW700010 5848858	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
55.	RW700010 584886	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
56.	RW700010 5848889	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
57.	RW700010 584921	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
58.	RW700010 584941	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
59.	RW700010 58498671	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
60.	RW700010 5849881	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
61.	RW700011 5823111	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
62.	RW700011 582479	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
63.	RW700011 582499	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
64.	RW700011 5844899	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
65.	RW700011 584499	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
66.	RW700011 584599	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
67.	RW700011 584699	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
68.	RW700011 5847499	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań

69.	RW700011 584789	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
70.	RW700011 5848299	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
71.	RW700011 584869	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
72.	RW700011 5848899	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
73.	RW700011 58489	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
74.	RW700011 584919	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
75.	RW700016 584965	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
76.	RW700016 5849851	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
77.	RW700018 582199	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
78.	RW700018 584371	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
79.	RW700018 5844591	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
80.	RW700018 5844873	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań
81.	RW700018 5846939	ND	ND	≤400	≤1000	brak	brak	brak	rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. poz. 255)	brak dodatkowych wymagań
82.	RW700018 58482953	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	brak dodatkowych wymagań

Tabela nr 6. Cele środowiskowe JCWP RW — część 6 — wymagania w odniesieniu do JCWP, wynikające z wymagań dla obszarów przyrodniczych.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie wymagań w odniesieniu do JCWP, wynikające z wymagań dla obszarów przyrodniczych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wymagań w odniesieniu do JCWP, wynikające z wymagań dla obszarów przyrodniczych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wymagań w odniesieniu do JCWP, wynikające z wymagań dla obszarów przyrodniczych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wymagań w odniesieniu do JCWP, wynikające z wymagań dla obszarów przyrodniczych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wymagań w odniesieniu do JCWP, wynikające z wymagań dla obszarów przyrodniczych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wymagań w odniesieniu do JCWP, wynikające z wymagań dla obszarów przyrodniczych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wymagań w odniesieniu do JCWP, wynikające z wymagań dla obszarów przyrodniczych* *ND — nie dotyczy*
Lp.	**Kod JCWP**	**Wymagania w odniesieniu do JCWP, wynikające z wymagań dla obszarów przyrodniczych**						**Obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowionych w ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie — wymagania dla obszarów chronionych**
		przepływ (wylewy)	**trasa migracji ryb dwuśrodowiskowych od morza do obszaru chroniącego ich tarliska**	**drożność wg wymagań bolenia lub brzanki (brak przeszkód >0, 30m), odcinek 50 km**	**drożność wg wymagań minogów (brak przeszkód >0, 15m), odcinek 20 km**	**drożność wg wymagań: kiełbia Kesslera, kiełbia białopletwego, głowacza białopletwego, kozy, kozy złotawej, piskorza lub różanki (brak przeszkód >0, 1m), odcinek 10 km**	**stan hydromorfologii wg wymogów rzek włosienicznikowych (HQA >= 50 i HMS <=20, con. 3 naturalne elementy morfologiczne)**	
1.	2.	46.	47.	48.	49.	50.	51.	52.
1.	RW700009582329	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91F0 w Niecka Skaliska PLH280049, ptaki w Lasy Skaliskie PLB280011)	ND	drożność wg wymagań bolenia lub brzanki - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	drożność wg wymagań minogów - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
2.	RW700009582349	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Lasy Skaliskie PLB280011)	ND	ND	drożność wg wymagań minogów - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
3.	RW700009582 4319	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP

4.	RW70000958 2434	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
5.	RW70000958 2469	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
6.	RW70000958 24729	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
7.	RW70000958 24769	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
8.	RW70000958 24789	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Ostoja Borecka PLH280016)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
9.	RW70000958 24949	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Niecka Skaliska PLH280049, siedlisk ptaków w Lasy Skaliskie PLB280011)	ND	ND	drożność wg wymagań minogów - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
10.	RW70000958 2529	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy	ND	ND	drożność wg wymagań minogów - przedmiotów ochrony w obsz. Natura	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP

		potrzebne dla siedliska 91E0 w Niecka Skaliska PLH280049, siedliska 91F0 w Niecka Skaliska PLH280049)			2000 Niecka Skaliska PLH280049			
11.	RW70000958254	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
12.	RW700009582831	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Puszcza Romincka PLH280005)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
13.	RW700009582845	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Puszcza Romincka PLH280005)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
14.	RW700009584374	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
15.	RW700009584389	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
16.	RW700009584469	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
17.	RW700009584874	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony

								siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
18.	RW70000958448899	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
19.	RW70000958448954	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
20.	RW7000095844929	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
21.	RW70000958449529	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
22.	RW700009584529	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Warmińskie Buczyny PLH280033)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
23.	RW7000095845329	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
24.	RW7000095845349	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
25.	RW700009584569	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony

								siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
26.	RW70000958 45729	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
27.	RW70000958 4589	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Swajnie PLH280046)	ND	ND	drożność wg wymagań minogów - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Swajnie PLH280046	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Swajnie PLH280046	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
28.	RW70000958 45969	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
29.	RW70000958 45989	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
30.	RW70000958 4649	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
31.	RW70000958 4769	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
32.	RW70000958 4783	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
33.	RW70000958 47889	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP

		występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015, siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)						
34.	RW70000958 4813	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
35.	RW70000958 482989	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
36.	RW70000958 4832	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
37.	RW70000958 48831	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
38.	RW70000958 48832	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
39.	RW70001058 47491	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
40.	RW70001058 47492	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP

41.	RW70001058 4752	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
42.	RW70001058 4754	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
43.	RW70001058 47729	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
44.	RW70001058 4792	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
45.	RW70001058 4849	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
46.	RW70001058 4854	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP

		występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)						
47.	RW70001058 4865	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
48.	RW70001058 48689	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
49.	RW70001058 4872	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
50.	RW70001058 4874	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
51.	RW70001058 48849	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
52.	RW70001058 48852	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP

53.	RW70001058488549	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54.	RW7000105848858	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
55.	RW700010584886	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
56.	RW7000105848889	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
57.	RW700010584921	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
58.	RW700010584941	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
59.	RW70001058498671	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Ostoja nad Oświnem PLH280044, siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Ostoja nad Oświnem PLH280044	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
60.	RW7000105849881	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
61.	RW7000115823111	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego	ND	drożność wg wymagań bolenia lub brzanki - przedmiotów	drożność wg wymagań minogów - przedmiotów ochrony w	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000: Niecka Skaliska	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP

		występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Niecka Skaliska PLH280049, siedlisk ptaków w Lasy Skaliskie PLB280011)		ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	PLH280049, Ostoja Północnomazurska PLH280045		
62.	RW70001158 2479	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Lasy Skaliskie PLB280011)	ND	drożność wg wymagań bolenia lub brzanki - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	drożność wg wymagań minogów - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
63.	RW70001158 2499	ND	ND	ND	drożność wg wymagań minogów - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
64.	RW70001158 44899	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
65.	RW70001158 4499	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
66.	RW70001158 4599	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Warmińskie Buczyny PLH280033)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
67.	RW70001158 4699	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony

								siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
68.	RW70001158 47499	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
69.	RW70001158 4789	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
70.	RW70001158 48299	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
71.	RW70001158 4869	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
72.	RW70001158 48899	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
73.	RW70001158 489	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP

		w Ostoja Warmińska PLB280015)						
74.	RW70001158 4919	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
75.	RW70001658 4965	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedlisk ptaków w Ostoja Warmińska PLB280015)	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
76.	RW70001658 49851	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Ostoja nad Oświnem PLH280044)	ND	ND	ND	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Ostoja nad Oświnem PLH280044	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
77.	RW70001858 2199	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Ostoja Borecka PLH280016)	ND	ND	ND	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Ostoja Północnomazurska PLH280045	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
78.	RW70001858 4371	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0	ND	ND	ND	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Ostoja Napiwodzko-Ramucka PLH280052	stan hydromorfologiczny wg wymogu dla rzek włosienicznikowych - przedm. ochr. w obsz. Natura 2000 Ostoja	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP

		w Ostoja Napiwodzko-Ramucka PLH280052)					Napiwodzko-Ramucka PLH280052	
79.	RW70001858 44591	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
80.	RW70001858 44873	ponadkorytowy charakter przepływu Q50 i niezredukowana antropogenicznie częstotliwość jego występowania (wylewy potrzebne dla siedliska 91E0 w Ostoja Napiwodzko-Ramucka PLH280052)	ND	ND	ND	drożność wg wymagań małych ryb chronionych - przedmiotów ochrony w obsz. Natura 2000 Ostoja Napiwodzko-Ramucka PLH280052	stan hydromorfologiczny wg wymogu dla rzek włosienicznikowych - przedm. ochr. w obsz. Natura 2000 Ostoja Napiwodzko-Ramucka PLH280052	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
81.	RW70001858 46939	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP
82.	RW70001858 482953	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedlisk i gatunków dla obszarów przypisanych JCWP

Tabela nr 7. Cele środowiskowe JCWP LW — część 1.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Nazwa JCWP*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*Województwo, na terenie którego występuje dana JCWP*	*Powierzchnia zlewni JCWP [ha]*	*Typ JCWP (na lata 2022–2027)*	*Typ JCWP (na lata 2022–2027)*	*Status JCWP (2022–2027)* *NAT — naturalna część wód* *SZCW — silnie zmieniona część wód*
Lp.	**Kod JCWP**	**Nazwa JCWP**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**RZGW WP**	**Województwo**	**Powierzchnia JCWP [ha]**	**Typ JCWP na lata 2022–2027**	**Typ JCWP w aPGW**	**Status JCWP na lata 2022–2027**
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
1.	LW30370	Kiernoz Mały	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	52, 3	WSd_b	6b	NAT
2.	LW30371	Kiernoz Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	77, 3	WSd_a	6b	NAT

3.	LW30375	Mielno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	344, 1	WSd_a	6a	NAT
4.	LW30377	Tymowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	67, 1	WSd_a	6a	NAT
5.	LW30378	Gąsiorowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	51, 1	WSm_a	5a	NAT
6.	LW30384	Maróz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	332, 1	WSd_a	6a	NAT
7.	LW30390	Pluszne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	892, 7	WSm_a	5a	NAT
8.	LW30393	Święte	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	69, 4	WSd_a	6a	NAT
9.	LW30395	Łańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	1085, 1	WSd_a	6a	NAT
10.	LW30396	Ustrych	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	96, 5	WSd_a	6a	NAT
11.	LW30398	Kielarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	53, 6	WSd_b	brak	NAT
12.	LW30400	Bartąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	75, 5	WSm_a	5a	NAT
13.	LW30402	Ukiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	404, 7	WSm_a	5a	NAT
14.	LW30404	Kortowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	90, 7	WSd_a	6a	SZCW
15.	LW30408	Jełmuń	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	120, 6	WSm_b	5b	NAT
16.	LW30410	Rzeckie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	57, 8	WSd_a	6a	NAT
17.	LW30411	Dadaj	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	977, 2	WSd_a	6a	NAT
18.	LW30412	Stryjewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	62, 9	WSd_b	6b	NAT
19.	LW30413	Węgój	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	50	WSd_a	6b	NAT
20.	LW30414	Tejstymy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	211, 6	WSm_a	5a	NAT
21.	LW30415	Tumiańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	118, 2	WSd_a	6a	NAT
22.	LW30420	Serwent	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	243, 9	WSm_a	5a	NAT
23.	LW30425	Pisz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	208, 9	WSd_a	6a	NAT
24.	LW30426	Kierzlińskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	84, 5	WSm_a	5a	NAT
25.	LW30427	Orzyc	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	59, 9	WSm_a	5a	NAT
26.	LW30428	Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	109, 8	WSm_a	5a	NAT
27.	LW30433	Leleskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	414, 5	WSm_a	5a	NAT
28.	LW30435	Kalwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	553, 8	WSm_a	5a	NAT
29.	LW30440	Małszewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	202, 3	WSd_a	6a	NAT
30.	LW30441	Kośno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	575, 6	WSd_a	6a	NAT
31.	LW30446	Purda	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	85, 4	WSm_a	5a	NAT
32.	LW30447	Skanda	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	51	WSm_a	5a	NAT
33.	LW30448	Kukląg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	157, 5	WSd_a	6a	NAT
34.	LW30449	Klebarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	194, 5	WSd_b	6a	NAT
35.	LW30450	Umląg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	90, 2	WSd_b	6b	NAT
36.	LW30452	Kiermas	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	76	WSd_b	6b	NAT
37.	LW30454	Wadąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	482	WSd_a	6a	NAT
38.	LW30456	Trackie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	58, 3	WSd_b	6b	SZCW
39.	LW30460	Mosąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	60, 6	WSd_b	6b	NAT
40.	LW30461	Limajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	217, 4	WSm_a	5a	NAT

41.	LW30463	Sunia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	106	WSm_b	5b	NAT
42.	LW30465	Luterskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	673, 8	WSm_a	5a	NAT
43.	LW30467	Ławki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	95, 3	WSd_b	6a	NAT
44.	LW30472	Blanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	450, 9	WSd_b	6b	NAT
45.	LW30473	Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	140	WSd_b	6a	NAT
46.	LW30475	Kinkajmskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	130, 4	WSd_b	6b	NAT
47.	LW30477	Guber	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	176, 1	WSd_b	6b	NAT
48.	LW30481	Siercze	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	58, 9	WSd_b	6b	NAT
49.	LW30483	Mój	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	114, 7	WSd_b	6b	NAT
50.	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	140, 2	WSd_a	6a	NAT
51.	LW30486	Wierzbowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	97, 6	WSd_a	6a	NAT
52.	LW30487	Czos	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	267	WSd_a	6a	SZCW
53.	LW30489	Karw	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	50, 2	WSd_b	6b	NAT
54.	LW30493	Czarne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	75, 4	WSd_a	6a	NAT
55.	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	184, 4	WSm_a	5a	NAT
56.	LW30497	Juksty	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	293, 6	WSm_a	5a	NAT
57.	LW30499	Salęt	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	218, 4	WSd_b	6a	NAT
58.	LW30500	Salęt Mały	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	92	WSd_a	6a	NAT
59.	LW30501	Boskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	61, 7	WSd_a	brak	NAT
60.	LW30503	Rydwągi	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	62, 6	WSm_b	5a	NAT
61.	LW30504	Juno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	370, 1	WSd_a	6a	NAT
62.	LW30507	Kiersztanowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	146, 3	WSd_a	6a	NAT
63.	LW30509	Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	123, 6	WSd_a	6a	NAT
64.	LW30516	Silec	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	124, 9	WSm_a	5a	NAT
65.	LW30518	Widryńskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	123	WSm_a	5a	NAT
66.	LW30521	Legińskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	229, 2	WSm_a	5a	NAT
67.	LW30522	Bęskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	55, 5	WSd_a	6a	NAT
68.	LW30525	Arklickie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	62	WSd_b	6b	NAT
69.	LW30527	Rydzówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	514, 2	WSm_a	5a	NAT
70.	LW30528	Węgielsztyńskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	80, 8	WSd_b	6b	NAT
71.	LW30529	Oświn	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	446, 9	WSd_b	6b	NAT
72.	LW30530	Kisajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	1952, 9	WSm_a	5a	SZCW
73.	LW30534	Dobskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	1755, 7	WSm_a	5a	NAT
74.	LW30537	Sztynorckie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	50, 6	WSd_b	brak	SZCW
75.	LW30538	Dargin	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	3035, 9	WSm_a	5a	NAT
76.	LW30539	Skarż Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	52	WSd_b	6b	NAT
77.	LW30540	Dgał Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	91	WSd_a	6a	NAT
78.	LW30543	Kirsajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	193, 2	WSd_b	6b	NAT

79.	LW30544	Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	2488, 3	WSd_a	6a	NAT
80.	LW30545	Święcajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	827, 2	WSd_a	6a	SZCW
81.	LW30547	Żywy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	118, 6	WSd_a	6a	NAT
82.	LW30548	Sołtmany	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	172, 7	WSd_a	6a	NAT
83.	LW30550	Babka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	56, 5	WSd_b	brak	NAT
84.	LW30551	Kruklin	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	381, 5	WSd_a	6a	NAT
85.	LW30552	Gołdapiwo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	918, 7	WSm_a	5a	NAT
86.	LW30553	Brożówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	68, 4	WSd_b	6b	NAT
87.	LW30555	Żabinki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	61, 6	WSd_a	brak	NAT
88.	LW30556	Wilkus	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	101, 4	WSd_b	6b	NAT
89.	LW30557	Krzywa Kuta	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	129, 3	WSd_a	6a	NAT
90.	LW30560	Pozezdrze	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	126, 4	WSd_b	6b	NAT
91.	LW30562	Stręgiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	383, 8	WSd_b	6a	NAT
92.	LW30569	Lemięt	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	66, 6	WSd_a	6a	NAT
93.	LW30570	Harsz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	203, 4	WSm_a	5a	NAT
94.	LW30572	Bitkowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	94	WSd_b	6b	NAT
95.	LW30573	Czarne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	176, 7	WSm_a	5a	NAT
96.	LW30576	Gołdap	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	154, 2	WSd_a	6a	NAT
97.	LW30579	Wiżajny	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	podlaskie	291, 3	WSd_b	6b	NAT
98.	LW30583	Białe Filipowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	podlaskie	129	WSm_a	5a	NAT
99.	LW30585	Krzywe Filipowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	podlaskie	51, 3	WSd_a	6a	NAT
100.	LW30587	Kościelne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	podlaskie	53, 4	WSd_b	6b	NAT
101.	LW30588	Boczne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	podlaskie	59, 5	WSm_a	5a	NAT
102.	LW30589	Przeroślł	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	71, 4	WSd_a	6a	NAT
103.	LW30590	Pobłędzie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	58, 2	WSm_a	5a	NAT
104.	LW90142	Wielochowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	56, 4	WSm_a	5a	NAT
105.	LW95801	Silickie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	warmińsko-mazurskie	53, 5	WSd_b	brak	NAT

Tabela nr 8. Cele środowiskowe JCWP LW — część 2.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Powierzchnia zlewni JCWP [km^2]*	*Wskazanie JCWP przeznaczonych do zaopatrzenia ludności w wodę do picia* *NIE — JCWP nie przeznaczona do zaopatrzenia w wodę do picia* *TAK — JCWP przeznaczona do zaopatrzenia w wodę do picia*	*Wskazanie JCWP przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych* *NIE — JCWP nie przeznaczona na cele rekreacyjne, w tym kąpieliska* *TAK — JCW przeznaczona na cele rekreacyjne, w tym kąpieliska*	*Wskazanie obszarów chronionych przeznaczonych dla ochrony siedlisk i gatunków* *NIE — brak obszarów chronionych z wykazu obszarów chronionych (...) na terenie JCW* *TAK — występowanie obszarów chronionych z wykazu obszarów chronionych (...) na terenie JCW*	*Wskazanie obszarów przeznaczonych do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym* *ND — nie dotyczy*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką Ustalenie celów środowiskowych (...)*	*Ocena stanu wód wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej do roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena stanu GIOŚ 2014–2019 przeniesiona na nowy układ jednostek planistycznych zgodnie z metodyką Ustalenie celów*

							Ustalenie celów środowiskowych (...)		*środowiskowych (...)*
Lp.	**Kod JCWP**	**Powierzchnia zlewni całkowitej [km^2]**	**Czy JCWP znajduje się w wykazie jednolitych części wód powierzchniowych przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia**	**Czy JCWP znajduje się w wykazie jednolitych części wód powierzchniowych przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych**	**Czy JCWP znajduje się w wykazie obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowionych w ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie**	**Obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym**	**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp do 2022 r.)**		
							ocena stanu/ potencjału ekologicznego (r.kl.jcwp do 2022 r.)	**ocena stanu chemicznego (r.kl.jcwp do 2022 r.)**	**ocena stanu wód (r.kl.jcwp do 2022 r.)**
1.	2.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.
1.	LW30370	50, 9	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
2.	LW30371	56, 4	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
3.	LW30375	126, 8	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
4.	LW30377	23, 7	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
5.	LW30378	2, 5	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
6.	LW30384	215, 7	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
7.	LW30390	68, 4	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
8.	LW30393	301, 4	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
9.	LW30395	430, 9	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
10.	LW30396	442, 9	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
11.	LW30398	6, 7	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
12.	LW30400	4, 1	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
13.	LW30402	23, 8	NIE	TAK	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
14.	LW30404	39, 9	NIE	NIE	NIE	ND	słaby potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
15.	LW30408	8, 2	NIE	NIE	NIE	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
16.	LW30410	18	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
17.	LW30411	337, 9	NIE	TAK	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
18.	LW30412	24	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
19.	LW30413	33	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
20.	LW30414	26	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych

21.	LW30415	442, 6	NIE	NIE	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
22.	LW30420	18, 6	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
23.	LW30425	464, 7	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
24.	LW30426	10, 8	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
25.	LW30427	2, 2	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
26.	LW30428	16, 8	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
27.	LW30433	33, 5	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
28.	LW30435	77, 6	NIE	TAK	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
29.	LW30440	34, 9	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
30.	LW30441	237, 1	NIE	NIE	TAK	ND	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
31.	LW30446	6, 8	NIE	NIE	TAK	ND	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
32.	LW30447	2, 1	NIE	TAK	NIE	ND	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
33.	LW30448	60, 2	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
34.	LW30449	78, 4	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
35.	LW30450	413, 9	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
36.	LW30452	417, 2	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
37.	LW30454	1192, 5	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
38.	LW30456	7, 1	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
39.	LW30460	1828	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
40.	LW30461	15, 3	NIE	TAK	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
41.	LW30463	4, 2	NIE	NIE	NIE	ND	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
42.	LW30465	52	NIE	TAK	TAK	ND	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
43.	LW30467	64, 3	NIE	NIE	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
44.	LW30472	197, 3	NIE	NIE	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
45.	LW30473	228, 1	NIE	NIE	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

46.	LW30475	6, 6	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
47.	LW30477	27, 5	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
48.	LW30481	10, 6	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
49.	LW30483	8, 4	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
50.	LW30484	34, 8	NIE	NIE	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
51.	LW30486	46, 5	NIE	NIE	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
52.	LW30487	98, 9	NIE	TAK	TAK	ND	umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
53.	LW30489	5, 3	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
54.	LW30493	104, 8	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
55.	LW30496	8, 7	NIE	NIE	TAK	ND	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
56.	LW30497	27, 9	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
57.	LW30499	53, 4	NIE	NIE	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
58.	LW30500	74, 5	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
59.	LW30501	8, 8	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
60.	LW30503	2	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
61.	LW30504	231, 3	NIE	NIE	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód
62.	LW30507	251, 5	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
63.	LW30509	268, 6	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
64.	LW30516	8, 9	NIE	NIE	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
65.	LW30518	14, 3	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
66.	LW30521	31, 6	NIE	NIE	TAK	ND	dobry stan ekologiczny	brak danych	brak danych
67.	LW30522	4, 6	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
68.	LW30525	10, 1	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
69.	LW30527	25, 9	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
70.	LW30528	21, 1	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
71.	LW30529	138, 6	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
72.	LW30530	60, 5	NIE	TAK	TAK	węgorz	dobry potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

73.	LW30534	54	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
74.	LW30537	5, 6	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
75.	LW30538	243, 5	NIE	NIE	TAK	węgorz	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
76.	LW30539	30, 2	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
77.	LW30540	15, 9	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
78.	LW30543	248, 1	NIE	NIE	TAK	węgorz	bardzo dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
79.	LW30544	623, 8	NIE	TAK	TAK	węgorz	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
80.	LW30545	311, 9	NIE	TAK	TAK	ND	umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
81.	LW30547	24, 3	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
82.	LW30548	37, 7	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
83.	LW30550	2, 7	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
84.	LW30551	105, 4	NIE	NIE	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
85.	LW30552	190	NIE	TAK	TAK	ND	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód
86.	LW30553	5, 6	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
87.	LW30555	24, 1	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
88.	LW30556	217	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
89.	LW30557	20, 2	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
90.	LW30560	225, 8	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
91.	LW30562	275, 8	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
92.	LW30569	14, 4	NIE	NIE	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
93.	LW30570	8, 1	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
94.	LW30572	9, 9	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
95.	LW30573	27, 3	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
96.	LW30576	260, 5	NIE	TAK	TAK	ND	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
97.	LW30579	16	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

98.	LW30583	5, 8	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
99.	LW30585	21, 9	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
100.	LW30587	39, 4	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
101.	LW30588	4, 8	NIE	NIE	TAK	ND	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
102.	LW30589	62, 5	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
103.	LW30590	3, 5	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych
104.	LW90142	2, 6	NIE	TAK	NIE	ND	brak danych	brak danych	brak danych
105.	LW95801	80	NIE	NIE	TAK	ND	brak danych	brak danych	brak danych

Tabela nr 9. Cele środowiskowe JCWP LW — część 3.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (GIOŚ 2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*	*Ocena stanu wód wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*	*Podstawy określonej oceny stanu* *PMŚ - dane GIOŚ (2014–2019)* *EKS - analiza ekspercka na podstawie wyników Analizy znaczących oddziaływań - JCWP*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie oceny stanu GIOŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*	*Ocena stanu chemicznego wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na podstawie oceny stanu GIOŚ (GIOŚ 2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*	*Ocena stanu wód wykonana wg. klasyfikacji obowiązującej od roku 2022, zgodnie z r.kl.jcwp. Ocena wykonana na oceny stanu GIOŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...)*
Lp.	**Kod JCWP**	**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie danych monitoringowych i analizy eksperckiej**				**OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie oceny stanu GIOŚ i analizy eksperckiej**		
		ocena stanu/potencjału ekologicznego (r.kl.jcwp od 2022 r.)	**ocena stanu chemicznego (r.kl.jcwp od 2022 r.)**	**ocena stanu wód (r.kl.jcwp od 2022 r.)**	**podstawy określonej oceny stanu (r.kl.jcwp do 2022) PMŚ - dane GIOŚ (2014–2019) EKS - analiza ekspercka**	**ocena stanu/potencjału ekologicznego**	**ocena stanu chemicznego**	**ocena stanu wód**
1.	2.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.
1.	LW30370	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
2.	LW30371	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
3.	LW30375	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
4.	LW30377	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych

5.	LW30378	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
6.	LW30384	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
7.	LW30390	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	EKS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
8.	LW30393	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
9.	LW30395	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	EKS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
10.	LW30396	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
11.	LW30398	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
12.	LW30400	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
13.	LW30402	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
14.	LW30404	zły potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
15.	LW30408	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
16.	LW30410	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
17.	LW30411	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
18.	LW30412	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
19.	LW30413	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
20.	LW30414	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
21.	LW30415	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
22.	LW30420	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
23.	LW30425	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
24.	LW30426	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
25.	LW30427	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych

26.	LW30428	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
27.	LW30433	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
28.	LW30435	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
29.	LW30440	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
30.	LW30441	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
31.	LW30446	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
32.	LW30447	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
33.	LW30448	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
34.	LW30449	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
35.	LW30450	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
36.	LW30452	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
37.	LW30454	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
38.	LW30456	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
39.	LW30460	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
40.	LW30461	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
41.	LW30463	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
42.	LW30465	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
43.	LW30467	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
44.	LW30472	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
45.	LW30473	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
46.	LW30475	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód

47.	LW30477	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
48.	LW30481	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
49.	LW30483	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
50.	LW30484	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
51.	LW30486	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	saby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
52.	LW30487	Umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	Umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
53.	LW30489	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
54.	LW30493	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
55.	LW30496	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
56.	LW30497	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
57.	LW30499	saby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	saby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
58.	LW30500	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
59.	LW30501	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
60.	LW30503	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
61.	LW30504	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
62.	LW30507	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
63.	LW30509	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
64.	LW30516	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
65.	LW30518	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
66.	LW30521	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód	EKS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód

67.	LW30522	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
68.	LW30525	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
69.	LW30527	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
70.	LW30528	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
71.	LW30529	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
72.	LW30530	dobry potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	dobry potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
73.	LW30534	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
74.	LW30537	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
75.	LW30538	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
76.	LW30539	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
77.	LW30540	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
78.	LW30543	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
79.	LW30544	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
80.	LW30545	Umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	Umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
81.	LW30547	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
82.	LW30548	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
83.	LW30550	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
84.	LW30551	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
85.	LW30552	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
86.	LW30553	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych

87.	LW30555	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
88.	LW30556	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
89.	LW30557	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
90.	LW30560	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
91.	LW30562	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
92.	LW30569	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
93.	LW30570	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
94.	LW30572	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
95.	LW30573	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
96.	LW30576	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód
97.	LW30579	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
98.	LW30583	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
99.	LW30585	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
100.	LW30587	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
101.	LW30588	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	GIOS	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód
102.	LW30589	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
103.	LW30590	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
104.	LW90142	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych
105.	LW95801	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych	brak danych	brak danych	stan chemiczny dobry	brak danych

Tabela nr 10. Cele środowiskowe JCWP LW — część 4.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Cel środowiskowy stan/potencjał ekologiczny wraz ze wskazaniem celów środowiskowych w zakresie drożności cieków dla ryb dwuśrodowiskowych i jednośrodowiskowych - jeżeli dotyczy*	*Cel środowiskowy stan chemiczny*	*Wskazanie JCWP do odstępstw z art. 4 ust. 4 RDW* *TAK — JCWP z odstępstwem z art. 4 ust. 4 RDW* *NIE — JCWP bez odstępstwa z art. 4 ust. 4 RDW*	*Wskazanie JCWP do odstępstw z art. 4 ust. 5 RDW* *TAK — JCWP z odstępstwem z art. 4 ust. 5 RDW* *NIE — JCWP bez odstępstwa z art. 4 ust. 5 RDW*	*Wskazanie wskaźnika, którego cel środowiskowy może być odroczony w czasie* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wskaźnika, o złagodzonym celu środowiskowym* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie klasy wskaźnika fizykochemicznego o złagodzonym celu środowiskowym* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie klasy wskaźnika biologicznego o złagodzonym celu środowiskowym* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie klasy wskaźnika chemicznego o złagodzonym celu środowiskowym* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) – zidentyfikowane w wodzie*

Lp.	**Kod JCWP**	**Cel środowiskowy na cykl 2022–2027**		**Odstępstwa**		**Wskaźnik, którego cel środowiskowy może być odroczony w czasie**	**Wskaźnik o złagodzonym celu środowiskowym**	**Klasa wskaźnika o złagodzonym celu środowiskowym**		
		stan/ potencjał ekologiczny	**stan chemiczny**	**art. 4 ust. 4 RDW**	**art. 4 ust. 5 RDW**			**wskaźniki fizykochemiczne (powyżej II klasy (>2))**	**wskaźniki biologiczne (klasa III)**	**wskaźniki chemiczne (poniżej stanu dobrego)**
1.	2.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.
1.	LW30370	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
2.	LW30371	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
3.	LW30375	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	miedź	kadm (w)	ND	ND	kadm (w)
4.	LW30377	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
5.	LW30378	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
6.	LW30384	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość	ND	ND	ND	ND
7.	LW30390	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	NIE	TAK	ND	kadm (w)	ND	ND	kadm (w)

8.	LW30393	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
9.	LW30395	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	NIE	TAK	ND	kadm (w)	ND	ND	kadm (w)
10.	LW30396	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
11.	LW30398	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
12.	LW30400	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
13.	LW30402	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	ołów (w), azot ogólny, fosfor ogólny	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
14.	LW30404	dobry potencjał ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość, heptachlor (b)	ND	ND	ND	ND
15.	LW30408	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	azot ogólny, przezroczystość	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
16.	LW30410	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
17.	LW30411	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	przezroczystość	ND	ND	ND	ND
18.	LW30412	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
19.	LW30413	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
20.	LW30414	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
21.	LW30415	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	przezroczystość	ND	ND	ND	ND
22.	LW30420	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND

23.	LW30425	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
24.	LW30426	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
25.	LW30427	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
26.	LW30428	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
27.	LW30433	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	kadm (w)	ND	ND	ND	ND
28.	LW30435	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	przezroczystość, fosfor ogólny	kadm (w)	ND	ND	kadm (w)
29.	LW30440	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), heptachlor (b)	ND	ND	ND	ND
30.	LW30441	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	NIE	TAK	ND	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
31.	LW30446	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	NIE	TAK	ND	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
32.	LW30447	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND
33.	LW30448	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND
34.	LW30449	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
35.	LW30450	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
36.	LW30452	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND
37.	LW30454	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b),	ND	ND	ND	ND

						przezroczystość, heptachlor (b)				
38.	LW30456	umiarkowany potencjał ekologiczny; (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 33-34, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości)	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	azot ogólny, fosfor ogólny, miedź, cynk	azot ogólny, fosfor ogólny; kadm (w) ołów (w)	azot ogólny, fosfor ogólny	ND	kadm (w) ołów (w)
39.	LW30460	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
40.	LW30461	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	przezroczystość	ND	ND	ND	ND
41.	LW30463	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	przezroczystość	ND	ND	ND	ND
42.	LW30465	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	ołów (w), miedź	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
43.	LW30467	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	ołów (w)	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
44.	LW30472	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND
45.	LW30473	umiarkowany stan ekologiczny; (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 33-34, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości)	dobry stan chemiczny	TAK	TAK	bromowane difenyloetery (b), azot ogólny, przezroczystość	fosfor ogólny	fosfor ogólny	ND	ND

46.	LW30475	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b),	ND	ND	ND	ND
47.	LW30477	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
48.	LW30481	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
49.	LW30483	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), azot ogólny, heptachlor (b)	ND	ND	ND	ND
50.	LW30484	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość, heptachlor (b)	ND	ND	ND	ND
51.	LW30486	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b),	ND	ND	ND	ND
52.	LW30487	umiarkowany potencjał ekologiczny; (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 33-34, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości)	dobry stan chemiczny	TAK	TAK	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość, miedź, heptachlor (b)	miedź	miedź	ND	ND
53.	LW30489	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
54.	LW30493	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
55.	LW30496	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	ND	ND	ND	ND
56.	LW30497	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	ND	ND	ND	ND

57.	LW30499	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	PMPL, LFI+ LFI-EN	ND	ND	ND	ND
58.	LW30500	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
59.	LW30501	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND
60.	LW30503	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
61.	LW30504	umiarkowany stan ekologiczny; (złagodzone wskaźniki wraz z klasą przedstawione w kolumnach nr 33-34, pozostałe wskaźniki - II klasa jakości)	dobry stan chemiczny	TAK	TAK	kadm (w), przezroczystość	fosfor ogólny	fosfor ogólny	ND	ND
62.	LW30507	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	przezroczystość	ND	ND	ND	ND
63.	LW30509	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
64.	LW30516	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
65.	LW30518	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
66.	LW30521	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
67.	LW30522	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
68.	LW30525	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	azot ogólny	ND	ND	ND	ND
69.	LW30527	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	przezroczystość	ND	ND	ND	ND
70.	LW30528	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
71.	LW30529	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
72.	LW30530	dobry potencjał ekologiczny; zapewnienie	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery	ND	ND	ND	ND

		drożności cieku dla migracji zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym (węgorz europejski)				(b), rtęć (b), heptachlor (b)				
73.	LW30534	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b),miedź, cynk, fosfor ogólny, heptachlor (b)	kadm (w)	ND	ND	kadm (w)
74.	LW30537	dobry potencjał ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
75.	LW30538	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym (węgorz europejski)	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość, heptachlor (b)	ND	ND	ND	ND
76.	LW30539	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
77.	LW30540	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
78.	LW30543	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	LMI, bromowane difenyloetery (b),	ND	ND	ND	ND

		(węgorz europejski)								
79.	LW30544	dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym (węgorz europejski)	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	miedź, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b),cynk, fosfor ogólny, heptachlor (b)	kadm (w)	ND	ND	kadm (w)
80.	LW30545	dobry potencjał ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	PMPL, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	kadm (w)	ND	ND	kadm (w)
81.	LW30547	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
82.	LW30548	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	przezroczystość	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
83.	LW30550	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
84.	LW30551	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	azot ogólny, przezroczystość	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
85.	LW30552	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	przezroczystość	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
86.	LW30553	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
87.	LW30555	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
88.	LW30556	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
89.	LW30557	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery	ND	ND	ND	ND

						(b), rtęć (b), heptachlor (b)				
90.	LW30560	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	PMPL	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
91.	LW30562	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
92.	LW30569	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND
93.	LW30570	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), benzo(a)piren (w), przezroczystość	ND	ND	ND	ND
94.	LW30572	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
95.	LW30573	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
96.	LW30576	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	przezroczystość	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
97.	LW30579	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	ołów (w), azot ogólny, przezroczystość	ND	ND	ND	ND
98.	LW30583	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	LMI, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
99.	LW30585	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry	TAK	TAK	LMI, LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
100.	LW30587	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny, dla złagodzonych wskaźników przedstawionych kolumnie 35 - poniżej stanu	TAK	TAK	PMPL, LFI+ LFI-EN, bromowane	benzo(a)piren (w)	ND	ND	benzo(a)piren (w)

			dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry			difenyloetery (b), rtęć (b)				
101.	LW30588	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	ND	ND	ND	ND
102.	LW30589	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	TAK	NIE	fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND
103.	LW30590	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
104.	LW90142	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
105.	LW95801	dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 11. Cele środowiskowe JCWP LW — część 5 — spełnienie wymagań dla obszarów chronionych

| *Lp.* | *Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)* | *Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do poboru wody w celu zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia*

ND — nie dotyczy | *Podstawa prawna spełnienia wymagań dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do poboru wody w celu zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia*

ND — nie dotyczy | *Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych*

ND — nie dotyczy | *Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych*

Zakwit sinic (smugi, kożuch, piana) – wystąpienie

ND — nie dotyczy | *Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych*

Rozmnożenie się makroalg lub fitoplanktonu morskiego – wystą
Pienie

ND — nie dotyczy | *Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych*

Obecność w wodzie zanieczyszczeń takich jak materiały smoliste powstające wskutek rafinacji, destylacji lub jakiejkolwiek obróbki pirolityc | *Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych*

Enterokoki (jtk/100 ml lub NPL/10 0 ml)

ND — nie dotyczy | *Wymagania dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych*

Escherichia coli (jtk/100 ml lub NPL/10 0 ml)

ND — nie dotyczy | *Podstawa prawna spełnienia wymagań dla obszaru chronionego: JCWP przeznaczone do celów rekreacyj*
nych, w tym kąpieliskowych

ND — nie dotyczy | *Wymagania dla obszaru chronionego będącego obszarem przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowionych w ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie*

ND — nie dotyczy | *Wymagania dla obszaru chronionego będącego obszarem wrażliwym na eutrofizację*

ND — nie dotyczy |

							znej w szczególności pozostałości podestylacyjnych, lub szkło, tworzywa sztuczne, guma oraz inne odpady (w ilości nie dającej się natychmiast usunąć) – wystąpienie					
							ND — nie dotyczy					
Lp.	**Kod JCWP**	**Spełnienie wymagań dla obszarów chronionych**										
		wymagania dla obszaru chronionego będącego JCWP przeznaczoną do poboru wody w celu zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia	**podstawa prawna spełnienia wymagań dla obszaru chronionego będącego JCWP przeznaczoną do poboru wody w celu zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia**	**wymagania dla obszaru chronionego, będącego JCWP przeznaczoną do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych**	**Obszar chroniony, będący jednolitą częścią wód przeznaczoną do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych – występowanie**					**podstawa prawna spełnienia wymagań dla obszaru chronionego**	**wymagania dla obszaru chronionego będącego obszarem przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowionych w ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie**	**wymagania dla obszaru chronionego będącego obszarem wrażliwym na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych**
					zakwit sinic	**rozmnożenie się makroalg lub fitoplanktonu morskiego**	**obecność w wodzie zanieczyszczeń**	**Enterokoki (jtk/100 ml lub NPL/100 ml) [opartе na ocenie 90-percentyla]**	**Escherichia coli (jtk/100 ml lub NPL/100 ml) [opartе na ocenie 90-percentyla]**			
1.	2.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.	43.	44.	45.	46.
1.	LW30370	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

											ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	
2.	LW30371	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
3.	LW30375	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
4.	LW30377	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
5.	LW30378	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
6	LW30384	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
7.	LW30390	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
8.	LW30393	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
9.	LW30395	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
10.	LW30396	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
11.	LW30398	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
12.	LW30400	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

											ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	
13.	LW30402	ND	ND	spełnienie wymogów co najmniej dla wód jakości dostatecznej zgodnie z klasyfikacją wody w kąpielisku na podstawie załącznika do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. poz. 255)	brak	brak	brak	≤ 400	≤ 1000	rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli, załącznik nr 1, część A	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
14.	LW30404	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla potencjału ekologicznego
15.	LW30408	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

16.	LW304 10	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
17.	LW304 11	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
18.	LW304 12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
19.	LW304 13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
20.	LW304 14	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
21.	LW304 15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
22.	LW304 20	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
23.	LW304 25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
24.	LW304 26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
25.	LW304 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
26.	LW304 28	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

27.	LW30433	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
28.	LW30435	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
29.	LW30440	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
30.	LW30441	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
31.	LW30446	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
32.	LW30447	ND	ND	spełnienie wymogów co najmniej dla wód jakości dostatecznej zgodnie z klasyfikacją wody w kąpielisku na podstawie załącznika do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli	brak	brak	brak	≤ 400	≤ 1000	rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjo	ND	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

										nalnie wykorzystywanym do kąpieli, załącznik nr 1, część A		
33.	LW30448	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
34.	LW30449	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
35.	LW30450	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
36.	LW30452	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
37.	LW30454	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
38.	LW30456	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla potencjału ekologicznego
39.	LW30460	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
40.	LW30461	ND	ND	spełnienie wymogów co najmniej dla wód jakości dostatecznej zgodnie z	brak	brak	brak	≤ 400	≤ 1000	rozporządzenie Ministra Zdrow	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

				klasyfikacją wody w kąpielisku na podstawie załącznika do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli						ia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli, załącznik nr 1, część A		
41.	LW30463	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
42.	LW30465	ND	ND	spełnienie wymogów co najmniej dla wód jakości dostatecznej zgodnie z klasyfikacją wody w kąpielisku na podstawie załącznika do rozporządzen	brak	brak	brak	≤ 400	≤ 1000	rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

				ia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli						r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli, załącznik nr 1, część A		
43.	LW30467	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
44.	LW30472	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
45.	LW30473	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
46.	LW30475	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
47.	LW30477	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

48.	LW30481	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
49.	LW30483	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
50.	LW30484	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
51.	LW30486	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
52.	LW30487	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla potencjału ekologicznego
53.	LW30489	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
54.	LW30493	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
55.	LW30496	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
56.	LW30497	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
57.	LW30499	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
58.	LW30500	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

59.	LW305 01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
60.	LW305 03	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
61.	LW305 04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
62.	LW305 07	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
63.	LW305 09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
64.	LW305 16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
65.	LW305 18	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
66.	LW305 21	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
67.	LW305 22	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
68.	LW305 25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
69.	LW305 27	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

70.	LW30528	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
71.	LW30529	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
72.	LW30530	ND	ND	spełnienie wymogów co najmniej dla wód jakości dostatecznej zgodnie z klasyfikacją wody w kąpielisku na podstawie załącznika do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli	brak	brak	brak	≤ 400	≤ 1000	rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli, załącznik nr 1, część A	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla potencjału ekologicznego

73.	LW30534	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
74.	LW30537	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla potencjału ekologicznego
75.	LW30538	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
76.	LW30539	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
77.	LW30540	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
78.	LW30543	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
79.	LW30544	ND	ND	spełnienie wymogów co najmniej dla wód jakości dostatecznej zgodnie z klasyfikacją wody w kąpielisku na podstawie załącznika do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystyw	brak	brak	brak	≤ 400	≤ 1000	rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejsc	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

				anym do kąpieli						u okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli, załącznik nr 1, część A		
80.	LW30545	ND	ND	spełnienie wymogów co najmniej dla wód jakości dostatecznej zgodnie z klasyfikacją wody w kąpielisku na podstawie załącznika do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli	brak	brak	brak	≤ 400	≤ 1000	rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli,	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla potencjału ekologicznego

										załącznik nr 1, część A		
81.	LW30547	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
82.	LW30548	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
83.	LW30550	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
84.	LW30551	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
85.	LW30552	ND	ND	spełnienie wymogów co najmniej dla wód jakości dostatecznej zgodnie z klasyfikacją wody w kąpielisku na podstawie załącznika do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystyw	brak	brak	brak	≤ 400	≤ 1000	rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

				anym do kąpieli						okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli, załącznik nr 1, część A		
86.	LW30553	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
87.	LW30555	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
88.	LW30556	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
89.	LW30557	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
90.	LW30560	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
91.	LW30562	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
92.	LW30569	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
93.	LW30570	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

94.	LW30572	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
95.	LW30573	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
96.	LW30576	ND	ND	spełnienie wymogów co najmniej dla wód jakości dostatecznej zgodnie z klasyfikacją wody w kąpielisku na podstawie załącznika do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli	brak	brak	brak	≤ 400	≤ 1000	rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli, załącznik nr 1, część A	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

97.	LW30579	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
98.	LW30583	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
99.	LW30585	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
100.	LW30587	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
101.	LW30588	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
102.	LW30589	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
103.	LW30590	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego
104.	LW90142	ND	ND	spełnienie wymogów co najmniej dla wód jakości dostatecznej zgodnie z klasyfikacją wody w kąpielisku na podstawie załącznika do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad	brak	brak	brak	≤ 400	≤ 1000	rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakośc	ND	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

				jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli						ią wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli, załącznik nr 1, część A		
105.	LW95801	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	spełnienie celu wskazanego w rejestrze wykazu obszarów chronionych do ochrony siedliski gatunków dla obszarów przypisanych JCWP	spełnienie celu środowiskowego dla stanu ekologicznego

Tabela nr 12. Cele środowiskowe JCWPd — część 1.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Nazwa JCWP* *ND — nie dotyczy*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*Informacja o zmianie granic JCWP* *ND — nie dotyczy*	*Określenie typu dokonanych zmian* *ND — nie dotyczy*	*Powierzchnia zlewni JCWP [km2]*
Lp.	**Kod JCWPd**	**Nazwa JCWPd**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**RZGW WP**	**Zmiana granic JCWPd**	**Typ zmian**	**Powierzchnia JCWPd [km^2]**
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1.	PLGW700020	ND	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ND	ND	1811, 11
2.	PLGW700021	ND	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ND	ND	2005, 49

Tabela nr 13. Cele środowiskowe JCWPd — część 2.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie aktualnej ocena stanu chemicznego*	*Wskazanie aktualnej ocena stanu chemicznego*	*Wskazanie roku wykonanej oceny*	*Cel środowiskowy stan chemiczny*	*Cel środowiskowy stan ilościowy*
Lp.	**Kod JCWPd**	**Ocena stanu JCWPd**			**Cel środowiskowy JCWPd na lata 2022–2027**	

		aktualna ocena stanu chemicznego	aktualna ocena stanu ilościowego	rok oceny	stan chemiczny	stan ilościowy
1.	2.	10.	11.	12.	13.	14.
1.	PLGW700020	dobry	dobry	2019	dobry stan chemiczny	dobry stan ilościowy
2.	PLGW700021	dobry	dobry	2019	dobry stan chemiczny	dobry stan ilościowy

Tabela nr 14. Cele środowiskowe JCWPd — część 3.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie wskaźnika, którego cel środowiskowy może być odroczony w czasie* *ND — nie dotyczy*	*Termin osiągnięcia celów środowiskowych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie rodzaju odstępstwa* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie opisowe odstępstwa* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wskaźnika, dla którego nie może nastąpić dalsze pogorszenie stanu wód* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie rodzaju odstępstwa* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie opisowe odstępstwa* *ND — nie dotyczy*
Lp.	**Kod JCWPd**	**Uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód podziemnych**						
		przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 4 RDW)				**złagodzony cel środowiskowy (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW)**		
		wskaźnik/grupa wskaźników, którego cel środowiskowy może być odroczony w czasie	**termin osiągnięcia celów środowiskowych** ***do 2027 r./ po 2027 r. / do 2039 r. (2039 r. - wyłącznie dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)***	**rodzaj odstępstwa** ***art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW: brak możliwości technicznych;*** ***art. 4 ust. 4 lit. a (ii) RDW: nieproporcjonalne koszty,*** ***art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW: warunki naturalne***	**uzasadnienie opisowe odstępstwa**	**wskaźnik/grupa wskaźników, dla którego nie może nastąpić dalsze pogorszenie stanu wód (brak konieczności osiągnięcia wartości odpowiadającej stanowi dobremu)**	**rodzaj odstępstwa** ***art. 4 ust. 5 lit. a RDW: brak możliwości technicznych,*** ***art. 4 ust. 5 lit. b RDW: nieproporcjonalne koszty***	**uzasadnienie opisowe odstępstwa**
1.	2.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.
1.	PLGW700020	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2.	PLGW700021	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Załącznik nr 7

OCENA STOPNIA OSIĄGNIĘCIA CELÓW ŚRODOWISKOWYCH JCWP

Wyniki przeprowadzonej oceny stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP ustalonych w aPGW (2016–2021) prezentują tabele nr 1–6.

Tabela nr 1. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP RW — część 1. 2
Tabela nr 2. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP RW — część 2. 8
Tabela nr 3. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP RW — część 3. 15
Tabela nr 4. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP LW — część 1. 21
Tabela nr 5. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP LW — część 2. 24
Tabela nr 6. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP LW — część 3. 29

Tabela nr 1. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP RW — część 1.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie z jednostek planistycznych IIaPGW* *ND — nie dotyczy*	*Nazwa JCWP wg IIaPGW* *ND — nie dotyczy*	*Kod JCWP zgodnie z układem jednostek planistycznych aPGW*	*Nazwa JCWP wg aPGW*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*
Lp.	**Dane IIaPGW (2022-2027)**		**Dane aPGW (2016-2021)**					
	kod JCWP (IIaPGW)	**nazwa JCWP (IIaPGW)**	**kod JCWP (aPGW)**	**nazwa JCWP (aPGW)**	**obszar dorzecza**	**region wodny**	**RZGW WP**	**ZZ WP**
1.	**2.**	**3.**	**4.**	**5.**	**6.**	**7.**	**8.**	**9.**
1.	RW700011582499	Gołdapa od Starej Gołdapy do ujścia	RW70000582499	Gołdapa (Kanał Brożajcki) od Starej Gołdapy do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
2.	ND	ND	RW7000058449569	Kanał Elżbiety	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
3.	ND	ND	RW7000058498861	Kanał Mazurski z jez. Rydzówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
4.	RW7000105847491	Elma do Dopływu spod Janikowa	RW700017584748	Elma od źródeł do Powarszynki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
5.	RW7000105847492	Dopływ spod Janikowa	RW7000175847492	Dopływ spod Janikowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
6.	RW700010584752	Dopływ z Worgielit	RW700017584752	Dopływ z Worgielit	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
7.	RW700010584754	Dopływ spod Małych Borek	RW700017584754	Dopływ spod Małych Borek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
8.	RW7000105847729	Wirwilcka Młynówka	RW7000175847729	Wirwilcka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
9.	RW700010584792	Borycka Struga	RW700017584792	Borycka Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
10.	RW700010584849	Rawa	RW700017584849	Rawa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
11.	ND	ND	RW700017584852	Dopływ z Kraskowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
12.	RW700010584854	Runia	RW700017584854	Runia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
13.	RW700010584865	Liwna do Dopływu spod Starej Różanki	RW700017584866	Liwna od źródeł do dopływu spod Starej Różanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
14.	RW7000105848689	Sołka	RW7000175848689	Sołka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
15.	RW700010584872	Mamłak	RW700017584872	Mamłak	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
16.	RW700010584874	Dopływ spod Masun	RW700017584874	Dopływ spod Masun	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
17.	RW7000095848831	Sajna do Dopływu z Kominek	RW7000175848812	Dopływ spod Worpławek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
18.	RW7000105848852	Kanał Unikowo	RW7000175848852	Kanał Unikowo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie

19.	RW7000105848854 9	Dopływ z Wojkowa	RW70001758488549	Dopływ z Wojkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
20.	ND	ND	RW7000175848856	Stare koryto Sajny	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
21.	RW7000105848858	Dopływ spod Lędławek	RW7000175848858	Dopływ spod Lędławek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
22.	RW700010584886	Dopływ z Trzeciaków	RW700017584886	Dopływ z Trzeciaków	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
23.	RW7000105848889	Korszynianka	RW7000175848889	Korszynianka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
24.	ND	ND	RW7000175848892	Dopływ spod Sarkajm	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
25.	RW700010584921	Szczurkowska Młynówka do granicy państwa	RW700017584921	Szczurkowska Młynówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
26.	RW700010584941	Żernówka do granicy państwa	RW700017584941	Żernówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
27.	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	RW700017584965	Omęt od źródeł do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
28.	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	RW7000175849681	Dopływ z jeziora Arklickiego do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
29.	RW7000105849867 1	Białka	RW70001758498671	Białka od źródeł do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
30.	RW7000105849881	Ilma do granicy państwa	RW7000175849881	Ilma do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
31.	RW700009582329	Stara Gołdapa	RW700018582329	Stara Gołdapa od oddzielenia się Kanału Brożajckiego do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
32.	RW700009582349	Kanał Mincki	RW70001858234	Kanał Minocki (Kanał Mincki)	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
33.	RW7000095824319	Gołdapa do Czarnej Strugi	RW7000185824329	Gołdapa od źródeł do Czarnej Strugi, z Czarną Strugą	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
34.	RW700009582434	Dopływ z jez. Rakówko	RW700018582434	Dopływ z jeziora Rakówek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
35.	ND	ND	RW700018582452	Dopływ z Jabramowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
36.	ND	ND	RW700018582454	Dopływ spod Janowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
37.	ND	ND	RW700018582458	Dopływ spod Wronek Wielkich	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych

38.	RW700009582469	Rów Nr 1	RW700018582469	Rów Nr 1	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
39.	ND	ND	RW7000185824712	Dopływ z Włost	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
40.	RW7000095824729	Różynka	RW700018582472	Różynka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
41.	ND	ND	RW700018582474	Kanał Janki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
42.	RW7000095824769	Gołda	RW7000185824769	Gołda	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
43.	ND	ND	RW7000185824772	Dopływ spod Ziemianek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
44.	RW7000095824789	Lisówka	RW7000185824789	Lisówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
45.	RW7000095824949	Bachutka	RW7000185824929	Bachutka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
46.	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	RW700018582529	Stare koryto Węgorapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
47.	RW70000958254	Wika	RW70001858254	Wika	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
48.	ND	ND	RW7000185826123	Wizga do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
49.	ND	ND	RW70001858261269	Dopływ z jez. Wiżajny	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
50.	ND	ND	RW7000185826143	Czernica do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
51.	RW700009582831	Błędzianka do granicy państwa wraz z Czarną Strugą do granicy państwa	RW700018582831	Błędzianka od źródeł do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
52.	RW700009582845	Żytkiejmska Struga do granicy państwa	RW700018582845	Żytkiejmska Struga od źródeł do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
53.	RW700009582831	Błędzianka do granicy państwa wraz z Czarną Strugą do granicy państwa	RW700018582861	Czarna Struga do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
54.	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	RW70001858436	Dopływ z jeziora Jełguń (Jełguńskie)	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
55.	RW700009584374	Dopływ z Kolonii Bartąg	RW700018584374	Dopływ z Kolonii Bartąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
56.	RW700009584389	Kortówka	RW700018584389	Kortówka z jez. Ukiel i Kortowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
57.	ND	ND	RW70001858445929	Kanał Dobrąg z jez. Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
58.	RW700009584469	Wipsówka	RW700018584469	Wipsówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
59.	RW7000095844874	Dopływ z Marcinkowa	RW7000185844874	Dopływ z Marcinkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie

60.	RW70000958448899	Kanał Klebarski	RW70001858448899	Kanał Klebarski z jez. Klebarskim (EW. i Silickim/Kukląg)	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
61.	RW70000958448954	Dopływ z Mokin	RW70001858448954	Dopływ z Mokin	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
62.	RW7000095844929	Maruna	RW7000185844929	Maruna	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
63.	RW70000958449529	Orzechówka	RW70001858449529	Orzechówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
64.	ND	ND	RW7000185844958	Dopływ z jeziora Trackiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
65.	ND	ND	RW700018584512	Kanał Dywity	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
66.	RW700009584529	Stara Łyna	RW700018584529	Stara Łyna	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
67.	RW7000095845329	Kanał Spręcewo	RW7000185845329	Kanał Spręcewo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
68.	RW7000095845349	Kanał Sętal	RW7000185845349	Kanał Sętal	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
69.	ND	ND	RW700018584549	Kanał Limajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
70.	ND	ND	RW7000185845529	Kanał Barcikowski	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
71.	RW700009584569	Kwiela	RW700018584569	Kwiela	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
72.	RW7000095845729	Sunia	RW7000185845729	Sunia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
73.	RW700009584589	Kirsna	RW700018584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
74.	ND	ND	RW700018584594	Dopływ z Kolonii Łaniowo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
75.	RW7000095845969	Miłogórska Struga	RW7000185845969	Miłogórska Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
76.	RW7000095845989	Redy	RW7000185845989	Redy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
77.	ND	ND	RW7000185846392	Dopływ spod Krokowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
78.	RW700009584649	Kanał Frąknowo	RW700018584649	Kanał Frąknowo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
79.	ND	ND	RW700018584672	Dopływ spod Derca	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
80.	ND	ND	RW7000185846932	Tolknicka Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
81.	ND	ND	RW700018584696	Kierwińska Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
82.	ND	ND	RW700018584729	Rogoska Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
83.	RW700009584769	Suszyca	RW700018584769	Suszyca	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
84.	RW700009584783	Pisa do Połapińskiej Strugi	RW7000185847849	Pisa od źródeł do Połapińskiej Strugi, z Połapińską Strugą	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
85.	ND	ND	RW700018584786	Dopływ spod Kos	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
86.	RW7000095847889	Bajdycka Młynówka	RW7000185847889	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
87.	RW700009584813	Guber do Dopływu z Czernik	RW7000185848149	Guber do dopływu z jeziora Siercz z jez. Guber, Siercz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie

88.	ND	ND	RW700018584816	Dopływ ze Sławkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
89.	ND	ND	RW700018584818	Dopływ z uroczyska Turwągi	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
90.	ND	ND	RW7000185848296	Dopływ z jez. Pieckowskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	brak danych
91.	RW70000958482989	Bystra	RW70001858482989	Bystra	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
92.	RW700009584832	Dopływ z jez. Tołkińskiego	RW700018584832	Dopływ z jez. Tołkińskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
93.	RW7000095848831	Sajna do Dopływu z Kominek	RW70001858488299	Sajna od źródeł do Kan. Reszelskiego, z Kan. Reszelskim i jez. Widryńskim i Legińskim	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
94.	RW7000095848832	Dopływ z Kominek	RW7000185848832	Dopływ z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
95.	RW7000105848849	Ryn	RW70001858488489	Ryn od źródeł do dopływ z Kolonii Wysoka Dąbrowa, z dopł. z Kol. Wysoka Dąbrowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
96.	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	RW700020582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy bez Starej Gołdapy z jez. Gołdap	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
97.	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	RW70002058253	Węgorapa od wypływu z jeziora Mamry do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
98.	RW7000115844899	Kiermas od Dopływu z Marcinkowa do ujścia	RW7000205844899	Kiermas od wypływu z jez. Kośno do ujścia z jez. Umląg i Kiermas	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
99.	RW700011584499	Wadąg od jez. Pisz do ujścia	RW7000205844959	Wadąg od wypływu z jeziora Pisz do wypływu z jeziora Wadąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
100.	RW700011584499	Wadąg od jez. Pisz do ujścia	RW700020584499	Wadąg od wypływu z jez. Wadag do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
101.	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	RW700020584511	Łyna od dopł. z jez. Jełguń (Jełguńskiego) do Kanału Dywity	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie

102.	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	RW700020584579	Łyna od Kanału Dywity do Kirsny z jez. Mosąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
103.	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	RW700020584599	Łyna od Kirsny do Symsarny	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
104.	RW700011584699	Symsarna od jez. Symsar do ujścia	RW700020584699	Symsarna od wypływu z jez. Symsar do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
105.	RW7000105847491	Elma do Dopływu spod Janikowa	RW700020584759	Łyna od Symsarny do Suszycy z Elmą od Powarszynki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
106.	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	RW700020584779	Łyna od Suszycy do Pisy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
107.	RW700011584789	Pisa od Połapińskiej Strugi do ujścia	RW700020584789	Pisa od Połapińskiej Strugi do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
108.	RW7000115848299	Dejna od jez. Dejnowa do ujścia	RW700020584839	Guber od dopływu z jeziora Siercz do Rawy z Dejną od wypływu z jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
109.	RW700011584869	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	RW700020584869	Liwna od dopływu spod Starej Różanki do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
110.	RW7000095848831	Sajna do Dopływu z Kominek	RW7000205848855	Sajna od Kan. Reszelskiego do starego koryta Sajny bez starego koryta Sajny z Rynem od dopł. z Kol. Wysoka Dąbrowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
111.	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	RW7000205848899	Sajna od starego koryta Sajny do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
112.	RW70001158489	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	RW70002058489	Guber od Rawy do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
113.	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	RW700020584911	Łyna od Pisy do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie

114.	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	RW700025582199	Węgorapa od źródeł do wypływu z jeziora Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
115.	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	RW70002558435	Łyna do Dopływu z jeziora Jełguń (Jełguńskie)	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
116.	RW7000185844591	Wadąg do Kanału Dobrąg	RW7000255844579	Wadąg do wypływu z jez. Pisz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
117.	RW7000185844873	Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	RW7000255844859	Kiermas do wypływu z jez. Kośno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
118.	RW7000185846939	Symsarna do jez. Symsar	RW7000255846939	Symsarna do wypływu z jez. Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
119.	RW7000185848295 3	Dejna do jez. Dejnowa	RW70002558482953	Dejna do wypływu z jeziora Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
120.	RW7000165849851	Oświnka do granicy państwa	RW7000255849851	Oświnka od źródeł do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie

Tabela nr 2. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP RW — część 2.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie z jednostek planistycznych IIaPGW* *ND — nie dotyczy*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego dane aPGW (2010–2013)*	*Ocena stanu chemicznego dane aPGW (2010–2013)*	*Wskazanie aktualnego stanu JCW dane aPGW (2010–2013)*	*Wskazanie typu odstępstwa:* *art. 4 ust. 4 lit. a:* *(i): brak możliwości technicznych,* *(ii): nieproporcjonalne koszty,* *(iii): warunki naturalne;* *art. 4 ust. 5 lit.:* *(a): brak możliwości technicznych,* *(b): nieproporcjonalne koszty,* *(c): warunki naturalne* *brak — brak wskazania odstępstwa*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego 2014-2019*	*Ocena stanu chemicznego dane aPGW 2014–2019*	*Ocena stanu ogólnego 2014–2019*	*Wskazanie czy ocena pochodzi z przeniesienia*
Lp.		**Dane aPGW (2016-2021)**				**Dane GIOŚ (2014–2019) w tym dane z przeniesienia**			

	kod JCWP (IIaPGW)	stan/potencjał ekologiczny (aPGW wg danych 2010–2013)	stan chemiczny (aPGW wg danych 2010–2013)	stan ogólny JCWP (aPGW wg danych 2010–2013)	typ odstępstwa z art. 4 ust. 4 lub 5 RDW (aPGW wg danych 2010–2013)	stan/potencjał ekologiczny 2014–2019	stan chemiczny 2014–2019	stan ogólny 2014–2019	czy ocena z przeniesienia
1.	2.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
1.	RW700011582499	dobry i powyżej dobrego	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
2.	ND	poniżej dobrego	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
3.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	TAK
4.	RW7000105847491	dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
5.	RW7000105847492	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
6.	RW700010584752	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
7.	RW700010584754	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
8.	RW7000105847729	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
9.	RW700010584792	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
10.	RW700010584849	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
11.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	TAK
12.	RW700010584854	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
13.	RW700010584865	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
14.	RW7000105848689	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
15.	RW700010584872	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
16.	RW700010584874	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
17.	RW7000095848831	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	TAK

18.	RW7000105848852	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
19.	RW70001058488549	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
20.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	TAK
21.	RW7000105848858	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	NIE
22.	RW700010584886	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
23.	RW7000105848889	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
24.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	TAK
25.	RW700010584921	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
26.	RW700010584941	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
27.	RW700016584965	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
28.	RW700016584965	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
29.	RW70001058498671	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
30.	RW7000105849881	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
31.	RW700009582329	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
32.	RW700009582349	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
33.	RW7000095824319	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
34.	RW700009582434	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
35.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
36.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
37.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
38.	RW700009582469	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK

39.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
40.	RW7000095824729	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
41.	ND	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
42.	RW7000095824769	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
43.	ND	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
44.	RW7000095824789	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
45.	RW7000095824949	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
46.	RW700009582529	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
47.	RW70000958254	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
48.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
49.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
50.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	TAK
51.	RW700009582831	dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
52.	RW700009582845	poniżej dobrego	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
53.	RW700009582831	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	brak możliwości klasyfikacji	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
54.	RW700018584371	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
55.	RW700009584374	poniżej dobrego	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i), art. 4 ust. 4 lit. a (ii)	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
56.	RW700009584389	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	dobry stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	NIE
57.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
58.	RW700009584469	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK

59.	RW7000095844874	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	brak możliwości klasyfikacji	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
60.	RW70000958448899	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	zły stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
61.	RW70000958448954	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
62.	RW7000095844929	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
63.	RW70000958449529	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
64.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
65.	ND	poniżej dobrego	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i), art. 4 ust. 4 lit. a (ii)	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
66.	RW700009584529	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
67.	RW7000095845329	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
68.	RW7000095845349	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
69.	ND	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
70.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
71.	RW700009584569	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
72.	RW7000095845729	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
73.	RW700009584589	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
74.	ND	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
75.	RW7000095845969	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
76.	RW7000095845989	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
77.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
78.	RW700009584649	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK

79.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
80.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
81.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
82.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
83.	RW700009584769	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	zły stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
84.	RW700009584783	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
85.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	TAK
86.	RW7000095847889	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
87.	RW700009584813	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
88.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	TAK
89.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	TAK
90.	ND	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	TAK
91.	RW70000958482989	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
92.	RW700009584832	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
93.	RW7000095848831	słaby	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
94.	RW7000095848832	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
95.	RW7000105848849	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
96.	RW700011582479	dobry	dobry	dobry	brak	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
97.	RW7000115823111	dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
98.	RW7000115844899	poniżej dobrego	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i), art. 4 ust. 4 lit. a (ii)	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE

99.	RW700011584499	poniżej dobrego	PSD	zły	brak	dobry stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
100.	RW700011584499	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	dobry stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	NIE
101.	RW700011584599	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
102.	RW700011584599	dobry	PSD	zły	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
103.	RW700011584599	dobry	PSD	zły	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
104.	RW700011584699	dobry	PSD	zły	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
105.	RW7000105847491	poniżej dobrego	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i), art. 4 ust. 4 lit. a (ii)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
106.	RW700011584919	poniżej dobrego	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i), art. 4 ust. 4 lit. a (ii)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	TAK
107.	RW700011584789	umiarkowany	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
108.	RW7000115848299	umiarkowany	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
109.	RW700011584869	umiarkowany	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
110.	RW7000095848831	poniżej dobrego	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i), art. 4 ust. 4 lit. a (ii)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	TAK
111.	RW7000115848899	umiarkowany	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
112.	RW70001158489	umiarkowany	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
113.	RW700011584919	umiarkowany	PSD	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
114.	RW700018582199	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
115.	RW700018584371	dobry	dobry	dobry	brak	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	brak możliwości klasyfikacji	TAK
116.	RW7000185844591	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE
117.	RW7000185844873	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
118.	RW7000185846939	dobry	dobry	zły	brak	umiarkowany stan ekologiczny	brak możliwości klasyfikacji	zły stan wód	NIE

119.	RW70001858482953	co najmniej dobry	dobry	dobry	brak	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
120.	RW7000165849851	dobry	dobry	dobry	brak	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód	NIE

Tabela nr 3. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP RW — część 3.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie z jednostek planistycznych IIaPGW* *ND — nie dotyczy*	*Podsumowanie stanu/potenjału*	*Podsumowanie stan chemicznego*	*Wskazanie obszarów chronionych będących jednolitymi częściami wód, przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia*	*Wskazanie obszarów chronionych będących jednolitymi częściami wód, przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych*	*Wskazanie czy obszary chronione są wrażliwe na eutrofizację*
Lp.	**Kod JCWP (IIaPGW)**	**Ocena postępu**		**Obszary chronione**		
		podsumowanie stan/potencjał	**podsumowanie stan chemiczny**	**obszary chronione będące jednolitymi częściami wód, przeznaczonymi do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia**	**obszary chronione, będące jednolitymi częściami wód przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych**	**obszary chronione wrażliwe na eutrofizację**
1.	**2.**	**18.**	**19.**	**20.**	**21.**	**22.**
1.	RW700011582499	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
2.	ND	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
3.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
4.	RW7000105847491	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
5.	RW7000105847492	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
6.	RW700010584752	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
7.	RW700010584754	brak możliwości oceny postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
8.	RW7000105847729	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
9.	RW700010584792	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
10.	RW700010584849	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
11.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
12.	RW700010584854	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK

13.	RW700010584865	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
14.	RW7000105848689	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
15.	RW700010584872	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
16.	RW700010584874	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
17.	RW7000095848831	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
18.	RW7000105848852	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
19.	RW70001058488549	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
20.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
21.	RW7000105848858	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
22.	RW700010584886	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
23.	RW7000105848889	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
24.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
25.	RW700010584921	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
26.	RW700010584941	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
27.	RW700016584965	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
28.	RW700016584965	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
29.	RW70001058498671	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
30.	RW7000105849881	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
31.	RW700009582329	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
32.	RW700009582349	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
33.	RW7000095824319	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK

34.	RW700009582434	brak możliwości oceny postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
35.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
36.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
37.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
38.	RW700009582469	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
39.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
40.	RW7000095824729	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
41.	ND	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
42.	RW7000095824769	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
43.	ND	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
44.	RW7000095824789	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
45.	RW7000095824949	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
46.	RW700009582529	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
47.	RW70000958254	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
48.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
49.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
50.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
51.	RW700009582831	brak możliwości oceny postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
52.	RW700009582845	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
53.	RW700009582831	brak możliwości oceny postępu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
54.	RW700018584371	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK

55.	RW700009584374	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
56.	RW700009584389	cel osiągnięty – poprawa stanu	brak możliwości oceny postępu	NIE	TAK	TAK
57.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
58.	RW700009584469	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
59.	RW7000095844874	brak możliwości oceny postępu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
60.	RW70000958448899	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
61.	RW70000958448954	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
62.	RW7000095844929	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
63.	RW70000958449529	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
64.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
65.	ND	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
66.	RW700009584529	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
67.	RW7000095845329	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
68.	RW7000095845349	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
69.	ND	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	TAK	TAK
70.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
71.	RW700009584569	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
72.	RW7000095845729	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
73.	RW700009584589	cel osiągnięty – poprawa stanu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
74.	ND	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
75.	RW7000095845969	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK

76.	RW7000095845989	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
77.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
78.	RW700009584649	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
79.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
80.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
81.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
82.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
83.	RW700009584769	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
84.	RW700009584783	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
85.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
86.	RW7000095847889	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
87.	RW700009584813	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
88.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
89.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
90.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
91.	RW70000958482989	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
92.	RW700009584832	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
93.	RW7000095848831	cel nieosiągnięty – ale poprawa stanu/potencjału	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
94.	RW7000095848832	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
95.	RW7000105848849	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
96.	RW700011582479	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK

97.	RW7000115823111	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
98.	RW7000115844899	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
99.	RW700011584499	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
100.	RW700011584499	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
101.	RW700011584599	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
102.	RW700011584599	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
103.	RW700011584599	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
104.	RW700011584699	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
105.	RW7000105847491	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
106.	RW700011584919	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
107.	RW700011584789	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
108.	RW7000115848299	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
109.	RW700011584869	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
110.	RW7000095848831	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
111.	RW7000115848899	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
112.	RW70001158489	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
113.	RW700011584919	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – brak postępu	NIE	NIE	TAK
114.	RW700018582199	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	TAK	TAK
115.	RW700018584371	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
116.	RW7000185844591	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
117.	RW7000185844873	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK

118.	RW7000185846939	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
119.	RW70001858482953	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
120.	RW7000165849851	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK

Tabela nr 4. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP LW — część 1.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie z jednostek planistycznych IIaPGW* *ND — nie dotyczy*	*Nazwa JCWP wg IIaPGW* *ND — nie dotyczy*	*Kod JCWP zgodnie z układem jednostek planistycznych aPGW*	*Nazwa JCWP wg aPGW*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*
Lp.	**Dane IIaPGW (2022-2027)**		**Dane aPGW (2016-2021)**					
	kod JCWP (IIaPGW)	**nazwa JCWP (IIaPGW)**	**kod JCWP (aPGW)**	**nazwa JCWP (aPGW)**	**obszar dorzecza**	**region wodny**	**RZGW WP**	**ZZ WP**
1.	**2.**	**3.**	**4.**	**5.**	**6.**	**7.**	**8.**	**9.**
1.	LW30370	Kiernoz Mały	LW30370	Kiernoz Maly	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
2.	LW30371	Kiernoz Wielki	LW30371	Kiernoz Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
3.	LW30375	Mielno	LW30375	Mielno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
4.	LW30377	Tymowskie	LW30377	Tymowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
5.	LW30378	Gąsiorowskie	LW30378	Gąsiorowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
6.	LW30384	Maróz	LW30384	Maróz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
7.	LW30390	Pluszne	LW30390	Pluszne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
8.	LW30393	Święte	LW30393	Święte	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
9.	LW30395	Łańskie	LW30395	Łańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
10.	LW30396	Ustrych	LW30396	Ustrych	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
11.	LW30400	Bartąg	LW30400	Bartag	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
12.	LW30402	Ukiel	LW30402	Ukiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
13.	LW30404	Kortowskie	LW30404	Kortowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
14.	LW30408	Jełmuń	LW30408	Jełmuń	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
15.	LW30410	Rzeckie	LW30410	Rzeckie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
16.	LW30411	Dadaj	LW30411	Dadaj	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
17.	LW30412	Stryjewskie	LW30412	Stryjewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
18.	LW30413	Węgój	LW30413	Węgój	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
19.	LW30414	Tejstymy	LW30414	Tejstymy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
20.	LW30415	Tumiańskie	LW30415	Tumiańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
21.	LW30420	Serwent	LW30420	Serwent	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
22.	LW30425	Pisz	LW30425	Pisz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
23.	LW30426	Kierzlińskie	LW30426	Kierźlińskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie

24.	LW30427	Orzyc	LW30427	Orzyc	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
25.	LW30428	Dobrąg	LW30428	Dobrag	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
26.	LW30433	Leleskie	LW30433	Leleskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
27.	LW30435	Kalwa	LW30435	Kalwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
28.	LW30440	Małszewskie	LW30440	Małszewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
29.	LW30441	Kośno	LW30441	Kośno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
30.	ND	ND	LW30443	Łajskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ND
31.	LW30446	Purda	LW30446	Purdy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
32.	LW30447	Skanda	LW30447	Skanda	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
33.	LW30448	Kukląg	LW30448	Linowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
34.	LW30449	Klebarskie	LW30449	Klebarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
35.	LW30450	Umląg	LW30450	Umląg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
36.	LW30452	Kiermas	LW30452	Kiermaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
37.	LW30454	Wadąg	LW30454	Wadąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
38.	LW30456	Trackie	LW30456	Trackie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
39.	LW30460	Mosąg	LW30460	Mosąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
40.	LW30461	Limajno	LW30461	Limajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
41.	LW30463	Sunia	LW30463	Sunia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
42.	LW30465	Luterskie	LW30465	Luterskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
43.	LW30467	Ławki	LW30467	Ławki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
44.	LW30472	Blanki	LW30472	Blanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
45.	LW30473	Symsar	LW30473	Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
46.	LW30475	Kinkajmskie	LW30475	Kinkajmskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
47.	LW30477	Guber	LW30477	Guber	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
48.	LW30481	Siercze	LW30481	Siercze	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
49.	LW30483	Mój	LW30483	Mój	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
50.	LW30484	Wągiel	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
51.	LW30486	Wierzbowskie	LW30486	Wierzbowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
52.	LW30487	Czos	LW30487	Czos	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
53.	LW30489	Karw	LW30489	Karw	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
54.	LW30493	Czarne	LW30493	Czarne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
55.	LW30496	Probarskie	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
56.	LW30497	Juksty	LW30497	Juksty	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
57.	LW30499	Salęt	LW30499	Salęt Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
58.	LW30500	Salęt Mały	LW30500	Salęt Maly	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
59.	LW30503	Rydwągi	LW30503	Rydwągi	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
60.	LW30504	Juno	LW30504	Juno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
61.	LW30507	Kiersztanowskie	LW30507	Kiersztanowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie

62.	LW30509	Dejnowa	LW30509	Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
63.	LW30516	Silec	LW30516	Silec	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
64.	LW30518	Widryńskie	LW30518	Widryńskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
65.	LW30521	Legińskie	LW30521	Legińskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
66.	LW30522	Bęskie	LW30522	Bęskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
67.	LW30525	Arklickie	LW30525	Arklickie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
68.	LW30527	Rydzówka	LW30527	Rydzowka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
69.	LW30528	Węgielsztyńskie	LW30528	Węgielsztynskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
70.	LW30529	Oświn	LW30529	Oświn	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie
71.	LW30530	Kisajno	LW30530	Kisajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
72.	ND	ND	LW30532	Tryd	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ND
73.	LW30534	Dobskie	LW30534	Dobskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
74.	LW30538	Dargin	LW30538	Dargin	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
75.	LW30539	Skarż Wielki	LW30539	Skarz Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
76.	LW30540	Dgał Wielki	LW30540	Dgał Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
77.	LW30543	Kirsajty	LW30543	Kirsajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
78.	LW30544	Mamry	LW30544	Mamry Północne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
79.	LW30545	Święcajty	LW30545	Święcajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
80.	LW30547	Żywy	LW30547	Żywy	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
81.	LW30548	Sołtmany	LW30548	Sołtmany	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
82.	LW30551	Kruklin	LW30551	Kruklin	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
83.	LW30552	Gołdapiwo	LW30552	Gołdopiwo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
84.	LW30553	Brożówka	LW30553	Brożówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
85.	LW30556	Wilkus	LW30556	Wilkus	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
86.	LW30557	Krzywa Kuta	LW30557	Krzywa Kuta	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
87.	LW30560	Pozezdrze	LW30560	Pozezdrze	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
88.	LW30562	Stręgiel	LW30562	Stręgiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
89.	LW30569	Lemięt	LW30569	Lemięt	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
90.	LW30570	Harsz	LW30570	Harsz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
91.	LW30572	Bitkowskie	LW30572	Bitkowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
92.	LW30573	Czarne	LW30573	Czarne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
93.	LW30576	Gołdap	LW30576	Gołdap	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
94.	LW30579	Wiżajny	LW30579	Wiżajny	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
95.	LW30583	Białe Filipowskie	LW30583	Białe Filipowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
96.	LW30585	Krzywe Filipowskie	LW30585	Krzywe	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
97.	LW30587	Kościelne	LW30587	Kościelne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
98.	LW30588	Boczne	LW30588	Boczne	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
99.	LW30589	Przerośl	LW30589	Przerośl	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku

100.	LW30590	Pobłędzie	LW30590	Pobłędzie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Giżycku
101.	LW90142	Wielochowskie	LW90142	Wielochowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Warszawa	ZZ WP w Olsztynie

Tabela nr 5. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP LW — część 2.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie z jednostek planistycznych IIaPGW* *ND — nie dotyczy*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego dane aPGW (2010–2013)*	*Ocena stanu chemicznego dane aPGW (2010–2013)*	*Wskazanie aktualnego stanu JCW dane aPGW (2010–2013)*	*Wskazanie typu odstępstwa:* *art. 4 ust. 4 lit. a:* *(i): brak możliwości technicznych,* *(ii): nieproporcjonalne koszty,* *(iii): warunki naturalne;* *art. 4 ust. 5 lit.:* *(a): brak możliwości technicznych,* *(b): nieproporcjonalne koszty,* *(c): warunki naturalne* *brak — brak wskazania odstępstwa*	*Ocena stanu/potencjału ekologicznego 2014–2019*	*Ocena stanu chemicznego dane aPGW 2014–2019*	*Ocena stanu ogólnego 2014–2019*	*Wskazanie czy ocena pochodzi z przeniesienia*
Lp.	**kod JCWP (IIaPGW)**	**Dane aPGW (2016-2021)**				**Dane GIOŚ (2014–2019) w tym dane z przeniesienia**			
		stan/potencjał ekologiczny (aPGW wg danych 2010–2013)	**stan chemiczny (aPGW wg danych 2010–2013)**	**stan ogólny JCWP (aPGW wg danych 2010–2013)**	**typ odstępstwa z art. 4 ust. 4 lub 5 RDW (aPGW wg danych 2010–2013)**	**stan/potencjał ekologiczny 2014–2019**	**stan chemiczny 2014–2019**	**stan ogólny 2014–2019**	**czy ocena z przeniesienia**
1.	**2.**	**10.**	**11.**	**12.**	**13.**	**14.**	**15.**	**16.**	**17.**
1.	LW30370	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
2.	LW30371	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
3.	LW30375	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
4.	LW30377	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
5.	LW30378	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
6.	LW30384	dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
7.	LW30390	bardzo dobry	dobry	dobry	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK

8.	LW30393	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
9.	LW30395	dobry	dobry	dobry	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
10.	LW30396	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
11.	LW30400	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
12.	LW30402	brak danych	brak danych	brak danych	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
13.	LW30404	słaby	dobry	zły	art. 4 ust. 5 lit. a	słaby potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
14.	LW30408	słaby	brak danych	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
15.	LW30410	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
16.	LW30411	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
17.	LW30412	umiarkowany	brak danych	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
18.	LW30413	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
19.	LW30414	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
20.	LW30415	słaby	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
21.	LW30420	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
22.	LW30425	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
23.	LW30426	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
24.	LW30427	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
25.	LW30428	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
26.	LW30433	bardzo dobry	dobry	dobry	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
27.	LW30435	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	słaby stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	NIE
28.	LW30440	brak danych	brak danych	brak danych	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
29.	LW30441	umiarkowany	brak danych	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód	NIE
30.	ND	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE

31.	LW30446	bardzo dobry	brak danych	dobry	brak	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód	NIE
32.	LW30447	brak danych	brak danych	brak danych	brak	zły stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
33.	LW30448	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	NIE
34.	LW30449	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
35.	LW30450	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
36.	LW30452	słaby	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	NIE
37.	LW30454	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
38.	LW30456	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
39.	LW30460	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
40.	LW30461	brak danych	brak danych	brak danych	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
41.	LW30463	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód	NIE
42.	LW30465	dobry	brak danych	dobry	brak	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód	NIE
43.	LW30467	zły	brak danych	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
44.	LW30472	słaby	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
45.	LW30473	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
46.	LW30475	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
47.	LW30477	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
48.	LW30481	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
49.	LW30483	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
50.	LW30484	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
51.	LW30486	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE

52.	LW30487	dobry	dobry	dobry	brak	umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
53.	LW30489	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
54.	LW30493	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
55.	LW30496	dobry	dobry	dobry	brak	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
56.	LW30497	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
57.	LW30499	brak danych	brak danych	brak danych	brak	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
58.	LW30500	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
59.	LW30503	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
60.	LW30504	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	słaby stan ekologiczny	brak danych	zły stan wód	NIE
61.	LW30507	słaby	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
62.	LW30509	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
63.	LW30516	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
64.	LW30518	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
65.	LW30521	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	dobry stan ekologiczny	brak danych	brak danych	TAK
66.	LW30522	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
67.	LW30525	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
68.	LW30527	brak danych	brak danych	brak danych	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
69.	LW30528	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
70.	LW30529	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
71.	LW30530	brak danych	brak danych	brak danych	brak	dobry potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
72.	ND	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany potencjał ekologiczny	brak danych	zły stan wód	TAK

73.	LW30534	dobry	dobry	dobry	brak	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
74.	LW30538	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
75.	LW30539	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
76.	LW30540	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
77.	LW30543	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	bardzo dobry stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
78.	LW30544	dobry	dobry	dobry	brak	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
79.	LW30545	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany potencjał ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
80.	LW30547	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
81.	LW30548	słaby	brak danych	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
82.	LW30551	słaby	brak danych	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
83.	LW30552	umiarkowany	brak danych	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	dobry stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	dobry stan wód	NIE
84.	LW30553	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
85.	LW30556	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
86.	LW30557	dobry	dobry	dobry	brak	brak danych	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
87.	LW30560	umiarkowany	brak danych	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
88.	LW30562	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
89.	LW30569	brak danych	brak danych	brak danych	brak	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
90.	LW30570	brak danych	brak danych	brak danych	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
91.	LW30572	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
92.	LW30573	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
93.	LW30576	słaby	brak danych	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	słaby stan ekologiczny	stan chemiczny dobry	zły stan wód	NIE
94.	LW30579	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE

95.	LW30583	brak danych	brak danych	brak danych	brak	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
96.	LW30585	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
97.	LW30587	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
98.	LW30588	umiarkowany	dobry	zły	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	umiarkowany stan ekologiczny	stan chemiczny poniżej dobrego	zły stan wód	NIE
99.	LW30589	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
100.	LW30590	brak danych	brak danych	brak danych	brak	brak danych	brak danych	brak danych	TAK
101.	LW90142	brak danych	brak danych	brak danych	art. 4 ust. 4 lit. a (i)	brak danych	brak danych	brak danych	TAK

Tabela nr 6. Ocena stopnia osiągnięcia celów środowiskowych JCWP LW — część 3.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie z jednostek planistycznych IIaPGW* *ND — nie dotyczy*	*Podsumowanie stanu/potenjału*	*Podsumowanie stan chemicznego*	*Wskazanie obszarów chronionych będących jednolitymi częściami wód, przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia*	*Wskazanie obszarów chronionych będących jednolitymi częściami wód, przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych*	*Wskazanie czy obszary chronione są wrażliwe na eutrofizację*
Lp.	**Kod JCWP (IIaPGW)**	**Ocena postępu**		**Obszary chronione**		
		podsumowanie stan/potencjał	**podsumowanie stan chemiczny**	**obszary chronione będące jednolitymi częściami wód, przeznaczonymi do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia**	**obszary chronione, będące jednolitymi częściami wód przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych**	**obszary chronione wrażliwe na eutrofizację**
1.	**2.**	**18.**	**19.**	**20.**	**21.**	**22.**
1.	LW30370	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
2.	LW30371	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
3.	LW30375	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
4.	LW30377	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
5.	LW30378	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
6.	LW30384	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
7.	LW30390	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK

8.	LW30393	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
9.	LW30395	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
10.	LW30396	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
11.	LW30400	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
12.	LW30402	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
13.	LW30404	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
14.	LW30408	cel nieosiągnięty – ale poprawa stanu/potencjału	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
15.	LW30410	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
16.	LW30411	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
17.	LW30412	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
18.	LW30413	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
19.	LW30414	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
20.	LW30415	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
21.	LW30420	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
22.	LW30425	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
23.	LW30426	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
24.	LW30427	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
25.	LW30428	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
26.	LW30433	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
27.	LW30435	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK

28.	LW30440	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
29.	LW30441	cel osiągnięty – poprawa stanu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
30.	ND	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
31.	LW30446	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
32.	LW30447	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	TAK	TAK
33.	LW30448	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
34.	LW30449	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
35.	LW30450	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
36.	LW30452	cel nieosiągnięty – ale poprawa stanu/potencjału	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
37.	LW30454	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
38.	LW30456	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
39.	LW30460	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
40.	LW30461	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
41.	LW30463	cel osiągnięty – poprawa stanu	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
42.	LW30465	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
43.	LW30467	cel nieosiągnięty – ale poprawa stanu/potencjału	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
44.	LW30472	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
45.	LW30473	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
46.	LW30475	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK

47.	LW30477	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
48.	LW30481	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
49.	LW30483	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
50.	LW30484	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
51.	LW30486	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
52.	LW30487	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
53.	LW30489	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
54.	LW30493	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
55.	LW30496	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
56.	LW30497	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
57.	LW30499	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
58.	LW30500	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
59.	LW30503	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
60.	LW30504	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
61.	LW30507	cel nieosiągnięty – ale poprawa stanu/potencjału	cel osiągnięty – utrzymanie dobrego stanu	NIE	NIE	TAK
62.	LW30509	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
63.	LW30516	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
64.	LW30518	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
65.	LW30521	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK

66.	LW30522	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
67.	LW30525	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
68.	LW30527	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
69.	LW30528	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
70.	LW30529	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
71.	LW30530	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
72.	ND	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
73.	LW30534	brak możliwości oceny postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
74.	LW30538	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
75.	LW30539	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
76.	LW30540	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
77.	LW30543	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
78.	LW30544	brak możliwości oceny postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
79.	LW30545	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
80.	LW30547	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
81.	LW30548	cel nieosiągnięty – ale poprawa stanu/potencjału	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
82.	LW30551	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
83.	LW30552	cel osiągnięty – poprawa stanu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
84.	LW30553	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
85.	LW30556	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK

86.	LW30557	brak możliwości oceny postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
87.	LW30560	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
88.	LW30562	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
89.	LW30569	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
90.	LW30570	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
91.	LW30572	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
92.	LW30573	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
93.	LW30576	cel nieosiągnięty – brak postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
94.	LW30579	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
95.	LW30583	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
96.	LW30585	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
97.	LW30587	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
98.	LW30588	cel nieosiągnięty – brak postępu	cel nieosiągnięty – pogorszenie do stanu złego	NIE	NIE	TAK
99.	LW30589	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
100.	LW30590	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	NIE	TAK
101.	LW90142	brak możliwości oceny postępu	brak możliwości oceny postępu	NIE	TAK	TAK

Załącznik nr 8

PORÓWNANIE OCENY STANU JCWPd 2016 r. i 2019 r.

Porównanie wyników oceny stanu JCWPd wg danych z 2019 r. z oceną stanu wg danych z 2016 r. oraz 2012 r. prezentują tabele nr 1–2.

Tabela nr 1. Porównanie wyników oceny stanu JCWPd w obszarze dorzecza Pregoły wg danych z 2019 r. z oceną wg danych z 2016 r. — część 1. 2

Tabela nr 2. Porównanie wyników oceny stanu JCWPd w obszarze dorzecza Pregoły wg danych z 2019 r. z oceną wg danych z 2016 r. — część 2 2

Tabela nr 1. Porównanie wyników oceny stanu JCWPd w obszarze dorzecza Pregoły wg danych z 2019 r. z oceną wg danych z 2016 r. — część 1.

Lp.	*Numer JCWPd*	*Wskazanie numeru UE JCWPd*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWPd*	*Region wodny właściwy dla danej JCWPd*	*Powierzchnia JCWPd w kilometrach*	*Nazwa RZGW właściwego dla danej JCWPd*	*Ocena stanu chemicznego z 2012 r.*	*Ocena stanu ilościowego z 2012 r.*	*Wskazanie przyczyny słabego stanu wód podziemnych wg stanu z 2012 r.*	*Ocena stanu chemicznego z 2016 r.*	*Ocena stanu ilościowego z 2016 r.*	*Wskazanie słabego stanu wód podziemnych lub zmiany stanu wg danych z 2016 r.*
Lp.	**Numer JCWPd**	**Numer UE JCWPd**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**Powierzchnia [km^2]**	**Nazwa RZGW**	**2012**			**2016**		
							ocena stanu chemicznego	**ocena stanu ilościowego**	**przyczyna słabego stanu wód podziemnych wg danych z 2012 r.**	**ocena stanu chemicznego**	**ocena stanu ilościowego**	**przyczyna słabego stanu wód podziemnych lub zmiany stanu w stosunku do oceny stanu wg danych z 2012 r. (1,2,…) uzasadnienie wyników testów klasyfikacyjnych (*) uzasadnienie zmiany oceny stanu względem roku 2012**
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.	20	PLGW700020	Pregoły	Łyny i Węgorapy	5701,2	Białystok	dobry	dobry	ND	dobry	dobry	ND
2.	21	PLGW700021	Pregoły	Łyny i Węgorapy	1811,11	Białystok	dobry	dobry	ND	dobry	dobry	ND

Tabela nr 2. Porównanie wyników oceny stanu JCWPd w obszarze dorzecza Pregoły wg danych z 2019 r. z oceną wg danych z 2016 r. — część 2

Lp.	*Numer JCWPd*	*Wskazanie numeru UE JCWPd*	*Ocena stanu chemicznego z 2019 r.*	*Ocena stanu ilościowego z 2019 r.*	*Wskazanie słabego stanu wód podziemnych lub zmiany stanu wg danych z 2019 r.*	*Porównanie oceny stanu JCWPd wg danych z 2016 i 2019 roku*	
Lp.	**Numer JCWPd**	**Numer UE JCWPd**	**2019**			**Porównanie oceny stanu JCWPd wg danych z 2016 i 2019 roku**	
			ocena stanu chemicznego	**ocena stanu ilościowego**	**przyczyna słabego stanu wód podziemnych lub zmiany stanu w stosunku do oceny stanu wg danych z 2016 r. (1,2,…) uzasadnienie wyników testów klasyfikacyjnych (*) uzasadnienie zmiany oceny stanu względem roku 2016**	**stan chemiczny**	**stan ilościowy**
1.	**2.**	**3.**	**14.**	**15.**	**16.**	**17.**	**18.**
1.	20	PLGW700020	dobry	dobry	ND	bez zmian	bez zmian
2.	21	PLGW700021	dobry	dobry	ND	bez zmian	bez zmian

Załącznik nr 9

WYKAZ INWESTYCJI I DZIAŁAŃ

1. Wykaz inwestycji i działań spełniających łącznie następujące kryteria:
   - mogą one wpłynąć na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w.;
   - spełniają warunki, o których mowa w art. 68 pr.w.

   jest obligatoryjnym elementem planu gospodarowania wodami jest wykaz inwestycji lub działań.
2. Wykaz ma funkcję sprawozdawczą - przedstawia informacje wynikające z decyzji administracyjnych (decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach, oceny wodnoprawne) na temat działań i przedsięwzięć, dla których wydano (w okresie od daty przyjęcia aPGW do 21 grudnia 2020 r.) ostateczną decyzję potwierdzającą spełnienie warunków, o których mowa w art. 68 pkt 1, 3 i 4 pr.w. Ponadto, uwzględnia on informacje o planowanych i realizowanych inwestycjach i działaniach, dla których w aPGW z 2016 r. potwierdzono warunki spełniania odstępstwa w trybie art. 4 ust. 7 RDW.
3. Wskazanie informacji o przedsięwzięciu, działaniu lub inwestycji w Wykazie Inwestycji i Działań nie zwalnia z konieczności uzyskania wymaganych przepisami prawa decyzji administracyjnych dot. realizacji przedsięwzięcia (działania, inwestycji). Oznacza to, że analiza zgodności planowanego działania, inwestycji lub przedsięwzięcia z celami środowiskowymi JCW wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej może być przeprowadzona wyłącznie w toku postępowań administracyjnych kończących się wydaniem DUŚ, oceny wodnoprawnej.
4. Wykaz inwestycji i działań prezentują tabele nr 1–6.

Tabela nr 1. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły - charakterystyka planowanej inwestycji lub działania — część 1. 2
Tabela nr 2. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły - charakterystyka planowanej inwestycji lub działania — część 2. 3
Tabela nr 3. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły - charakterystyka planowanej inwestycji lub działania — część 3. 4
Tabela nr 4. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły — lokalizacja planowanej inwestycji lub działania — część 1. 5
Tabela nr 5. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły — lokalizacja planowanej inwestycji lub działania — część 2. 6
Tabela nr 6. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły - informacja o przesłankach zastosowania odstępstwa w trybie art. 4 ust. 7 RDW (art. 68 pkt. 1, 3, 4 pr.w.). 7

Tabela nr 1. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły - charakterystyka planowanej inwestycji lub działania — część 1.

Lp.	*ID wg IIaPGW*	*Wskazanie inwestora lub podmiotu realizującego inwestycję*	*Nazwa inwestycji lub działania*	*Nazwa inwestycji wg aPGW z 2016 r.*	*ID inwestycji lub działania wg aPGW z 2016 r.*	*Dokument strategiczny, w którym inwestycja (lub działanie) została ujęta*	
Lp.	**ID wg IIaPGW**	**Charakterystyka planowanej inwestycji lub działania**					
		inwestor lub podmiot realizujący	**nazwa inwestycji lub działania**	**nazwa inwestycji wg aPGW z 2016 r. (lub: nie dotyczy)**	**ID inwestycji lub działania wg aPGW z 2016 r. (lub: nie dotyczy)**	**dokument strategiczny, w którym inwestycja (lub działanie) została ujęta**	
						tytuł dokumentu	**ID inwestycji (lub działania) w dokumencie**
1.	**2.**	**3.**	**4.**	**5.**	**6.**	**7.**	**8.**
1.	A_002_P	RZGW WP w Białymstoku/ZZ WP w Olsztynie	odtworzenie – kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta rzeki Omet, gm. Srokowo, woj. warmińsko-mazurskie	odtworzenie - kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta rzeki Omet, gm. Srokowo, woj. warmińsko-mazurskie	A_002_P	brak danych	brak danych
2.	A_005_P	RZGW WP w Białymstoku/ZZ w Olsztynie	odtworzenie – kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta rzeki Liwna, gm. Barciany, Srokowo, woj. warmińsko-mazurskie	odtworzenie - kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta rzeki Liwna, gm. Barciany, Srokowo, woj. warmińsko-mazurskie	A_005_P	brak danych	brak danych
3.	A_016_P	RZGW w Białymstoku/ZZ WP w Olsztynie	kształtowanie przekroju poprzecznego i podłużnego koryta rzeki Suni na odcinku km 0 + 000:11+000 gm. Dobre Miasto woj. warmińsko-mazurskie	kształtowanie przekroju poprzecznego i podłużnego koryta rzeki Suni na odcinku km 0 + 000:11+000 gm. Dobre Miasto woj. warmińsko-mazurskie	A_016_P	brak danych	brak danych
4.	A_020_P	RZGW WP w Białymstoku/ZZ WP w Olsztynie	odtworzenie – kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta Struga Dobrąg w km 0+000 – 6+220, gm. Barczewo, woj. warmińsko-mazurskie	odtworzenie – kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta Struga Dobrąg w km 0+000 – 6+220, gm. Barczewo, woj. warmińsko-mazurskie	A_020_P	brak danych	brak danych
5.	A_021_P	RZGW WP w Białymstoku/ZZ WP w Olsztynie	odtworzenie – kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta rzeki Struga Franknowo, gm. Jeziorany, woj. warmińsko-mazurskie.	odtworzenie – kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta rzeki Struga Franknowo, gm. Jeziorany, woj. warmińsko-mazurskie.	A_021_P	brak danych	brak danych
6.	A_025_P	RZGW WP w Białymstoku/ZZ WP w Olsztynie	odtworzenie-kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta rzeki Czerwonka, gm. Biskupiec, woj. warmińsko-mazurskie	odtworzenie-kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta rzeki Czerwonka, gm. Biskupiec, woj. warmińsko-mazurskie	A_025_P	brak danych	brak danych
7.	A_031_P	RZGW WP w Białymstoku/ZZ WP w Olsztynie	odtworzenie – kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta Strugi	odtworzenie – kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta Strugi	A_031_P	brak danych	brak danych

			Warkalskiej w km 1+000 – 8+790, gm. Jonkowo, woj. warmińsko-mazurskie	Warkalskiej w km 1+000 – 8+790, gm. Jonkowo, woj. warmińsko-mazurskie			
8.	A_057_P	RZGW WP w Białymstoku/ZZ WP w Olsztynie	budowa zbiornika retencyjnego na rzece Mała Łyna w km (około) 2+550 - 3+900, gm. Dobre Miasto, woj. warmińsko-mazurskie	budowa zbiornika retencyjnego na rzece Mała Łyna w km (około) 2+550 - 3+900, gm. Dobre Miasto, woj. warmińsko-mazurskie	A_057_P	aktualizacja Planu zarządzania ryzykiem powodziowym	P_LiW_1136
9.	A_087_P	RZGW WP w Białymstoku/ZZ WP w Olsztynie	odtworzenie-kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego rzeki Liwna, gm. Barciany, woj. warmińsko-mazurskie	odtworzenie-kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego rzeki Liwna, gm. Barciany, woj. warmińsko-mazurskie	A_087_P	brak danych	brak danych
10.	A_112_P	RZGW WP w Białymstoku/ZZ WP w Olsztynie	budowa zbiornika retencyjnego na rzece Sajna w m. Reszel, gm. Reszel, woj. warmińsko-mazurskie	budowa zbiornika retencyjnego na rzece Sajna w m. Reszel, gm. Reszel, woj. warmińsko-mazurskie	A_112_P	brak danych	brak danych

Tabela nr 2. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły - charakterystyka planowanej inwestycji lub działania — część 2.

Lp.	*ID wg IIaPGW*	*Wskazanie rodzaju inwestycji lub działania* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*	*Określenie celu inwestycji lub działania* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*	*Data zakończenia inwestycji lub działania (planowana lub rzeczywista)* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*	*Określenie kosztów* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*	*Szacunkowe korzyści* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*	
Lp.	**ID wg IIaPGW**	**Charakterystyka planowanej inwestycji lub działania**						
		rodzaj inwestycji lub działania [ochrona przeciwpowodziowa, hydroenergetyka, żegluga, wydobywanie kopalin (w tym: odwodnienie górotworu), inne (jakie?)]*	**cel (cele) inwestycji lub działania***	**data zakończenia inwestycji lub działania (planowana lub rzeczywista)***		**koszty (szacunkowe lub rzeczywiste) w zł***		**szacunkowe korzyści***
1.	**2.**	**9.**	**10.**	**11.**	**12.**	**13.**	**14.**	**15.**
1.	A_002_P	ochrona przeciwpowodziowa, inne - prace w korycie	rolnictwo/melioracje, nie dotyczy	2024	planowana	5 000 000	szacunkowe	ochrona około 1250 ha użytków gruntowych przed podtopieniami

2.	A_005_P	ochrona przeciwpowodziowa, inne - prace w korycie	rolnictwo/melioracje, nie dotyczy	2024	planowana	1 500 000	szacunkowe	ochrona około 870 ha gruntów ornych oraz użytków zielonych przed podtopieniami
3.	A_016_P	ochrona przeciwpowodziowa, inne - prace w korycie	rolnictwo/melioracje, nie dotyczy	2024	planowana	5 500 000	szacunkowe	ochrona około 350 ha użytków gruntowych
4.	A_020_P	ochrona przeciwpowodziowa, inne - prace w korycie	rolnictwo/melioracje, nie dotyczy	2024	planowana	3 000 000	szacunkowe	ochrona około 250 ha użytków rolnych przed podtopieniami, odbudowa 7 przepustów
5.	A_021_P	ochrona przeciwpowodziowa, inne - prace w korycie	rolnictwo/melioracje, nie dotyczy	2024	planowana	3 700 000	szacunkowe	ochrona około 200 ha przed podtopieniami
6.	A_025_P	ochrona przeciwpowodziowa, inne - prace w korycie	rolnictwo/melioracje, nie dotyczy	2024	planowana	2 300 000	szacunkowe	ochrona około 400 ha gruntów ornych i użytków zielonych przed podtopienimi
7.	A_031_P	ochrona przeciwpowodziowa, inne - prace w korycie	rolnictwo/melioracje, nie dotyczy	2024	planowana	2 900 000	szacunkowe	ochrona około 120 ha użytków rolnych przed podtopieniami
8.	A_057_P	inne - zbiornik wodny	retencja/ochrona przed suszą, nie dotyczy	2024	planowana	10 500 000	szacunkowe	budowa 1 zbiornika retencyjnego
9.	A_087_P	ochrona przeciwpowodziowa, inne - prace w korycie	rolnictwo/melioracje, nie dotyczy	2024	planowana	1 500 000	szacunkowe	ochrona około 48 gospodarstw rolnych około 290 ha gruntów ornych przed podtopieniami
10.	A_112_P	ochrona przeciwpowodziowa, inne - zbiornik wodny	ochrona przed powodzią, rolnictwo/melioracje	2024	planowana	7 500 000	szacunkowe	ochrona zabudowań mieszkalnych i zabytkowych oraz dróg publicznych

Tabela nr 3. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły - charakterystyka planowanej inwestycji lub działania — część 3.

Lp.	*ID wg IIaPGW*	*Decyzja (decyzje) o środowiskowych uwarunkowaniach* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*			*Ocena wodnoprawna* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4.7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*			*Deklaracja zgodności z RDW wydana przez organ właściwy w sprawach ocen wodnoprawnych* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*		
Lp.	**ID wg IIaPGW**	**Charakterystyka planowanej inwestycji lub działania**									
		decyzja (decyzje) o środowiskowych uwarunkowaniach*			**ocena wodnoprawna***			**deklaracja zgodności z RDW wydana przez organ właściwy w sprawach ocen wodnoprawnych***			
		data wydania decyzji	**organ wydający decyzję**	**znak**	**data wydania decyzji**	**organ wydający decyzję**	**znak**	**data wydania deklaracji**	**organ wydający deklarację**	**znak**	
1.	**2.**	**16.**	**17.**	**18.**	**19.**	**20.**	**21.**	**22.**	**23.**	**24.**	
1.	A_002_P	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	
2.	A_005_P	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	
3.	A_016_P	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	
4.	A_020_P	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	

5.	A_021_P	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych
6.	A_025_P	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych
7.	A_031_P	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych
8.	A_057_P	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych
9.	A_087_P	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych
10.	A_112_P	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych

Tabela nr 4. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły — lokalizacja planowanej inwestycji lub działania — część 1.

Lp.	*ID wg IIaPGW*	*Województwo na terenie, którego będzie zlokalizowana planowana inwestycja lub działanie*	*Powiat, na terenie którego będzie zlokalizowana planowana inwestycja lub działanie*	*Gmina, na terenie której będzie zlokalizowana planowana inwestycja lub działanie*	*Obszar dorzecza właściwy dla planowanej inwestycji lub działania*	*Ciek lub zbiornik wodny w obszarze lokalizacji planowanej inwestycji lub działania*	*Wskazanie jednolitych części wód powierzchniowych (według podziału z aPGW z 2016 r.), w obrębie których była zaplanowana inwestycja lub działanie* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*	
Lp.	**ID wg IIaPGW**	**Lokalizacja planowanej inwestycji lub działania**						
		województwo (województwa)	**powiat (powiaty)**	**gmina (gminy)**	**obszar dorzecza**	**ciek lub zbiornik wodny (nazwa lub "nie dotyczy")**	**JCWP (według podziału z aPGW z 2016 r.), w obrębie których była zaplanowana inwestycja lub działanie***	
							nazwa	**kod**
1.	**2.**	**25.**	**26.**	**27.**	**28.**	**29.**	**30.**	**31.**
1.	A_002_P	warmińsko-mazurskie	kętrzyński	Srokowo	Pregoły	Omęt	Omęt od źródeł do granicy państwa	RW700017584965
2.	A_005_P	warmińsko-mazurskie	kętrzyński	Barciany, Srokowo	Pregoły	Liwna	Liwna od źródeł do dopływu spod Starej Różanki	RW700017584866
3.	A_016_P	warmińsko-mazurskie	olsztyński	Dobre Miasto	Pregoły	Sunia	Sunia	RW7000185845729
4.	A_020_P	warmińsko-mazurskie	olsztyński	Barczewo	Pregoły	Kanał Dobrąg	Kanał Dobrąg z jez. Dobrąg	RW70001858445929
5.	A_021_P	warmińsko-mazurskie	olsztyński	Jeziorany	Pregoły	Kanał Frąknowo	Kanał Frąknowo	RW700018584649
6.	A_025_P	warmińsko-mazurskie	olsztyński	Biskupiec	Pregoły	Czerwonka	Wadąg do wypływu z jez. Pisz	RW7000255844579
7.	A_031_P	warmińsko-mazurskie	olsztyński	Jonkowo	Pregoły	Warkalski Kanał	Stara Łyna	RW700018584529
8.	A_057_P	warmińsko-mazurskie	olsztyński	Dobre Miasto	Pregoły	Łyna	Łyna od Kanału Dywity do Kirsny z jez. Mosąg	RW700020584579
9.	A_087_P	warmińsko-mazurskie	kętrzyński	Barciany, Srokowo	Pregoły	Liwna	Liwna od dopływu spod Starej Różanki do ujścia	RW700020584869
10.	A_112_P	warmińsko-mazurskie	kętrzyński	Reszel	Pregoły	Sajna	Sajna od źródeł do Kan. Reszelskiego, z Kan. Reszelskim i jez. Widryńskim i Legińskim	RW70001858488299

Tabela nr 5. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły — lokalizacja planowanej inwestycji lub działania — część 2.

Lp.	*ID wg IIaPGW*	*Wskazanie jednolitych części wód powierzchniowych, w obrębie których jest lub będzie realizowana inwestycja lub działanie (według podziału JCWP obowiązującego w perspektywie 2022-2027)* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*	*Wskazanie jednolitych części wód powierzchniowych objętych potencjalnym zasięgiem oddziaływania inwestycji lub działania (według podziału JCWP obowiązującego w perspektywie 2022-2027)* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*	*Wskazanie jednolitych części wód podziemnych, w obrębie których jest lub będzie realizowana inwestycja lub działanie (kod/kody)* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*	*Wskazanie jednolitych części wód podziemnych objętych potencjalnym zasięgiem oddziaływania inwestycji lub działania (kod/kody)* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*
Lp.	**ID wg IIaPGW**	**Lokalizacja planowanej inwestycji lub działania**			
		JCWP, w obrębie których jest lub będzie realizowana inwestycja lub działanie (według podziału JCWP obowiązującego w perspektywie 2022-2027)*		**JCWP objęte potencjalnym zasięgiem oddziaływania inwestycji lub działania (według podziału JCWP obowiązującego w perspektywie 2022-2027)***		**JCWPd, w obrębie której jest lub będzie realizowana inwestycja lub działanie (kod/kody)***	**JCWPd objęte potencjalnym zasięgiem oddziaływania inwestycji lub działania (kod/kody)***
		nazwa	**kod**	**nazwa**	**kod**		
1.	**2.**	**32.**	**33.**	**34.**	**35.**	**36.**	**37.**
1.	A_002_P	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	RW700016584965	nie dotyczy	nie dotyczy	PLGW700020	nie dotyczy
2.	A_005_P	Liwna do Dopływu spod Starej Różanki	RW700010584865	nie dotyczy	nie dotyczy	PLGW700020	nie dotyczy
3.	A_016_P	Sunia	RW7000095845729	nie dotyczy	nie dotyczy	PLGW700020	nie dotyczy
4.	A_020_P	Wadąg do Kanału Dobrąg	RW7000185844591	nie dotyczy	nie dotyczy	PLGW700020	nie dotyczy
5.	A_021_P	Kanał Frąknowo	RW700009584649	nie dotyczy	nie dotyczy	PLGW700020	nie dotyczy
6.	A_025_P	Wadąg do Kanału Dobrąg	RW7000185844591	nie dotyczy	nie dotyczy	PLGW700020	nie dotyczy
7.	A_031_P	Stara Łyna	RW700009584529	nie dotyczy	nie dotyczy	PLGW700020	nie dotyczy
8.	A_057_P	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	RW700011584599	nie dotyczy	nie dotyczy	PLGW700020	nie dotyczy
9.	A_087_P	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	RW700011584869	nie dotyczy	nie dotyczy	PLGW700020	nie dotyczy
10.	A_112_P	Sajna do Dopływu z Kominek	RW7000095848831	nie dotyczy	nie dotyczy	PLGW700020	nie dotyczy

Tabela nr 6. Wykaz Inwestycji i Działań dla obszaru dorzecza Pregoły - informacja o przesłankach zastosowania odstępstwa w trybie art. 4 ust. 7 RDW (art. 68 pkt. 1, 3, 4 pr.w.).

Lp.	*ID wg IIaPGW*	*Informacja o przesłankach zastosowania odstępstwa w trybie art. 4 ust. 7 RDW (art. 68 pkt. 1, 3, 4 PW)* **odpowiednie informacje (kolumny 9-24 oraz 30-40) dla inwestycji z aPGW (bez obecnie wydanej decyzji) zostały zweryfikowane i zaktualizowane przez Inwestorów w ramach opracowania IIaPGW, a tym samym nie należy ich traktować jako ostateczne. Analiza zgodności z celami środowiskowymi JCW, wraz z uzasadnieniem przesłanek, o których mowa w art. 4 ust. 7 Ramowej Dyrektywy Wodnej jest wyłącznie elementem stosownych postępowań administracyjnych*		
Lp.	**ID wg IIaPGW**	**Informacja o przesłankach zastosowania odstępstwa w trybie art. 4 ust. 7 RDW (art. 68 pkt. 1, 3, 4 pr.w.)**		
		jakie kroki zostały podjęte (i czy są to wszystkie możliwe kroki) zmierzające do ograniczenia niekorzystnego wpływu na stan części wód?*	**jakie przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny i/lub korzyści dla środowiska naturalnego i dla społeczeństwa płynące z osiągnięcia celów wymienionych w ust. 1, są mniejsze niż korzyści dla zdrowia ludzi, utrzymania bezpieczeństwa ludzi lub zrównoważonego rozwoju, wynikające ze zmian lub modyfikacji?***	**dlaczego korzystne cele, którym służą te zmiany lub modyfikacje części wód, nie mogą (ze względu na możliwości techniczne czy nieproporcjonalne koszty) być osiągnięte za pomocą innych działań, znacznie korzystniejszych z punktu widzenia środowiska naturalnego?***
1.	**2.**	**38.**	**39.**	**40.**
1.	A_002_P	w celu ograniczenia niekorzystnego wpływu na stan JCW planuje się podjąć następujące działania: Zastosowany sprzęt, maszyny budowlane i pojazdy mechaniczne będą sprawne technicznie tak, aby nie następowały niekontrolowane wycieki substancji ropopochodnych, a tym samym zanieczyszczenie środowiska gruntowo - wodnego. Prace prowadzone będą z brzegu (bez wjeżdżania sprzętem budowlanym do koryta). Wykonawca winien dysponować sprzętem i środkami do neutralizacji mogących wystąpić potencjalnie skażeń substancjami ropopochodnymi. Sprawność sprzętu budowlanego będzie kontrolowana na bieżąco, zaś ciężki sprzęt zostanie zabrany z miejsca prowadzenia prac bezpośrednio po wykonaniu robót z ich użyciem. Prace zostaną przeprowadzone poza okresem tarła cennych gatunków ryb zinwentaryzowanych na etapie sporządzania kip. Po wykonaniu inwentaryzacji ichtiologicznej możliwe będzie określenie cech siedliska wodnego, aby było najkorzystniejsze dla ichtiofauny. W zależności od rodzajów ryb, szczególna uwaga zostanie zwrócona na zachowanie podłoża piaszczystego, zachowanie roślinności wodnej, wprowadzenie podłoża kamienistego czy też ewentualnie wprowadzenie do koryta głazów różnicujących nurt w rzece. Planowane roboty nie naruszają charakteru cieku oraz nie utrudnią migracji ryb, dno rzeki nie podlega zabudowie. Podczas wykonywania prac w korycie rzeki zawsze będzie zachowany przepływ	przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny, tj.: w przypadku braku realizacji inwestycji występować będą podtopienia na powierzchni około 980 ha gruntów ornych i 270 ha użytków zielonych powodujących coroczną stratę w produkcji rolnej u około 57 rolników na kwotę 1250 x 22 q/ha x 120 zł = 3 300 000 zł. Główną gałęzią rozwoju gospodarczego gminy wiejskiej Srokowo jest rolnictwo oparte na gospodarstwach indywidualnych. Gmina jest typowym obszarem rolniczym, na którym do podstawowych form gospodarowania zalicza się produkcję roślinną i hodowlę zwierząt. Użytki rolne zajmują ponad 64% powierzchni gminy, z czego największa ich część stanowią grunty orne: 42% (8171 ha), łąki i pastwiska zajmują 20,1% (3914 ha), a sady 0,07% (15 ha). Grunty rolne znajdują się na dobrych glebach III klasy bonitacyjnej. W produkcji roślinnej dominuje uprawa zbóż. W produkcji zwierzęcej przeważa hodowla trzody chlewnej. Działają niewielkie podmioty przetwórstwa rolno-spożywczego i podmioty w sferze obsługi rolnictwa. Rolnictwo stanowi jedyne źródło utrzymania mieszkańców. Koryto rzeki Omet na odcinku 14+800 - 23+450 wymaga odtworzenia – kształtowania przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta. Użytki zielone położone w dolinie w/w odcinka rzeki na skutek długiego stagnowania wód ulegają zabagnieniu powodując m.in. degradację i niekorzystny skład gatunkowy traw, co w rezultacie dyskwalifikuje wartość paszową zbiorów. Nieefektywne jest również działanie sieci drenarskiej,	przeanalizowano różne warianty przedsięwzięcia i wybrano wariant najbardziej korzystny. Wariant 0: wariant nietechniczny wiązałby się z systematycznym niszczeniem koryta i erozją brzegów rzeki Omet, co przy każdych większych opadach wiązałoby się z zalewaniem okolicznych terenów, powodując powstawanie strat w rolnictwie i konieczność wypłacania z tego tytułu odszkodowań. Niepodejmowanie przedsięwzięcia będzie skutkowało pozostawieniem koryta rzeki Omet w istniejącym stanie. Zamulenie koryta oraz zły stan techniczny budowli będzie skutkował coraz częstszym i dłużej trwającym podtopieniem użytków zielonych i brakiem możliwości komunikacji pomiędzy użytkami. Przy pozostawieniu rzeki Omet w stanie istniejącym należałoby rozważyć możliwość przesiedlenia mieszkańców terenów najbardziej zagrożonych podtopieniami. Szacunkowa ilość mieszkańców, których zdrowie, życie i mienie mogą być w sposób bezpośredni zagrożone to ok. 57 rodzin, co daję koszt przesiedlenia rzędu ok. 20 mln złotych, i w porównaniu z planowanym kosztem inwestycji jest kwotą nieadekwatnie wysoką. Wariant I: Budowa zbiornika retencyjnego. Obszar planowanej inwestycji położony jest na terenie Pojezierza Mazurskiego, w gminie Srokowo, gdzie przeważa krajobraz nizinny. Na rozpatrywanym odcinku rzeki, w jej sąsiedztwie znajdują się tereny leśne, kompleksy pastwiskowo

		biologiczny zapewniający odpowiednią głębokość i prędkość przepływu dla ichtiofauny i pozostałych organizmów wodnych. Wycinka drzew i krzewów zostanie ograniczona do minimum – ma to na celu zachowanie naturalnego charakteru rzeki. Drzewa i krzewy niekolidujące z inwestycją, nie zagrażające zdrowiu lub życiu ludzi zostaną zachowane. Ma to na celu urozmaicenie siedlisk wodnych i nadwodnych – korzenie często stanowią schronienie dla organizmów wodnych. Dodatkowo drzewa i krzewy zacieniają koryto rzeki. Wykopy będą regularnie sprawdzane pod kątem znajdowania się w nich organizmów żywych. Wszelkie organizmy będą przenoszone w bezpieczne rejony (poza miejsce prowadzonych prac). Ewentualnie mogą zostać zastosowane płotki wygrodzeniowe uniemożliwiające przebywanie organizmów w rejonie prowadzenia prac. Po zakończeniu prac teren objęty inwestycją zostanie uprzątnięty (zrekultywowany) – wraz z rekonstrukcją naturalnego zbiorowiska roślinnego w szczególności w obrębie pasa roboczego. W celu zniwelowania zamulenia podczas prowadzenia prac bezpośrednio w korycie cieku prace będą prowadzone etapami, z przerwami mającymi na celu sedymentację osadów i tym samym zmniejszenie zmętnienia wody). Podczas realizacji prac planuje się oszczędne korzystanie z terenu, aby w jak najmniejszym stopniu ingerować w siedliska przyrodnicze. Drogi, dojazd, składy i place postojowe będą zlokalizowane i rozwiązane w taki sposób, by nie ingerować w istniejące biotopy. Będą stosowane tylko materiały naturalne (kamień, faszyna, drewno itp.), czyli materiały obojętne dla środowiska. Beton będzie stosowany jedynie do odbudowy (remontu) istniejących budowli w celu zapewnienia ich stateczności. Zastosowanie do umocnień skarp kiszki faszynowej umożliwi zatrzymywanie się na nich materiału niesionego przez wodę. Daje to możliwość wytworzenia bazy, na której rozwinie się świat mikroorganizmów oraz liczne grupy drobnych bezkręgowców	gdyż większość wylotów znajduje się poniżej istniejącego dna i przez to tworzą się na gruntach ornych oczka wodne i trwałe zabagnienia uniemożliwiające prawidłowe użytkowanie gruntów. Taki stan rzeczy obniża również możliwości zatrudnienia w rolnictwie i przyczynia się do wzrostu bezrobocia. Zmiany te umożliwią ponadto zagospodarowanie gruntów które w chwili obecnej nie są użytkowane rolniczo. Inwestycja zabezpieczy także przed podtopieniami obszar zamieszkały przez ok. 400 mieszkańców Srokowa, w tym zespół szkół w Srokowie wraz z kompleksem boisk Orlik. Szkoła zlokalizowana jest bowiem 100 m od cieku	- łąkowe oraz tereny zabudowane wsi Wilczyny, Srokowski Dwór i Srokowo. Brak jest naturalnych obniżeń terenowych, które kierunkowałyby lokalizację zbiornika retencyjnego, a jego ewentualne wykonanie wiązałoby się z jego dużą powierzchnią przy niewielkiej głębokości, bądź koniecznością wykonanie dużego zakresu robót ziemnych w celu zwiększenia głębokości zbiornika i zmniejszenia powierzchni przez niego zajmowanej. Należy wziąć jednak pod uwagę opór społeczny oraz wysokie koszty realizacji zbiornika retencyjnego na tym terenie, związane zarówno z koniecznym do wykonania zakresem robót, jak i koniecznością wykupu gruntów pod ewentualny zbiornik. Założono, że należy wykluczyć zbiornik retencyjny o dużej powierzchni, ponieważ w ten sposób znacznie zmniejszony zostałby areał gruntów użytkowanych rolniczo na obszarze, gdzie rolnictwo jest podstawowym źródłem dochodu mieszkańców. Zbiornik retencyjny o głębokości ok. 3 m, który dla rzeki Omet musiałby mieć powierzchnię minimum 50 ha, generowałby koszty samego wykupu gruntów rzędu 1 mln złotych, przy założeniu, że na całej jego powierzchni występują najsłabsze grunty rolne. Ze względu na bliskość zabudowań zabudowy rolniczej na niektórych odcinkach rzeki brak jest możliwości budowy zbiornika w obszarze najbardziej wskazanym z technicznego, racjonalnego punktu widzenia. Wykonanie inwestycji w tym wariancie umożliwi co prawda realizację zamierzonego celu jakim jest ochrona przed powodzią terenów rolniczych, jednakże wariant ten należy wykluczyć ze względu na nieproporcjonalnie wysokie koszty zarówno ekonomiczne jak i społeczne, ponieważ wykonanie zadania w tym wariancie wiązałoby się z koniecznością wykupu gruntów od prywatnych właścicieli (sprzeciw okolicznych rolników i zmniejszenie areału użytkowanego rolniczo, co jest z zasady sprzeczne z zadaniem prac melioracyjnych) oraz wysokim kosztem wykonania robót budowlanych. Wariant II: Budowa polderów zalewowych. Analogicznie, jak dla budowy zbiornika retencyjnego należy uznać, że budowa polderów zalewowych przy rzece Omet wygeneruje

				nieproporcjonalnie wysokie koszty związane z koniecznością wykupu gruntów i wykonania robót budowlanych, wywoła silny sprzeciw społeczny oraz spowoduje ograniczenie możliwości rolniczego użytkowania gruntów. Ukształtowanie terenu, intensywnie użytkowane przez rolników użytki zielone i grunty orne, bliskość zabudowań oraz duża lesistość tereny przy rzece nie pozwalają na realizację inwestycji o takim charakterze. Wariant III: odtworzenie – kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta rzeki Omet. Wariant ten polegał będzie na odcinkowym wykonaniu prac regulacyjnych koryta rzeki (w km 14+800 – 23+450). Zlikwidowane zostaną liczne przewężenia koryta, ukształtowane zostaną skarpy, na których w stanie istniejącym z powodu erozji bocznej pojawiły się liczne oberwiska, a dno rzeki zostanie wyprofilowane i odmulone, tak by zapewniony został właściwy przepływ wody. Wykonanie prac wiązało się będzie z krótkotrwałym negatywnym oddziaływaniem inwestycji w fazie realizacji. Oddziaływanie to będzie minimalizowane dzięki zastosowaniu odpowiedniej technologii i sprzętu, a wszystkie prace będą prowadzony w sposób możliwie najmniej kolidujący ze środowiskiem naturalnym. Na etapie sporządzania dokumentacji technicznej inwestycja zostanie poddana ocenie oddziaływania na środowisko, a wszystkie możliwe alternatywy będą rozpatrywane przez specjalistów na etapie tworzenia karty informacyjnej przedsięwzięcia, a w razie potrzeby w raporcie oddziaływania na środowisko. Wariant polegający na odtworzeniu przekroju podłużnego i poprzecznego cieku jest najkorzystniejszym pod względem ekonomicznym, społecznym i środowiskowym
2.	A_005_P	planuje się zastosować niżej wymienione działania w celu ograniczenia niekorzystnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym szczególnie na środowisko wodne: -zastosowany sprzęt, maszyny i pojazdy będą sprawne technicznie tak, aby nie następowały niekontrolowane wycieki substancji napędowych,	przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny, tj.: w przypadku braku realizacji inwestycji występować będą podtopienia na powierzchni ok. 870 ha gruntów ornych oraz użytków zielonych. Podtopienia powodują coroczną stratę w ok. 64 gospodarstwach rolnych na kwotę 2 587 tys. zł. Należy nadmienić, że użytki zielone położone w dolinie przedmiotowego odcinka rzeki na skutek długiego	przeanalizowano różne warianty przedsięwzięcia i wybrano wariant najbardziej korzystny. Wariant 0: wariant nietechniczny. Pozostawienie rzeki Liwna w obecnym stanie, bez ingerencji technicznej w koryto. Mając na uwadze, że rzeka Liwna jest jednym z większych odbiorników wód opadowych, jej prawidłowe pełnienie funkcji odpływu nadmiaru wód ze zlewni ma duże

		- sprzęt techniczny będzie podlegał regularnemu sprawdzaniu, - stosowanie ciężkich maszyn budowlanych zostanie ograniczone do minimum, - wszelkie prace prowadzone będą z brzegu (bez wjeżdżania do koryta), - konieczność zapewnienia sprzętu i środków do neutralizacji mogących wystąpić potencjalnie skażeń środowiska, - prace w korycie cieku zostaną przeprowadzone poza okresem tarła cennych gatunków ryb zinwentaryzowanych na etapie sporządzania karty informacyjnej przedsięwzięcia, - zachowanie przepływu biologicznego zapewniającego odpowiednią głębokość i prędkość przepływu dla ichtiofauny i pozostałych organizmów wodnych, - w zależności od rodzajów ryb dominujących w cieku szczególna uwaga zostanie zwrócona na zachowanie podłoża piaszczystego, zachowanie roślinności wodnej, wprowadzenie podłoża kamienistego czy też ewentualnie wprowadzenie do koryta głazów różnicujących nurt w rzece, - przeprowadzenie wycinki drzew i krzewów poza okresem lęgowym ptaków, - wyłączenie z wycinki drzew dziuplastych i wyraźnie spróchniałych, - zabezpieczenie przez odeskowanie drzew nieprzeznaczonych do wycinki – stanowią miejsce bytności i schronienia organizmów, zacieniają koryto, - wszelkie zaobserwowane w otoczeniu miejsca wykonywania prac organizmy żywe (gł. mięczaki, płazy) mają być przenoszone w bezpieczny sposób w miejsce nieobjęte pracami budowlanymi, - technika wykonania prac powinna zakładać ich naprzemienność – wykonywanie z jednego brzegu rzeki, dzięki czemu zminimalizowane zostaną negatywne oddziaływania, - po zakończeniu prac teren objęty inwestycją ma zostać przywrócony do stanu pierwotnego – wraz z rekonstrukcją naturalnego zbiorowiska roślinnego w szczególności w obrębie pasa roboczego, - w celu zniwelowania zamulenia podczas prowadzenia prac bezpośrednio w korycie cieku prace mają być prowadzone etapami, z przerwami	stagnowania wód ulegają zabagnieniu powodując degradację i niekorzystny skład gatunkowy traw. Nieefektywne jest również działanie sieci drenarskiej na obszarze 1200 ha, gdyż większość wylotów znajdują się poniżej istniejącego dna i przez to tworzą się na gruntach ornych oczka wodne i trwałe zabagnienia. W związku z powyższym rolnicy nie są w stanie użytkować swoich gruntów zgodnie z przeznaczeniem, co wpływa również na podwyższenie wskaźnika bezrobocia w rejonie (19,2%), w którym rolnictwo jest jednym z głównych źródeł utrzymania. W gminie Barciany 83% powierzchni to użytki rolne. Znajduje się tu 678 gospodarstw rolnych, z czego przed skutkami powodzi i podtopień chronionych będzie 9% ogółu. W gminie Srokowo grunty rolne stanowią 62% powierzchni, użytki leśne 23% a 85% pracującej ludności utrzymuje się z własnych gospodarstw rolnych. Chronionych przed powodziami w wyniku realizacji przedsięwzięcia będzie również około 240 osób oraz ich mienie (ok. 40 gospodarstw, szacunkowa wartość – 32,0 mln zł) w miejscowościach: Krelikiejmy, Silginy, Krzeczewo, Modgarby, Dębiany, Ogródki, Jankowice, Młynowo i Leśny Rów	znaczenie dla zapewnienia bezpieczeństwa przed podtopieniem. W przypadku braku realizacji inwestycji rzeka Liwna w dalszym ciągu będzie powodować coroczne podtopienia użytków rolnych sąsiadujących z rzeką. Rozwiązanie polegające na przesiedleniu okolicznych mieszkańców nie ma uzasadnienia ekonomicznego, ponieważ jest to koszt 35mln zł. Dodatkowo takie rozwiązanie jest niekorzystne, ponieważ znacznie ogranicza powierzchnię użytkowaną rolniczo w dolinie rzeki co z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć. Wariant I: utworzenie zbiornika retencyjnego lub polderów zalewowych. Stworzenie systemu polderów zalewowych lub zbiornika, ze względu na nizinny charakter zlewni, wiązałoby się z wykupem znacznej powierzchni użytkowanej obecnie rolniczo. Biorąc pod uwagę powierzchnię obecnie podtapianą (870ha) oraz średnią cenę gruntu rolnego na terenie dałoby to kwotę ok 3 mln zł. Nie uwzględniając odszkodowań dla mieszkańców za przesiedlenie. Koszt tego wariantu byłby wyższy od kosztu wariantu II, a dodatkowo spotkałby się z problemem oporu społecznego i wypłacania odszkodowań. Ze względu na zbyt wysokie koszty wariantu należy go odrzucić. Wariant II: regulacja koryta rzeki. Wariant zakłada pogłębienie koryta rzeki, likwidację przewężeń oraz wyprofilowanie skarp. Przedstawione zabiegi będą wykonane jedynie w miejscach, w których jest to niezbędne, ponieważ ich zbyt mały przekrój powoduje zmniejszenie zdolności przepustowej koryta. Dodatkowo należy usunąć liczne tamy bobrowe powodujące lokalne podpiętrzenia i wylewanie wody poza koryto. Ponadto w ramach wariantu do przebudowy przeznaczono istniejące przepusty pod drogami lokalnym, których stan techniczny jest niewystarczający. Powyższe rozwiązania usprawniłyby odpływ wody ze zlewni oraz zapobiegłoby katastrofie budowlanej. Obniżenie zwierciadła wody usprawniłoby działanie sieci melioracyjnej, obecnie nie funkcjonującej ze względu na wysoki poziom wody w rzece. Jest to wariant najbardziej korzystny z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć

		mającymi na celu sedymentację osadów i tym samym zmniejszenie zmętnienia wody, - należy oszczędnie korzystać z terenu, aby w jak najmniejszym stopniu ingerować w siedliska przyrodnicze, - drogi dojazdowe, składy materiałów, place manewrowe mają być zlokalizowane i rozwiązane w taki sposób, by nie ingerować w istniejące biotopy, - do wykonania inwestycji należy stosować materiały naturalne (kamień, faszyna, drewno itp.) mające neutralny wpływ na środowisko, - należy ograniczyć stosowanie betonu – ma być stosowany jedynie do odbudowy (remontu) istniejących budowli w celu zapewnienia ich stateczności, - umocnienia koryt cieków mają być wykonywane jedynie na odcinkach koniecznych – służących ochronie zabudowań, elementów infrastruktury		
3.	A_016_P	w związku z planowaną realizacją przedsięwzięcia, inwestor zostanie zobligowany przez odpowiednie organy do zastosowania działań minimalizujących i kompensujących. Działania te będą skupione na zachowaniu właściwego stanu wód, jak również do zmniejszenia oddziaływania na inne elementy przyrodnicze. Do tych zadań można zaliczyć działania polegające na: - stosowaniu sprzętu, maszyn, pojazdów sprawnych technicznie tak, aby nie następowały niekontrolowane wycieki substancji napędowych, - prowadzeniu prac z brzegu (bez wjeżdżania do koryta) – w związku z szerokością koryta cieku nie ma konieczności wjeżdżania do koryta, jak i prowadzenia prac z wody – przy użyciu jednostek pływających, - zapewnienia sprzętu i środków do neutralizacji mogących wystąpić potencjalnie skażeń środowiska, - przeprowadzeniu prac w korycie poza okresem tarła ryb zinwentaryzowanych na etapie sporządzania karty informacyjnej przedsięwzięcia, - zachowaniu przepływu biologicznego zapewniającego odpowiednią głębokość i prędkość przepływu dla ichtiofauny, - stosowane materiały mają zapewnić ochronę wszystkich komponentów środowiska, - nieustannie	przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny, tj.: ochroną przed podtopieniami objęte są użytki i gospodarstwa rolne położone po obu stronach rzeki, na długości 11,0 km. Około 20 gospodarstw o wartości ok. 16 mln zł i grunty wykorzystywane rolniczo na terenie gminy Dobre Miasto (grunty wsi Worławki, Żardeniki, Bzowiec, Lubomino) będzie chronionych przed skutkami powodzi i podtopieniami. Chroniony przed podmyciem będzie odcinek drogi wojewódzkiej nr 593 Miłakowo-Reszel. Rzeka w obecnym stanie uniemożliwia działanie melioracji szczegółowych na obszarze 250 ha. Szybkie odprowadzenie nadmiaru wód opadowych i roztopowych, a w okresach suszy zapewnienie prawidłowego uwilgotnienia gleby jest możliwe tylko przy prawidłowym działaniu systemów melioracyjnych. Rzeka zalewa grunty o pow. ok. 350 ha co powoduje roczne straty w plonach w wysokości ok. 2,5 mln zł. Większość gospodarstw rolnych stanowią gospodarstwa indywidualne. Do podstawowych form gospodarowania zalicza się produkcję roślinną i hodowlę zwierząt. Większość gospodarstw prowadzi działalność ogólnorolną. Użytki rolne zajmują ponad 57% ogólnej powierzchni gminy, w tym: 60,3% (9009 ha) grunty orne, 17,8% (2664 ha) pastwiska. Bezrobocie wynosi ok.13%. Inwestycja przyczyni się do zachowania poziomu zatrudnienia w rolnictwie, a umożliwienie	przeanalizowano różne warianty przedsięwzięcia i wybrano wariant najbardziej korzystny. Wariant 0: polegający na zaniechaniu robót regulacyjnych w korycie rzeki. W przypadku pozostawienia rzeki w obecnym stanie będzie ona ulegała dalszemu procesowi zarastania, zamulania i degradacji. W dalszym ciągu podczas wiosennych roztopów oraz deszczy nawalnych będzie dochodziło do podtopień gruntów położonych wzdłuż rzeki. Biorąc pod uwagę charakter terenu (użytkowany rolniczo), zaniechanie działań ograniczających podtopienia będzie się wiązało powstawaniem strat w rolnictwie i potrzebą wypłaty odszkodowań. Ponadto duża ilość zabudowań wyklucza możliwość przesiedlenia mieszkańców. Tak jak w przypadku zbiornika wiązałoby się to z koniecznością przesiedlenia całych wsi, a koszty odszkodowań sięgałyby kilkudziesięciu milionów złotych. Biorąc pod uwagę, że rzeka Sunia jest zlokalizowana na terenie typowo wiejskim, bez dużych kompleksów przyrodniczych za to w dużej bliskości większych miejscowości, jak Dobre Miasto i Olsztyn, wysiedlenie mieszkańców spotkałoby się ze sprzeciwem mieszkańców uniemożliwiającym takie przedsięwzięcie. Wariant I: utworzenie zbiornika retencyjnego lub polderów zalewowych. Rzeka Sunia przepływa

		podczas prowadzenia prac należy zachować dbałość o stan ekologiczny wód i terenów sąsiednich, - zachowaniu w stanie jak najmniej zmienionym podłoża piaszczystego, roślinności wodnej, podłoża kamienistego czy też ewentualnie wprowadzenie do koryta głazów różnicujących nurt w rzece, - przeprowadzeniu wycinki drzew i krzewów poza okresem lęgowym ptaków oraz pozostawieniu oraz wyłączeniu z wycinki drzew dziuplastych i wyraźnie spróchniałych, - zabezpieczeniu przez odeskowanie drzew nieprzeznaczonych do wycinki – jako miejsce bytności i schronienia organizmów, zacieniają koryto, - przenoszeniu organizmów zinwentaryzowanych w otoczeniu miejsca prowadzenia prac w bezpieczne miejsce wszelkie zaobserwowane w otoczeniu miejsca wykonywania prac organizmy żywe (gł. mięczaki – ślimaki, małże, płazy – ogoniaste i bezogoniaste), - zabezpieczeniu ewentualnych miejsc tankowania pojazdów (oddalenie od rzeki minimum 50 metrów) oraz zapewnienie powierzchni nieprzepuszczalnych na tym terenie, - przywróceniu do stanu pierwotnego obszaru objętego inwestycją – wraz z rekonstrukcją naturalnego zbiorowiska roślinnego w szczególności w obrębie pasa roboczego, - prowadzeniu prac etapami, z przerwami mającymi na celu sedymentację osadów i tym samym zmniejszenie zmętnienia wody, - lokalizowaniu dróg technologicznych, składów materiałów, placów manewrowych w taki sposób, by nie ingerować w istniejące biotopy, - stosowaniu materiałów naturalnych (kamień, faszyna, drewno itp.), - ograniczeniu stosowania betonu – zastosowanie go jedynie do odbudowy (remontu) istniejących budowli w celu zapewnienia ich stateczności, - umocnieniu koryt cieku jedynie na odcinkach koniecznych – służących ochronie zabudowań, elementów infrastruktury, czy też zinwentaryzowanym siedliskom cennym, dla których nadmierne uwilgotnienie jest zjawiskiem niekorzystnym	ponownego zagospodarowania dotąd degradowanych terenów może nawet spowodować wzrost zatrudnienia	przez tereny o dużej gęstości zabudowań, przy czym zabudowania są rozproszone. Z tego powodu lokalizacja zbiornika retencyjnego nie jest możliwa, ponieważ wiązałaby się z potrzebą przesiedlenia całych miejscowości Praslity (300 mieszkańców), Kunik (100 mieszkańców), Rogiedle (300 mieszkańców). Oprócz sprzeciwu społeczeństwa wiązałoby się to z poniesieniem kosztów rzędu kilkudziesięciu milionów złotych na odszkodowania, zatem wariant ten powinien być odrzucony. Wariant II: techniczna regulacja koryta. Inwestycja polegałaby na ukształtowaniu koryta rzeki na odcinkach biegnących przez grunty użytkowane rolniczo tak by uzyskać największą przepustowość (koryto trapezowe) wraz z likwidacją meandrów rzeki na rzecz odcinków prostych. Umocnienie wylotów rurociągów drenarskich ze spoinowanego bruku z łamanego kamienia na podłożu betonowym. Przepustowość koryta uległaby znacznemu zwiększeniu dzięki wzrostowi prędkości przepływu wywołanemu skróceniem meandrującego koryta (zwiększenie spadku). Takie rozwiązanie zapewniłoby dostateczną drożność rzeki nawet podczas roztopów i nawalnych deszczy oraz poprawiłoby odpływ wód z sieci drenarskiej. Przyjęcie wariantu II zapewniłoby osiągnięcie celu stawianego inwestycji jednak jest rozwiązaniem niekorzystnym ze względu na negatywny wpływ na środowisko. Rezygnacja z naturalnego kształtu koryta oraz użycie materiałów ciężkich prowadzi do degradacji siedlisk organizmów wodnych, ponieważ usuwa naturalne struktury dna służące za schronienie oraz zwiększa prędkość przepływu. Wartość inwestycji byłaby porównywalna z wariantem III, jednak ze względów ekologicznych należy odrzucić opisane rozwiązanie. Wariant III: kształtowanie przekroju poprzecznego i podłużnego koryta rzeki Suni na odcinku km 0 + 000-11+000. Inwestycja ma na celu udrożnienie koryta rzeki oraz odbudowanie umocnień brzegowych w miejscach rozmytych, najbardziej narażonych na erozję. Dzięki realizacji inwestycji zostanie zlikwidowane zamulenie rzeki w miejscach, gdzie zbyt mały przekrój koryta może stwarzać niebezpieczeństwo stagnacji wody

		- pozostawieniu fragmentów rzeki nieumocnionych, ewentualnie zastosowaniu kiszki faszynowej. Zastosowanie do umocnień skarp kiszki faszynowej umożliwi zatrzymywanie się na nich materiału niesionego przez wodę. Daje to możliwość wytworzenia bazy, na której rozwinie się świat mikroorganizmów oraz liczne grupy drobnych bezkręgowców, - na odcinkach cennych przyrodniczo – ograniczeniu prac jedynie do ręcznego usunięcia zatorów w rzece.		i wystąpienia podtopień. Dzięki pogłębieniu koryta obniży się poziom zwierciadła wody w korycie oraz wody gruntowej na terenach sąsiadujących co zapewni ochronę przed podtopieniem i prawidłowe działanie sieci melioracyjnej. Wyloty z sieci zostaną zabezpieczone koszami siatkowo - kamiennymi na geowłókninie, co zapewni ich dostateczną wytrzymałość. Należy zaznaczyć, że w ramach inwestycji zostanie zachowany naturalny, kręty bieg rzeki. Umocnienia skarp brzegów koryta będą zaprojektowane w miejscach, gdzie ewentualna erozja mogłaby powodować zagrożenia dla infrastruktury technicznej oraz w miejscach powstawania osuwisk zamulających koryto i niebezpiecznych dla ludzi, maszyn, zwierząt. Na odcinkach rzeki przebiegających przez kompleks leśny należący do OChK Dolina Dolnej Łyny prace zostałyby ograniczone do usunięcia zatorów w postaci powalonych pni drzew oraz roślinności zarastającej całe koryto. Prace te prowadzone byłyby w sposób zapewniający zróżnicowanie siedliskowe koryta tj. pozostawianie części pni i roślinności na jednym z brzegów. Inwestycja będzie miała krótkotrwały negatywny wpływ na środowisko podczas realizacji. Po realizacji inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko dzięki małej ingerencji w naturalny bieg koryta i zastosowaniu naturalnych materiałów. Jest to wariant najbardziej optymalny, prowadzący do osiągnięcia celów stawianych inwestycji, jednocześnie najbardziej przyjazny środowisku
4.	A_020_P	planuje się wprowadzić do realizacji następujące działania minimalizujące wpływ realizowanych prac na środowisko wodne: - stosowanie sprzętu, maszyn, pojazdów sprawnych technicznie tak, aby nie następowały niekontrolowane wycieki substancji napędowych, - prowadzenie prac z brzegu (bez wjeżdżania do koryta) – w związku z szerokością koryta cieku nie ma konieczności wjeżdżania do koryta, jak i prowadzenia prac z wody – przy użyciu jednostek pływających, - stosowane materiały mają zapewnić ochronę wszystkich komponentów środowiska,	przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny, tj.: ochroną przed podtopieniami objęte są gospodarstwa rolne i grunty położone po obu stronach rzeki, na długości 6,2 km. W przypadku braku realizacji inwestycji występować będą liczne zalania obszarów użytkowanych rolniczo (ok. 250 ha). Straty z tego tytułu szacowane są na ok. 1,5 mln zł rocznie. Natomiast dzięki inwestycji około 20 gospodarstw rolnych (20 gospodarstw rolnych w obrębie geodezyjnym Ramsowo o wartości ok.16 mln zł) i 200 osób w samej wsi Ramsowo (30 budynków mieszkalnych wraz z gospodarczymi) będzie chronionych przed skutkami powodzi i podtopieniami. W całym obrębie Ramsowo zamieszkuje 590 osób.	przeanalizowano różne warianty przedsięwzięcia i wybrano wariant najbardziej korzystny. Wariant 0: zaniechanie robót, polegający na braku realizacji zaplanowanych robót, jak i innych technicznych prac zmierzających do poprawy stanu bezpieczeństwa przed podtopieniami, wiązałby się z systematycznym niszczeniem koryta i erozją brzegów rzeki Struga Dobrąg, co przy każdych większych opadach wiązałoby się z zalewaniem okolicznych terenów, powodując powstawanie strat w rolnictwie i konieczność wypłacania z tego tytułu odszkodowań. Niepodejmowanie przedsięwzięcia będzie skutkowało pozostawieniem koryta strugi w

		- nieustannie podczas prowadzenia prac należy zachować dbałość o stan ekologiczny wód i terenów sąsiednich, - stosowane materiały mają do minimum ograniczyć wpływ na środowisko przyrodnicze, - zapewnienie sprzętu i środków do neutralizacji mogących wystąpić potencjalnie skażeń środowiska (głównie oleje i substancje ropopochodne), - przeprowadzenie prac w korycie poza okresem tarła ryb zinwentaryzowanych na etapie sporządzania karty informacyjnej przedsięwzięcia, - zachowanie przepływu biologicznego zapewniającego odpowiednią głębokość i prędkość przepływu dla ichtiofauny, - zachowanie w stanie jak najmniej zmienionym podłoża piaszczystego, roślinności wodnej, podłoża kamienistego czy też ewentualnie wprowadzenie do koryta głazów różnicujących nurt w rzece, - przenoszenie organizmów zinwentaryzowanych w otoczeniu miejsca prowadzenia prac w bezpieczne miejsce wszelkie zaobserwowane w otoczeniu miejsca wykonywania prac organizmy żywe (gł. mięczaki – ślimaki, małże, płazy – ogoniaste i bezogoniaste), - wyłączenie z jakiejkolwiek ingerencji odcinków cieku ze stwierdzonymi siedliskami gatunków cennych, - zabezpieczenie ewentualnych miejsc tankowania pojazdów (oddalenie od rzeki minimum 50 metrów) oraz zapewnienie powierzchni nieprzepuszczalnych na tym terenie, - prowadzenie prac etapami, z przerwami mającymi na celu sedymentację osadów i tym samym zmniejszenie zmętnienia wody, - stosowanie materiałów naturalnych (kamień, faszyna, drewno itp.), - ograniczenie stosowania betonu – zastosowanie go jedynie do odbudowy (remontu) istniejących budowli w celu zapewnienia ich stateczności, - umocnienie koryta Strugi Dobrąg jedynie na odcinkach koniecznych – służących ochronie zabudowań, elementów infrastruktury, - pozostawienie fragmentów rzeki nieumocnionych, ewentualnie zastosowaniu kiszki faszynowej.	Przed skutkami powodzi i podtopień chronionych więc będzie 54 % mieszkańców obrębu Ramsowo. Ponadto zagrożenie mogą powodować stare rurociągi prowadzące wody Strugi Dobrąg, w tym przechodzący przez wieś Ramsowo. Zbiera on wody z pól oraz terenów leśnych położonych na północ od wsi. Likwidacja rurociągów i budowa koryta otwartego umożliwią lepszą kontrolę stanu technicznego koryta rzeki. Przed skutkami podtopień zostanie także zabezpieczona droga krajowa nr 16 w okolicach Jeziora Dobrąg. W gminie Barczewo przez którą płynie Struga Dobrąg użytki rolne zajmują 52% powierzchni, a lasy 31%. Podstawową gałęzią rozwoju gospodarczego w gminie miejsko-wiejskiej Barczewo jest rolnictwo. Użytki rolne zajmują ponad połowę ogólnej powierzchni gminy, w tym: grunty orne stanowią 72% (11 565 ha), łąki i pastwiska 27,3% (4386 ha), a sady 0,8% (123 ha). Gminę charakteryzują dobre warunki naturalne do produkcji rolnej. Gmina jest typowym obszarem rolniczym, na którym do podstawowych form gospodarowania zalicza się produkcję roślinną i hodowlę zwierząt. Większość gospodarstw prowadzi działalność ogólnorolną. Największymi podmiotami prowadzącymi działalność rolniczą są: Gospodarstwo Ogrodnicze Łęgajny Sp. z o.o., Stacja Doświadczalna Oceny Odmian we Wrócikowie, Zakład Rolny w Odrytach oraz Zakład Rolny w Marunach. Zarejestrowane są 953 gospodarstwa rolne. W okolicach, przez które płynie Struga Dobrąg rolnictwo stanowi jedyne źródło utrzymania mieszkańców, a inwestycja przyczyni się do zachowania zatrudnienia na dotychczasowym poziomie a nawet pozwoli stworzyć dodatkowe miejsca pracy przy bezrobociu wynoszącym ok.12%	istniejącym stanie. Dodatkowo pozostawienie rurociągu w obecnym, złym stanie technicznym może prowadzić do powstania niebezpieczeństwa jego załamania, a także zwiększenia częstotliwości podtopień przez zmniejszenie przekroju. W tym przypadku wzrosłoby zagrożenie podtopieniem przed i w miejscowości Ramsowo. Zamulenie koryta oraz zły stan techniczny budowli będzie skutkował coraz częstszym i dłużej trwającym podtopieniem użytków zielonych i brakiem możliwości komunikacji pomiędzy użytkami. Przy pozostawieniu rzeki Struga Dobrąg w stanie istniejącym należałoby rozważyć możliwość przesiedlenia mieszkańców terenów najbardziej zagrożonych podtopieniami. Szacunkowa ilość mieszkańców, których zdrowie, życie i mienie może być w sposób bezpośredni zagrożone to ok. 200, co daję koszt przesiedlenia rzędu ok. 12 mln złotych (za 20 gospodarstwa), i w porównaniu z planowanym kosztem inwestycji jest kwotą nieadekwatnie wysoką. Wariant I: system obwałowania. W ramach wariantu należałoby nasypać ciąg walów w miejscach narażonych na występowanie wód z koryta i podtapianie terenów przyległych tj. na odcinku ok. 500m przed miejscowością Ramsowo oraz od m. Ramsowo do wpływu do jeziora Dobrąg (ok. 1,5km). Wiązałoby się to również z kształtowaniem koryta, pogłębieniem i wyprofilowaniem skarp, tak żeby razem z obwałowaniem stworzyć najbardziej optymalny pod względem przepustowości przekrój (trapezowy). Na terenie m. Ramsowo należałoby odbudować rurociąg, który prowadzi obecnie wody Strugi Dobrąg, a który jest w złym stanie technicznym. Odbudowany rurociąg byłby dostosowany do ukształtowanego koryta i posiadałby przepustowość niezbędną do przechwycenia wód wezbraniowych. Realizacja doprowadziłaby do osiągnięcia celów stawianych inwestycji tylko w części tj. ochronie przed podtopieniami. Obwałowanie rzeki mogłoby wpłynąć negatywnie na działanie sieci drenarskiej (utrudniony odpływ z sieci). Prace ziemne oraz ingerencja w środowisko mają szerszy zakres. Rzeka Dobrąg leży w granicach OChK Pojezierza

		Zastosowanie do umocnień skarp kiszki faszynowej umożliwi zatrzymywanie się na nich materiału niesionego przez wodę. Daje to możliwość wytworzenia bazy, na której rozwinie się świat mikroorganizmów oraz liczne grupy drobnych bezkręgowców, - na odcinkach cennych przyrodniczo – ograniczenie prac jedynie do ręcznego usunięcia zatorów w rzece		Olsztyńskiego na obszarze którego jest zakaz wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym lub utrzymaniem, budową, odbudową, naprawą lub remontem urządzeń wodnych. Koszt inwestycji wyniósłby w tym wariancie ok. 10 mln zł. Ze względu na duże koszty w stosunku do otrzymanych korzyści oraz rozwiązania nie sprzyjające renaturyzacji rzeki, wariant należy odrzucić. Wariant II: Odtworzenie – kształtowanie przekroju podłużnego i poprzecznego oraz układu poziomego koryta Struga Dobrąg w km 0+000 – 6+220, gm. Barczewo, woj. warmińsko-mazurskie. Kształtowanie koryta wraz z odbudową budowli komunikacyjnych i rozbiórką rurociągów. W ramach wariantu należałoby wykonać pogłębienie dna koryta, które obecnie jest zamulone i w znacznym stopniu zarośnięte przez co ma ograniczoną przepustowość. Prace ziemne będą wykonywane w ograniczonym zakresie, dostosowanym do rzeczywistych. Zwiększenie efektywności odpływu wody ze zlewni oraz nieznaczne obniżenie zwierciadła wody pozwoli na poprawę stosunków gruntowo wodnych na terenach sąsiadujących z rzeką, użytkowanych rolniczo oraz poprawi bezpieczeństwo powodziowe znajdujących się pobliżu rzeki zabudować mieszkalnych i gospodarskich. Do likwidacji przeznaczono ok. 800m rurociągu na rzecz koryta otwartego umocnionego kiszką faszynową. Takie działanie jest korzystne z punktu widzenia poprawy przyrodniczej wartości cieku. W czasie trwania budowy zostanie zapewniony przepływ biologiczny w formie koryta obiegowego, tak aby nie doszło do przerwania ciągłości biologicznej rzeki. Koryto zostanie odtworzone w taki sposób aby stworzyć zróżnicowanie siedliskowe dla organizmów wodnych w postaci przegłębień, stosowanie narzutu kamiennego, wprowadzenie kamieni tworzących schronienia dla ryb. Ponadto inwestycja obejmuje odbudowę 7 szt. przepustów, które ze względu na zły stan techniczny stwarzają niebezpieczeństwo dla poruszających się po nich ludzi i maszyn oraz zaburzają ciągłość

				morfologiczną cieku. Kanał już wcześniej, w latach 80, był regulowany, nie można zatem określić jego charakteru jako naturalnego. Z tego względu inwestycja nie wpłynie negatywnie na stan przyrodniczy cieku oraz nie zostaną złamane zasady obowiązujące na terenie obszaru chronionego. Jest to wariant technicznie uzasadniony, pozwalający na osiągnięcie celów stawianych zadaniu inwestycyjnemu
5.	A_021_P	planuje się wprowadzić do realizacji następujące działania minimalizujące wpływ realizowanych prac na środowisko wodne: - teren pod plac budowy, pas technologiczny, miejsce składowania materiałów winno być ograniczone do minimum, w sposób nieingerujący znacznie w istniejące siedliska, - ewentualne miejsca tankowania pojazdów powinny być oddalone od rzeki oraz wszelkich innych cieków i zbiorników i powinny mieć powierzchnię nieprzepuszczalną, - po zakończeniu prac teren objęty inwestycją ma zostać przywrócony do stanu pierwotnego – wraz z rekonstrukcją naturalnego zbiorowiska roślinnego w szczególności w obrębie pasa roboczego, - zastosowany sprzęt, maszyny i pojazdy będą sprawne technicznie tak, aby nie następowały niekontrolowane wycieki substancji napędowych,- sprzęt ma być poddawany okresowym, regularnym przeglądom technicznym, - wszelkie prace prowadzone będą z brzegu (bez wjeżdżania do koryta), - konieczność zapewnienia sprzętu i środków do neutralizacji mogących wystąpić potencjalnie skażeń środowiska, - prace w korycie cieku zostaną przeprowadzone poza okresem tarła cennych gatunków ryb zinwentaryzowanych na etapie sporządzania karty informacyjnej przedsięwzięcia, - zachowanie przepływu biologicznego zapewniającego odpowiednią głębokość i prędkość przepływu dla ichtiofauny i pozostałych organizmów wodnych, - w zależności od rodzajów ryb dominujących w cieku szczególna uwaga zostanie zwrócona na zachowanie podłoża piaszczystego, zachowanie	przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny, tj.: w przypadku braku realizacji inwestycji występować będą liczne zalania obszarów użytkowanych rolniczo. W rejonie przyległym do rzeki znajduje się około 20 gospodarstw rolnych (wartość ok. 16 mln zł), zabudowania wsi Franknowo (ok. 200 mieszkańców i ich mienie co stanowi blisko 30% populacji wsi Franknowo) oraz drogi gminne i lokalne drogi dojazdowe do pól. Wartość zagrożonego mienia to szacunkowo co najmniej 10 mln zł dla terenu wsi Franknowo (budynki mieszkalne, lokale handlowe, punkty usługowe, poczta, remiza strażacka, zlewnia mleka, szkoła i budynek dawnej stacji kolejowej). Podtapianie terenów użytkowanych rolniczo występuje na obszarze nawet 150 ha i powoduje obniżenie wartości upraw o około 20%. W przypadku braku inwestycji występować będą podtopienia na powierzchni ok. 150 ha i zalaniu ok. 50 ha użytków rolnych powodując straty w wysokości 500 tys. zł. W rolnictwie zatrudnionych jest 40% ludności czynnej zawodowo. Realizacja inwestycji wyeliminuje ponoszone straty, polepszy zdolności produkcyjne gleby, ułatwi jej uprawianie oraz zapewni ochronę przed podtopieniami użytków rolnych, a także może zwiększyć stopień zatrudnienia dzięki odzyskanym dla gospodarki gruntom	przeanalizowano różne warianty przedsięwzięcia i wybrano wariant najbardziej korzystny. Wariant 0: wariant nietechniczny. Polegający na całkowitym zaniechaniu prowadzenia robót w korycie rzeki, nie zapobiegnie występującym corocznie podtopieniem przyległych do rzeki gruntów i zabudowań. Ponieważ grunty zalewane są co roku, systematycznie zmniejsza się ich zdolność produkcyjna i przydatność rolnicza. Pozostawienie tego terenu bez działań inwestycyjnych spowoduje konieczność przesiedlenia 20 gospodarstw rolnych oraz ok. 200 mieszkańców wsi Franknowo co wiązało się będzie z szacunkowym kosztem 20 mln zł. Podtapianie terenów użytkowanych rolniczo występuje na obszarze nawet 150 ha i powoduje obniżenie wartości upraw o około 20%, a wariant nietechniczny spowoduje konieczność corocznej wypłaty odszkodowań dla właścicieli tych gruntów (nawet 500 tys. zł rocznie) lub też wykupu tych gruntów na rzecz Skarbu Państwa (nawet 4 mln zł). Brak jest zatem ekonomicznego uzasadnienia tego wariantu. Wariant I: wykonanie kompleksowej zabudowy koryta rzeki. Wykonanie kompleksowej odbudowy koryta rzeki umocnieniami technicznymi z materiałów ciężkich, np. płytami betonowymi, z pogłębieniem i nadaniem korytu kształtu trapezu. Taki zakres robót zapewni szybki przepływ wody w rzece i zapewni bezpieczne przeprowadzenie wód wysokich i fali wezbraniowej. Wykonanie prac budowlanych w powyższy spowoduje znaczną ingerencję w środowisko naturalne, tym bardziej, że zmiana parametrów koryta rzeki (skarpowanie i pogłębienie dna na całej długości) wymusi konieczność rozbiórki wszystkich budowli znajdujących się na cieku i budowy w ich miejscu

		roślinności wodnej, wprowadzenie podłoża kamienistego czy też ewentualnie wprowadzenie do koryta głazów różnicujących nurt w rzece, - przeprowadzenie wycinki drzew i krzewów poza okresem lęgowym ptaków, - wyłączenie z wycinki drzew dziuplastych i wyraźnie spróchniałych, - zabezpieczenie przez odeskowanie drzew nieprzeznaczonych do wycinki – stanowią miejsce bytności i schronienia organizmów, zacieniają koryto, - wszelkie zaobserwowane w otoczeniu miejsca wykonywania prac organizmy żywe (gł. mięczaki, płazy) mają być przenoszone w bezpieczny sposób w miejsce nieobjęte pracami budowlanymi, - drogi dojazdowe, składy materiałów, place manewrowe mają być zlokalizowane i rozwiązane w taki sposób, by nie ingerować w istniejące biotopy, - do wykonania inwestycji należy stosować materiały naturalne (kamień, faszyna, drewno itp.), - należy ograniczyć stosowanie betonu – ma być stosowany jedynie do odbudowy (remontu) istniejących budowli w celu zapewnienia ich stateczności, - umocnienia koryt cieków mają być wykonywane jedynie na odcinkach koniecznych – służących ochronie zabudowań, elementów infrastruktury, - odcinki rzeki w głównej mierze mają zostać nieumocnione, ewentualnie zostanie zastosowana kiszka faszynowa. Zastosowanie do umocnień skarp kiszki faszynowej umożliwi zatrzymywanie się na nich materiału niesionego przez wodę. Daje to możliwość wytworzenia bazy, na której rozwinie się świat mikroorganizmów oraz liczne grupy drobnych bezkręgowców, - w celu zniwelowania zamulenia podczas prowadzenia prac bezpośrednio w korycie cieku prace mają być prowadzone etapami, z przerwami mającymi na celu sedymentację osadów i tym samym zmniejszenie zmętnienia wody, - należy oszczędnie korzystać z terenu, aby w jak najmniejszym stopniu ingerować w siedliska przyrodnicze		nowych, większych, o parametrach dostosowanych do zwiększonych przepływów w rzece. Koszt takiego przedsięwzięcia wyniesie ok. 8 mln zł. Taki wariant spowoduje ogromną ingerencję w koryto cieku oraz sprzeciw właścicieli gruntów przyległych do rzeki. Zapewnienie sprawnego odpływu wód jest efektem pożądanym z punktu widzenia celu ochrona przed powodzią, jednakże wariant powyższy należy odrzucić, gdyż nie jest racjonalny ze względów środowiskowych, społecznych i ekonomicznych. Wariant II: zbiornik retencyjny lub tarasy zalewowe. Obszar planowanej inwestycji położony na terenie gminy Jeziorany. Na obszarach tych przeważa krajobraz nizinny. W sąsiedztwie rzeki znajdują się kompleksy pastwiskowo – łąkowe. Na obszarach położonych w pobliżu rzeki brak jest naturalnych obniżeń terenowych, które umożliwiłby lokalizację zbiornika retencyjnego. Ewentualne wykonanie takiego zbiornika wiązałoby się z jego dużą powierzchnią przy niewielkiej głębokości, bądź koniecznością wykonanie dużego zakresu robót ziemnych w celu zwiększenia głębokości zbiornika i zmniejszenia powierzchni przez niego zajmowanej. Rzeka na rozpatrywanym odcinku ma szerokość w dnie średnio 1,5-2m. W celu zalewania gruntów położonych przy rzece analizowano budowę zbiornika retencyjnego o głębokości ok. 2,0m, który dla rzeki Stara Łyna musiałby mieć powierzchnię minimum 30 ha. Zbiornik musiałby mieć położenie powyżej rozpatrywanego odcinka. Należy pamiętać, że opór społeczny oraz wysokie koszty realizacji zbiornika retencyjnego na tym terenie, związane zarówno z koniecznym do wykonania zakresem robót jak i koniecznością wykupu gruntów pod ewentualny zbiornik. Zbiornik retencyjny o dużej powierzchni, znacznie zmniejszyłby areał gruntów użytkowanych rolniczo na obszarze, gdzie rolnictwo jest podstawowym źródłem dochodu mieszkańców. Koszty samego wykupu gruntów sięgają rzędu ok 0,5 mln złotych, przy założeniu, że na całej jego powierzchni występują najsłabsze grunty rolne. Wykonanie inwestycji w tym wariancie umożliwi co prawda realizację

				zamierzonego celu jakim jest ochrona przed powodzią, jednakże wariant ten należy wykluczyć ze względu na nieproporcjonalnie wysokie koszty zarówno ekonomiczne, jak i społeczne, ponieważ wykonanie zadania w tym wariancie wiązałoby się z koniecznością wykupu gruntów od prywatnych właścicieli - sprzeciw okolicznych rolników i zmniejszenie areału użytkowanego rolniczo. Jest to sprzeczne z zadaniem prac melioracyjnych. Wariant III: w ramach zadania inwestycyjnego przewiduje się kształtowanie profilu podłużnego poprzez umocnienie stopy skarpy kiszką faszynową jedynie w wybranych miejscach, narażonych na podmywanie skarp. Zastosowanie do umocnień skarp kiszki faszynowej umożliwi zatrzymywanie się na nich materiału niesionego przez wodę, faszyna jako surowiec naturalny stanowi doskonałe schronienie dla drobnych organizmów, a nagromadzony materiał organiczny stanowić będzie dla nich pożywienie), kształtowanie profilu poprzecznego poprzez odcinkowe profilowanie skarp, rozplantowanie i zagospodarowanie uzyskanego urobku z dna cieku (w przypadku zinwentaryzowania cennych siedlisk bądź gatunków odcinki te zostaną całkowicie wyłączone z prac inwestycyjnych, na pozostałych odcinkach prace prowadzone będą etapami, a front robót będzie stale kontrolowany pod kątem występowania w rzece organizmów żywych, w przypadku ich zaobserwowania należy je w bezpieczny sposób przenieść w miejsce nieobjęte pracami budowlanymi). Roboty będą prowadzone w korycie istniejącym bez zmiany trasy rzeki. Inwestycja ta jest bardzo ważna z punktu widzenia lokalnej społeczności, a jej wpływ na środowisko będzie nieznaczny i dotyczył będzie jedynie fazy realizacji. Jest to wariant najbardziej uzasadniony ekonomicznie i społecznie, a cele nie mogą być osiągnięte za pomocą innych działań korzystniejszych z punktu widzenia środowiska. Inwestycja przyczyni się do bezpiecznego przeprowadzenia wód przez tereny miejskie oraz ochronę terenów użytkowanych rolniczo, a co za tym idzie do zmniejszenia zagrożenia powodziowego. Regulacja rzeki będzie miała miejsce jedynie na terenie najbardziej zagrożonym na zalanie w korycie istniejącym, bez

				zmiany trasy rzeki. Oddziaływanie inwestycji będzie miało charakter krótkoterminowy i będzie ograniczone tylko do czasu pracy maszyn w korycie rzeki, i po zakończeniu realizacji inwestycji jego skutki całkowicie ustąpią
6.	A_025_P	planuje się zastosować niżej wymienione działania w celu ograniczenia niekorzystnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym szczególnie na środowisko wodne: - należy oszczędnie korzystać z terenu, aby w jak najmniejszym stopniu ingerować w siedliska przyrodnicze – głównie siedliska hydrofilne, - stosowane materiały mają zapewnić ochronę wszystkich komponentów środowiska, - nieustannie podczas prowadzenia prac należy zachować dbałość o stan ekologiczny wód i terenów sąsiednich, - prace w korycie cieku zostaną przeprowadzone poza okresem tarła cennych gatunków ryb zinwentaryzowanych na etapie sporządzania karty informacyjnej przedsięwzięcia, - zachowanie przepływu biologicznego zapewniającego odpowiednią głębokość i prędkość przepływu dla ichtiofauny i pozostałych organizmów wodnych, - w zależności od rodzajów ryb dominujących w cieku szczególna uwaga zostanie zwrócona na zachowanie podłoża piaszczystego, zachowanie roślinności wodnej, wprowadzenie podłoża kamienistego czy też ewentualnie wprowadzenie do koryta głazów różnicujących nurt w rzece, - przeprowadzenie wycinki drzew i krzewów poza okresem lęgowym ptaków - wyłączenie z wycinki drzew dziuplastych i wyraźnie spróchniałych, - zabezpieczenie przez odeskowanie drzew nieprzeznaczonych do wycinki – stanowią miejsce bytności i schronienia organizmów, zacieniają koryto, - wszelkie zaobserwowane w otoczeniu miejsca wykonywania prac organizmy żywe (gł. mięczaki, płazy) mają być przenoszone w bezpieczny sposób w miejsce nieobjęte pracami budowlanymi, - prace winny być prowadzone jedynie w porze dziennej, - teren niezbędny do prowadzenia prac, w tym zaplecze budowy powinno być ograniczone do	przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny, tj.: ochroną przed zalewaniem i podtopieniami objęte będą obszary użytkowane rolniczo (obręby Droszewo, Czerwonka, Stryjewo, Bredynki, Stanclewo, Szymonowo) położone po obu stronach rzeki na odcinku ok. 16 km. W przypadku braku realizacji inwestycji występować będą podtopienia na powierzchni około 400 ha gruntów ornych i użytków zielonych powodujących coroczną stratę w plonach około 45 gospodarstw rolnych na kwotę 1,5 mln zł. Dodatkowo, przed skutkami podtopień zostanie zabezpieczona droga powiatowa nr 590 Biskupiec - Reszel. Na obszarze objętym inwestycją jest prowadzona intensywna gospodarka rolna ponieważ rolnictwo jest podstawową gałęzią rozwoju gospodarczego w gminie miejsko-wiejskiej Biskupiec. Gmina jest typowym obszarem rolniczym, na którym do podstawowych form gospodarowania zalicza się produkcję roślinną i hodowlę zwierząt. Użytki rolne zajmują 57,8% powierzchni gminy, 26% to lasy. Bezrobocie osiąga poziom 19%. Większość gospodarstw prowadzi działalność ogólnorolną. W uprawach dominują zboża, rośliny okopowe, strączkowe, oleiste oraz warzywa, a w hodowli: trzoda chlewna, bydło i drób. Podtapianie co roku 400 ha uniemożliwia prawidłowe użytkowanie gruntów. Jedynie poprawa warunków wilgotnościowych na terenach przyległych do rzeki umożliwi odpowiednie gospodarowanie a ponadto przyczyni się do utrzymania obecnego stanu zatrudnienia bądź jego wzrostu	przeanalizowano różne warianty przedsięwzięcia i wybrano wariant najbardziej korzystny. Wariant 0: Polegający na zaniechaniu prowadzenia robót w korycie rzeki. Niepodejmowanie przedsięwzięcia mającego na celu poprawienie bezpieczeństwa w zakresie podtopień użytków rolnych spowoduje, iż w dalszym ciągu będzie dochodzić do strat w rolnictwie z tego tytułu. Zamulenie koryta oraz zły stan techniczny budowli będzie skutkował coraz częstszym i dłużej trwającym podtopieniem użytków zielonych i brakiem możliwości komunikacji pomiędzy użytkami. Dla odcinka objętego zakresem planowanej inwestycji na rzece Czerwonka teoretycznie można by dokonać przesiedlenia części gospodarstw, jednakże koszty takiej operacji byłyby niewspółmiernie wysokie. Koszty przesiedlenia 45 gospodarstw to szacunkowo 25-27 mln zł. Podtapianych co roku jest również ok. 400 ha gruntów, brak podjęcia działań inwestycyjnych spowoduje konieczność wypłaty odszkodowań lub wykupu tego obszaru w celu pozostawienia go jako naturalnych terenów zalewowych. Wariant nietechniczny nie zabezpieczy również w żaden sposób drogi powiatowej nr 590 Biskupiec – Reszel, która przebiega przez rzekę. Po przeanalizowaniu wariant ten odrzucono. Wariant I: Przeanalizowano warianty przedsięwzięcia polegające na budowie przepompowni melioracyjnych i obwałowań dla zapewnienia optymalnych warunków wilgotnościowych na podtapianych użytkach rolnych, posesjach gospodarczych i posesjach rekreacyjnych. W terenie zabudowanym wsi Czerwonka, gdzie następuje podmywanie skarp i osuwanie gruntów. Na pozostałych odcinkach w obrębie użytków rolnych i terenów rekreacyjnych można zastosować wariantowo odwodnienie stacjami pomp. W tej sytuacji zaszłaby potrzeba wybudowania 6 stacji pomp dla odwodnienia 290 ha gruntów w miejscowościach: Czerwonka,

		minimum, w sposób nieingerujący znacznie w istniejące naturalne biotopy, - drogi dojazdowe, składy materiałów, place manewrowe mają być zlokalizowane i rozwiązane w taki sposób, by nie ingerować w środowisko naturalne – szczególnie w siedliska hydrogeniczne, - zastosowany sprzęt, maszyny i pojazdy będą sprawne technicznie tak, aby nie następowały niekontrolowane wycieki substancji napędowych, - wszelkie prace prowadzić z brzegu, preferować prace wykonywane sposobem ręcznym, bez używania sprzętu budowlanego, - konieczność zapewnienia sprzętu i środków do neutralizacji mogących wystąpić potencjalnie skażeń środowiska, - miejsca tankowania pojazdów powinny być oddalone od rzeki oraz wszelkich innych cieków i zbiorników i powinny mieć powierzchnię nieprzepuszczalną, - należy unikać wielogodzinnych, ciągłych prac sprzętu oraz pracy na tzw. biegu jałowym – ma to zapobiec nadmiernemu zużyciu substancji ropopochodnych i ograniczyć konieczność tankowania pojazdów, - ciężki sprzęt budowlany będzie wywożony z miejsca realizacji prac po zakończeniu robót z jego udziałem, - po zakończeniu prac teren objęty inwestycją ma zostać przywrócony do stanu pierwotnego – wraz z rekonstrukcją naturalnego zbiorowiska roślinnego w szczególności w obrębie pasa roboczego, - w celu minimalizacji oddziaływania na wodę należy zapewnić dla osób pracujących przy wykonywaniu robót przenośne sanitariaty, - prace w korycie mają być prowadzone etapami, z przerwami mającymi na celu sedymentację osadów i tym samym zmniejszenie zmętnienia wody, - do wykonania inwestycji należy stosować wyłącznie materiały naturalne (kamień, faszyna, drewno itp.), - należy ograniczyć stosowanie betonu – ma być stosowany jedynie do odbudowy (remontu) istniejących budowli w celu zapewnienia ich stateczności,		Stryjewo i Łabuchy oraz co najmniej 22 lokalne pompownie na posesjach rekreacyjnych oraz około 12 km obwałowań i grobli. Koszt tego wariantu wyniósłby: 6 x 700 tys. zł (przepompownie) + 22 x 160 tys. zł (małe przepompownie) +12 km x 500 tys. zł (obwałowania) = 13 720 tys. zł. Wariant ten nie może zostać wykonany ze względu na nieproporcjonalnie wysokie koszty w stosunku do uzyskanych zysków. Wykonanie zadania w tym wariancie wiązałoby się z koniecznością wykupu gruntów od prywatnych właścicieli oraz kosztem wykonania robót budowlanych, a także budziłoby sprzeciw miejscowej społeczności. Wykup gruntów pod budowę stacji pomp, wałów i dróg dojazdowych spowodowałoby znaczne zmniejszenie areałów dostępnych pod uprawę/hodowlę i wypas. Zadaniem planowanej melioracji jest zwiększenie powierzchni, która może być wykorzystywana rolniczo, jak również wzrost plonów. W przypadku budowy przepompowni melioracyjnych z infrastrukturą pierwsza przesłanka nie zostanie spełniona. Wariant II: odtworzenie koryta. W ramach inwestycji wykonano by ograniczoną ilość robót ziemnych, jedynie w miejscach, gdzie rzeka jest znacznie zamulona lub przewężona i jej przekrój poprzeczny jest niewystarczający do prawidłowego odprowadzenia wód ze zlewni. W miejscach, gdzie rzeka przepływa w pobliży budynków lub przez tereny zurbanizowane należałoby wyprofilować skarpy oraz umocnić je kiszką faszynową. Dzięki temu zmniejszono by erozje boczną oraz zwiększono bezpieczeństwo ludzi i mienia przed osuwaniem się skarp. Na odcinku przepływającym przez kompleks leśny Leśnictwa Dębowo priorytetem jest udrożnienie rzeki w sposób zapewniający równomierny odpływ z rowów odwadniających. Ze względu na naturalny charakter rzeki na tym odcinku oraz cenne przyrodniczo tereny leśnictwa prace zostałyby ograniczone jedynie do prac ziemnych i w stopniu nie większym niż zapewaniający drożność cieku z jednoczesnym wykorzystaniem rozwiązań ekologicznych takich jak: pozostawienie na jednym z brzegów roślinności lub karp pni w celu stworzenia miejsc bytowania

		- umocnienia koryt cieków mają być wykonywane jedynie na odcinkach koniecznych – służących ochronie zabudowań, elementów infrastruktury, czy też zinwentaryzowanym siedliskom cennym, dla których nadmierne uwilgotnienie jest zjawiskiem niekorzystnym, - odcinki strugi w głównej mierze mają zostać nieumocnione, ewentualnie zostanie zastosowana kiszka faszynowa. Zastosowanie do umocnień skarp kiszki faszynowej umożliwi zatrzymywanie się na nich materiału niesionego przez wodę. Daje to możliwość wytworzenia bazy, na której rozwinie się świat mikroorganizmów oraz liczne grupy drobnych bezkręgowców		organizmów wodnych, umocnienia dna i brzegów wylotów z rowów w postaci narzutu kamiennego. Dodatkowo w ramach inwestycji przewidziano budowę 3 zastawek piętrzących wodę do nawodnień oraz przebudowę budowli komunikacyjnych będących w złym stanie technicznym i grożących niebezpieczeństwem dla ludzi i maszyn. Ze względy na cel jaki ma spełnić inwestycja jest to wariant najbardziej korzystny. Oprócz poprawy przepustowości koryta, a w związku z tym zwiększenia bezpieczeństwa przed podtopieniami terenów przyległych jest rozwiązaniem najmniej ingerującym w środowisko przyrodnicze
7.	A_031_P	planuje się zastosować niżej wymienione działania w celu ograniczenia niekorzystnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym szczególnie na środowisko wodne: -należy unikać wielogodzinnych, ciągłych prac sprzętu oraz pracy na tzw. biegu jałowym – ma to zapobiec nadmiernemu zużyciu substancji ropopochodnych i ograniczyć konieczność tankowania pojazdów, - po zakończeniu prac teren objęty inwestycją ma zostać przywrócony do stanu pierwotnego – wraz z rekonstrukcją naturalnego zbiorowiska roślinnego w szczególności w obrębie pasa roboczego, - prace w korycie cieku zostaną przeprowadzone poza okresem tarła cennych gatunków ryb zinwentaryzowanych na etapie sporządzania karty informacyjnej przedsięwzięcia, - stosowane materiały mają zapewnić ochronę wszystkich komponentów środowiska, - nieustannie podczas prowadzenia prac należy zachować dbałość o stan ekologiczny wód i terenów sąsiednich, - drogi dojazdowe, składy materiałów, place manewrowe mają być zlokalizowane i rozwiązane w taki sposób, by nie ingerować w środowisko naturalne, - zastosowany sprzęt, maszyny i pojazdy będą sprawne technicznie tak, aby nie następowały niekontrolowane wycieki substancji napędowych, - wszelkie prace prowadzić z brzegu, preferować prace wykonywane sposobem ręcznym, bez używania sprzętu budowlanego,	przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny tj.: Ochroną przed podtopieniami i zalaniem objęte są obszary użytkowane rolniczo położone po obu stronach rzeki na odcinku ok.7,8 km. W przypadku braku realizacji inwestycji występować będą liczne zalania obszarów użytkowanych rolniczo (120 ha), budynków mieszkalnych oraz gospodarczych (ok. 10 gospodarstw rolnych o wartości 8 mln zł). Podtopienia stanowią zagrożenie dla zdrowia i mienia około 60 osób. Głównym kierunkiem rozwoju gospodarczego gminy Jonkowo na terenie której płynie Struga Warkalska jest rolnictwo oparte na gospodarstwach indywidualnych, uzupełniane przez produkcję i usługi. Użytki rolne zajmują ponad 50% powierzchni, a lasy 38%. W gminie przeważają gospodarstwa małe i średnie (od 1 do 15 ha). Do podstawowych form gospodarowania zalicza się produkcję roślinną i hodowlę zwierząt. W produkcji roślinnej dominuje uprawa zbóż, w produkcji zwierzęcej hodowla drobiu. Realizacja inwestycji wyeliminuje ponoszone straty, polepszy zdolności produkcyjne gleby, ułatwi jej uprawianie oraz zapewni ochronę przed podtopieniami użytków rolnych i mienia	przeanalizowano różne warianty przedsięwzięcia i wybrano wariant najbardziej korzystny. Wariant 0: nietechniczny. Polegający na zaniechaniu robót regulacyjnych w korycie rzeki. Biorąc pod uwagę, że jest to rzeka sztuczna w przypadku pozostawienia rzeki w obecnym stanie będzie ona ulegała dalszemu procesowi zarastania, zamulania i degradacji. W dalszym ciągu podczas wiosennych roztopów oraz deszczy nawalnych będzie dochodziło do podtopień gruntów położonych wzdłuż rzeki. Teren w sąsiedztwie rzeki jest użytkowany przede wszystkim rolniczo, a zaniechanie działań ograniczających podtopienia będzie się wiązało powstawaniem strat w rolnictwie i potrzebą wypłaty odszkodowań. Aby zlikwidować niebezpieczeństwo wynikające z podtopień, a także coroczne straty z tego powodu należałoby przesiedlić mieszkańców terenów podtapianych. Koszt takiego przedsięwzięcia to nawet 8 mln zł. Jest to kwota znacznie przeważająca koszt inwestycji technicznych. Dodatkowo zostaną utracone tereny, na których dzięki regulacji mogłoby rozwinąć się rolnictwo, co jest działaniem negatywnym z punktu widzenia interesu społecznego. W związku z powyższym taki wariant musi zostać odrzucony. Wariant I: udrożnienie rzeki, regulacja koryta. Struga Warkalska jest niewielkim ciekiem uchodzącym do rzeki Miłakówka w miejscowości Miłakowo. Tereny sąsiadujące z rzeką to przede wszystkim pola uprawne oraz bliżej ujścia tereny częściowo zurbanizowane. Rzeka była w przeszłości regulowana przez co nie posiada

		- konieczność zapewnienia sprzętu i środków do neutralizacji mogących wystąpić potencjalnie skażeń środowiska, - miejsca tankowania pojazdów powinny być oddalone od rzeki oraz wszelkich innych cieków i zbiorników i powinny mieć powierzchnię nieprzepuszczalną, - zachowanie przepływu biologicznego zapewniającego odpowiednią głębokość i prędkość przepływu dla ichtiofauny i pozostałych organizmów wodnych, - w zależności od rodzajów ryb dominujących w cieku szczególna uwaga zostanie zwrócona na zachowanie podłoża piaszczystego, zachowanie roślinności wodnej, wprowadzenie podłoża kamienistego czy też ewentualnie wprowadzenie do koryta głazów różnicujących nurt w rzece, - przeprowadzenie wycinki drzew i krzewów poza okresem lęgowym ptaków - wyłączenie z wycinki drzew dziuplastych i wyraźnie spróchniałych, - zabezpieczenie przez odeskowanie drzew nieprzeznaczonych do wycinki – stanowią miejsce bytności i schronienia organizmów, zacieniają koryto, - wszelkie zaobserwowane w otoczeniu miejsca wykonywania prac organizmy żywe (gł. mięczaki, płazy) mają być przenoszone w bezpieczny sposób w miejsce nieobjęte pracami budowlanymi, - technika wykonania prac powinna zakładać ich naprzemienność – wykonywanie z jednego brzegu rzeki na raz, dzięki czemu zminimalizowane zostaną negatywne oddziaływania związane z płoszeniem organizmów wodnych, - teren niezbędny do prowadzenia prac, w tym zaplecze budowy powinno być ograniczone do minimum, w sposób nieingerujący znacznie w istniejące naturalne biotopy, - w celu minimalizacji oddziaływania na wodę należy zapewnić dla osób pracujących przy wykonywaniu robót przenośne sanitariaty, - prace w korycie mają być prowadzone etapami, z przerwami mającymi na celu sedymentację osadów i tym samym zmniejszenie zmętnienia wody, - do wykonania inwestycji należy stosować wyłącznie materiały naturalne (kamień, faszyna, drewno itp.),		naturalnego charakteru. Na trasie rzeki występują budowle komunikacyjne w stanie dekapitalizacji, a sama rzeka jest silnie zamulona, umocnienia brzegowe są zniszczone. Powstałe zamulenia i zwężenia rzeki oraz mała przepustowość przepustów skutkują podtopieniami terenów przyległych w czasie długotrwałych lub nawalnych opadów deszczy oraz w czasie roztopów. Podstawowym celem realizacji inwestycji jest ochrona terenów użytkowanych rolniczo przed podtopieniami oraz umożliwienie prowadzenia gospodarki rolnej na tych terenach. Realizacja inwestycji polegałaby w ramach prac ziemnych na pogłębieniu koryta i likwidacji przewężeń oraz wyprofilowaniu skarp. Wykonanie robót odtworzeniowych pozwoli na przywrócenie pierwotnych parametrów regulacyjnych, zmniejszy powierzchnię i czas trwania podtopień, a w okresie wegetacyjnym zapewni właściwe warunki gruntowo wodne w glebie. W ramach prac umocnieniowych zostanie wykorzystana kiszka faszynowa, w celu stabilizacji skarp w miejscach narażonych na podmycia. Miejsca wylotów rowów melioracyjnych oraz kanałów zostaną umocnione elementami naturalnymi takimi jak: kamień polny, płotki faszynowe oraz dno wyłożone narzutem kamiennym. Dodatkowo zostałyby odbudowane budowle komunikacyjne w sposób zapewniający drożność rzeki i bezpieczeństwo pojazdów i ludzi po nich się poruszających. Należy przyjąć, iż proponowany wariant jest najbardziej korzystny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i jednocześnie najmniej kosztowny oraz ingerujący w środowisko naturalne. Wariant II: utworzenie zbiornika retencyjnego lub polderów zalewowych. Takie rozwiązanie wiąże się z wykupem gruntów o powierzchni ok. 20 ha (koszt 800-1 000 tys. zł) oraz wypłatą odszkodowań rzędu 500 tys. zł za gospodarstwo (ok. 4 gospodarstw, koszt 2 mln zł.). Po zalaniu terenu doszłoby do znacznego zmniejszenia powierzchni areału dostępnego pod wypas/hodowle zwierząt lub uprawę. Zadaniem przeprowadzenia inwestycji jest poprawa warunków użytkowania terenów rolniczych i zwiększenie ich powierzchni przez eliminację

		- należy ograniczyć stosowanie betonu – ma być stosowany jedynie do odbudowy (remontu) istniejących budowli w celu zapewnienia ich stateczności, - umocnienia koryt cieków mają być wykonywane jedynie na odcinkach koniecznych – służących ochronie zabudowań, elementów infrastruktury, czy też zinwentaryzowanym siedliskom cennym, dla których nadmierne uwilgotnienie jest zjawiskiem niekorzystnym, - odcinki strugi w głównej mierze mają zostać nieumocnione, ewentualnie zostanie zastosowana kiszka faszynowa. Zastosowanie do umocnień skarp kiszki faszynowej umożliwi zatrzymywanie się na nich materiału niesionego przez wodę. Daje to możliwość wytworzenia bazy, na której rozwinie się świat mikroorganizmów oraz liczne grupy drobnych bezkręgowców		terenów podtapianych. Należy zatem przyjąć, iż wariant nie spełniłby celu stawianego inwestycji
8.	A_057_P	planuje się zastosować niżej wymienione działania w celu ograniczenia niekorzystnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym szczególnie na środowisko wodne. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie zmieni się przebieg koryta rzeki. Przedsięwzięcie ma za zadanie budowę urządzeń piętrzących w celu spowolnienia spływu wód w rzece, a tym samym wzrost retencji dolinowej – powstanie zbiornika retencyjnego. W celu zapewnienia migracji organizmom wodnym parametry budowli zostaną tak dobrane, aby możliwość przemieszczania ichtiofauny nie była utrudniona. Planowane roboty nie naruszają charakteru cieku – inwestycja nie wiąże się z umocnieniem koryta – poza zapewnieniem stateczności budowli piętrzącej. Podczas wykonywania prac w korycie rzeki oraz w trakcie formowania zbiornika zawsze będzie zachowany przepływ biologiczny zapewniający odpowiednią głębokość i prędkość przepływu dla ichtiofauny i pozostałych organizmów wodnych. Prace w otoczeniu budowli zostaną przeprowadzone poza okresem tarła cennych gatunków ryb zinwentaryzowanych na etapie sporządzania karty informacyjnej przedsięwzięcia. Dopiero po wykonaniu inwentaryzacji ichtiologicznej możliwe będzie określenie cech jakimi powinny odpowiadać zbiornik wodny – rodzaj podłoża, sposób urozmaicenia dna, czy też zagospodarowanie skarp	przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny tj.: Inwestycja ma na celu retencjonowanie i zatrzymanie nadmiaru wody zbierającej się w zlewni rzeki Mała Łyna. Obszar jest położony w centrum miasta i jest systematycznie choć nieregularnie zalewany. Zbiornik zapobiegnie regularnym podtopieniom miasta w dolnym biegu rzeki, przy ujściu do rzeki Łyny, a także znacznie poprawi estetykę miasta. Tereny nie są użytkowane rolniczo, stanowią nieużytki. Budowa polderu miałaby na celu zabezpieczenie miasta przed zbyt wysokim stanem wody w rzekach Mała Łyna oraz Łyna. Obecnie zbyt wysokie stany wód wiosną powodują wyrywanie skarp (nawet wysokich) w mieście i podtapianie terenów przyległych. Są one zarówno użytkowane rolniczo-ogrodniczo, jak też w wielu miejscach ściśle zabudowane. Przed podtopieniami zostanie zabezpieczonych około 3 000 osób oraz ich mienie (ok. 120 budynków o wartości szacunkowej 42 mln zł). Dodatkowo, zostaną zabezpieczone budynki użyteczności publicznej (6 sklepów spożywczych, stadion miejski, 2 bary i restauracja) oraz zabytki zlokalizowane na obszarze Dobrego Miasta (kościół Parafii rzymsko-katolickiej Najświętszego Zbawiciela i Wszystkich Świętych), a także ulice miejskie wraz z infrastrukturą wodociągowo-kanalizacyjną	przeanalizowano różne warianty przedsięwzięcia i wybrano wariant najbardziej korzystny. Wariant 0: zaniechanie działań technicznych. Pozostawienie koryta rzeki Mała Łyna w obecnym stanie wiąże się z niebezpieczeństwem wystąpienia powodzi na terenie miasta Dobre Miasto. W celu zmniejszenia takiego ryzyka został wybudowany jaz na wypływie Małej Łyny z rzeki Łyna. Dzięki temu można regulować przepływy, rozdzielając wodę na dwa koryta. Rzeka Mała Łyna ma małą przepustowość i w przypadku wystąpienia fali wezbraniowej skierowanie jej do koryta Malej Łyny może za sobą nieść duże straty materialne w części miasta, przez które przepływa. Ze względu na położenie rzeki w terenie zurbanizowanym przesiedlenie ludności jest niemożliwe. Należy zatem przyjąć, iż zaniechanie jakichkolwiek działań zmierzających do poprawy bezpieczeństwa przeciwpowodziowego Dobrego Miasta jest wariantem niekorzystnym. Wariant I: utworzenie zbiornika retencyjnego. Rzeka Mała Łyna stanowi naturalny kanał ulgi rzeki Łyna przepływający przez teren Dobrego Miasta. Tereny położone w bezpośrednim sąsiedztwie rzeki to przede wszystkim nieużytki zielone i zabagnione obniżenia terenu. Ze względu na częste zalewanie tego terenu nie jest on

		zbiornika. Będą stosowane materiały naturalne (kamień, faszyna, drewno itp.), czyli materiały obojętne dla środowiska przyrodniczego. Materiały będą zapewniać ochronę wszystkich komponentów środowiska. Pozostałe odcinki rzeki – poza wykonywanym zbiornikiem zostaną nieumocnione, ewentualnie zostanie zastosowana kiszka faszynowa na odcinku 10-30 metrów. W jak największym stopniu, w miejscu realizacji prac zostaną wykorzystane masy ziemne powstające w trakcie prac w gruncie. Brzegi zbiornika mogą również zostać umocnione jedynie kołkami drewnianymi oraz faszyną. Po zakończeniu prac teren objęty inwestycją zostanie uporządkowany, przywrócony do stanu sprzed inwestycji, w szczególności w obrębie pasa roboczego, jak i w miejscu lokalizacji placu budowy, miejsca składowania materiałów budowlanych. W celu zniwelowania zamulenia podczas prowadzenia prac będą one prowadzone etapami w celu niedopuszczenia do gwałtownego zmętnienia i spływu osadów dennych w dół rzeki. Podczas realizacji prac planuje się oszczędne korzystanie z terenu, aby w jak najmniejszym stopniu ingerować w siedliska przyrodnicze. Zastosowany sprzęt, maszyny i pojazdy będą sprawne technicznie tak, aby nie następowały niekontrolowane wycieki substancji napędowych, a tym samym zanieczyszczenie środowiska gruntowo - wodnego. Należy zapewnić sprzęt i środki do neutralizacji mogących wystąpić potencjalnie skażeń środowiska oraz okresowe kontrole stanu technicznego maszyn. Z wycinki zostaną wyłączone drzewa dziuplaste i wyraźnie spróchniałe. Drzewa nieprzeznaczone do wycinki zostaną zabezpieczone poprzez odeskowanie (w celu zminimalizowania ryzyka uszkodzeń mechanicznych). Ewentualne wykopy konieczne do wykonania w trakcie prowadzenia prac będą regularnie sprawdzane pod kątem znajdowania się w nich organizmów żywych. Wszelkie organizmy (głównie płazy i mięczaki) będą przenoszone w bezpieczne rejony (poza miejsce prowadzonych prac). Ewentualnie mogą zostać zastosowane płotki wygrodzeniowe uniemożliwiające przebywanie organizmów w rejonie prowadzenia prac – szczególnie istotne dla herpetofauny. Może nastąpić konieczność przesiedlenia bobrów – wykona to specjalistyczna firma		użytkowany rolniczo lub rekreacyjnie. W przypadku wprowadzenia wariantu należałoby wykupić ok. 10ha gruntów oznaczonych jako grunty orne słabe co wiązałoby się z kosztem ok 200-300 tys. zł. Wprowadzenie inwestycji jest najmniej kosztownym przedsięwzięciem w stosunku do korzyści bezpieczeństwa przeciwpowodziowego 15 tys. miasta. Dodatkowo należy zaznaczyć, iż budowa zbiornika wiązałaby się z małym nakładem pracy na niezbędną infrastrukturę oraz roboty ziemne, ponieważ rzeka Mała Łyna jest położona w naturalnym obniżeniu terenu. Ciąg morfologiczny cieku zostałby zachowany, ponieważ w miejscu połączenia rzeki Mała Łyna i Łyna znajduje się jaz posiadający przepławkę. Umocnienie skarp zbiornika zostałoby wykonane z naturalnych materiałów takich jak kiszka faszynowa. Jedynie w miejscach szczególnie narażonych na powstanie osuwisk zagrażających bezpieczeństwu ludzi, zastosowano by umocnienia z materacy siatkowo–kamiennych. Dzięki budowie zbiornika stworzono by w centrum miasta miejsce stanowiące enklawę dla organizmów wodnych, w tym miejsca gniazdowania ptaków wodnych oraz tarliska ryb. Znacznie wpłynęłoby to na estetykę miasta i doprowadziło do wykorzystania nieużytków w celu zwiększenia potencjału przyrodniczego terenu zurbanizowanego. Inwestycja jedynie na etapie realizacji będzie nieznacznie negatywnie oddziaływać na środowisko. Wariant jest najbardziej korzystny ze względu na cel jakiemu ma służyć, ponieważ znacznie zmniejsza ryzyko wystąpienia podtopień terenów zurbanizowanych jednocześnie wpływając pozytywnie na środowisko przyrodnicze i tworząc teren rekreacyjny dla mieszkańców miasta. Wariant II: system obwałowania. Ze względu na położenie przedmiotowego odcinka rzeki na terenie miasta tj. silnie zurbanizowanym ten wariant jest niemożliwy do wprowadzenia ze względu na bliskość zabudowań i infrastruktury. Stworzenie systemu obwałowań wiązałoby się z wykupem gruntów położonych w sąsiedztwie rzeki o szerokości kilkudziesięciu metrów. W przypadku centrum miasta budynki są położone bezpośrednio przy skarpach rzeki, a ich zburzenie

				w celu uzyskania niezbędnego terenu jest wykluczone. W związku z powyższym wariant II nie jest możliwy do wykonania. W przypadku wprowadzenia inwestycji należałoby stworzyć system obwałowań na odcinku ok. 4 km rzeki na dwóch brzegach. Koszt jedynie robót ziemnych takiej inwestycji to 5 mln zł. Wariant III: udrożnienie rzeki, regulacja koryta. Rzeka Mała Łyna ma naturalny, kręty charakter i średni przepływ wynoszący ok. 5m3/s (przepływ biologiczny ok. 1 m3/s). W czasie wezbrań przepływ ten sięga do 45 m3/s (WWQ), natomiast przepływ o prawdopodobieństwie wystąpienia raz na 100 lat wynosi 60 m3/s. Bez zastosowania technicznych rozwiązań zwiększających przepustowość rzeki tj. wyregulowane prostoliniowe koryto o trapezowym przekroju, obwałowania, umocnienia twarde typu beton nie ma możliwości zwiększenia przepływu rzeki do wielkości pozwalającej na ochronę miasta przed podtopieniem. Dodatkowo należy zauważyć, iż na trasie rzeki znajdują się przegrody w postaci mostów, które zwężają przepływ. Wprowadzenie inwestycji mogłoby spowodować zwiększenie szybkości odpływu wody i zwiększenie możliwości przepustowych rzeki (niedostateczne). Wariant należałoby odrzucić ze względu na niebezpieczeństwo nieosiągnięcia celu oraz znaczną ingerencję w środowisko naturalne
9.	A_087_P	planuje się zastosować niżej wymienione działania w celu ograniczenia niekorzystnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym szczególnie na środowisko wodne. Po zakończeniu prac teren objęty inwestycją ma zostać przywrócony do stanu pierwotnego – wraz z rekonstrukcją naturalnego zbiorowiska roślinnego w szczególności w obrębie pasa roboczego, - prace w korycie cieku zostaną przeprowadzone poza okresem tarła cennych gatunków ryb zinwentaryzowanych na etapie sporządzania karty informacyjnej przedsięwzięcia, - drogi dojazdowe, składy materiałów, place manewrowe mają być zlokalizowane i rozwiązane w taki sposób, by nie ingerować w środowisko naturalne,	przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny, tj.: w przypadku braku realizacji inwestycji występować będą podtopienia na powierzchni około 290 ha gruntów ornych i użytków zielonych powodujących coroczną stratę w plonach 48 gospodarstw rolnych na kwotę 800 tys. zł. (wieś Ogródki, Leśny Rów, Kosakowo). Należy nadmienić, że użytki zielone położone w dolinie rzeki na skutek długiego stagnowania wód ulegają zabagnieniu powodując degradację gleb. Nieefektywne jest również działanie sieci drenarskiej na obszarze 600 ha, gdyż większość wylotów znajdują się poniżej istniejącego dna i przez to tworzą się na gruntach ornych trwałe zabagnienia. W związku z powyższym rolnicy nie są w stanie użytkować swoich gruntów zgodnie z przeznaczeniem, co wpływa również na podwyższenie wskaźnika bezrobocia w rejonie (19,2%), w którym	przeanalizowano warianty przedsięwzięcia polegające na budowie zbiorników retencyjnych oraz budowie polderów zalewowych. Wariant 0 – nietechniczny. Polega na zaniechaniu realizacji robót budowlanych na rzecz naturalnego zalewu rzeki. Mając na uwadze znaczną powierzchnię zlewni na przedmiotowym odcinku i powierzchnie podtapiana podczas wezbrań należy uznać, że jest to wariant najmniej korzystny z punktu widzenia korzyści społecznych. Dalsze zalewy będą powodować powstawanie strat w rolnictwie, a co za tym również konieczność wypłacania przez Skarb Państwa znacznych odszkodowań. W opisywanym przypadku należałoby przesiedlić ok. 48 gospodarstw co dałoby kwotę wykupu ok. 30 mln zł. Dodatkowo przy tak dużej gęstości osiedli ludzkich należałoby

		- zastosowany sprzęt, maszyny i pojazdy będą sprawne technicznie tak, aby nie następowały niekontrolowane wycieki substancji napędowych, - wszelkie prace prowadzić z brzegu, preferować prace wykonywane sposobem ręcznym, bez używania sprzętu budowlanego, - konieczność zapewnienia sprzętu i środków do neutralizacji mogących wystąpić potencjalnie skażeń środowiska, - stosowane materiały mają zapewnić ochronę wszystkich komponentów środowiska, - nieustannie podczas prowadzenia prac należy zachować dbałość o stan ekologiczny wód i terenów sąsiednich, - miejsca tankowania pojazdów powinny być oddalone od rzeki oraz wszelkich innych cieków i zbiorników i powinny mieć powierzchnię nieprzepuszczalną, - zachowanie przepływu biologicznego zapewniającego odpowiednią głębokość i prędkość przepływu dla ichtiofauny i pozostałych organizmów wodnych, - w zależności od rodzajów ryb dominujących w cieku szczególna uwaga zostanie zwrócona na zachowanie podłoża piaszczystego, zachowanie roślinności wodnej, wprowadzenie podłoża kamienistego czy też ewentualnie wprowadzenie do koryta głazów różnicujących nurt w rzece, - przeprowadzenie wycinki drzew i krzewów poza okresem lęgowym ptaków, - wyłączenie z wycinki drzew dziuplastych i wyraźnie spróchniałych, - zabezpieczenie przez odeskowanie drzew nieprzeznaczonych do wycinki – stanowią miejsce bytności i schronienia organizmów, zacieniają koryto, - wszelkie zaobserwowane w otoczeniu miejsca wykonywania prac organizmy żywe (gł. mięczaki, płazy) mają być przenoszone w bezpieczny sposób w miejsce nieobjęte pracami budowlanymi, - teren niezbędny do prowadzenia prac, w tym zaplecze budowy powinno być ograniczone do minimum, w sposób nieingerujący znacznie w istniejące naturalne biotopy, - w celu minimalizacji oddziaływania na wodę należy zapewnić dla osób pracujących przy wykonywaniu robót przenośne sanitariaty,	rolnictwo jest jednym z głównych źródeł utrzymania. W gminie Barciany 83% powierzchni to użytki rolne	się spodziewać sprzeciwu społecznego przed sprzedażą swojej własności. Wariant I – budowa zbiornika retencyjnego - nie może zostać wykonany ze względu na nieproporcjonalnie wysokie koszty. Opisywany odcinek rzeki jest odbiornikiem wody ze znacznej powierzchni zlewni. Zbiornik zdolny przechwycić wody wezbraniowe z takiej powierzchni musiałby mieć znaczną powierzchnię oraz głębokość. Ze względu na nizinny charakter terenu wiązałoby się to z dużą ilością robót ziemnych i niebezpieczeństwem szybkiego zamulania zbiornika. Wykonanie zadania w tym wariancie wiązałoby się z koniecznością wykupu gruntów od prywatnych właścicieli oraz kosztem wykonania robót budowlanych. Sam koszt wykupu to około 2mln zł, a koszty budowy zbiornika ok. 3,5 mln zł. Biorąc pod uwagę budowle analogiczne. Wariant II – budowa polderów zalewowych wiązałaby się z koniecznością wykupu gruntów oraz kosztami wykonywania robót budowlanych. Tak jak budowa zbiornika wariant byłyby nieproporcjonalnie kosztowny. Wykup gruntów pod budowę zbiornika retencyjnego, czy też polderów zalewowych spowodowałoby znaczne zmniejszenie areałów dostępnych pod uprawę/hodowlę i wypas. Zadaniem przeprowadzonej melioracji jest zwiększenie powierzchni, która może być wykorzystywana rolniczo, jak również wzrost plonów. W przypadku budowy tarasów, zbiorników retencyjnych pierwsza przesłanka nie zostanie spełniona. Wariant III - Najkorzystniejszym pod względem ekonomicznym i środowiskowym okazał się wariant polegający na odtworzeniu przekroju podłużnego i poprzecznego cieku. Wariant zakłada pogłębienie koryta rzeki, likwidację przewężeń oraz wyprofilowanie skarp. Przedstawione zabiegi będą wykonane jedynie w miejscach, w których jest to niezbędne, ponieważ ich zbyt mały przekrój powoduje zmniejszenie zdolności przepustowej koryta. Dodatkowo należy usunąć liczne tamy bobrowe powodujące lokalne podpiętrzenia i wylewanie wody poza koryto. Ponadto w ramach wariantu do przebudowy

		- prace w korycie mają być prowadzone etapami, z przerwami mającymi na celu sedymentację osadów i tym samym zmniejszenie zmętnienia wody, - do wykonania inwestycji należy stosować wyłącznie materiały naturalne (kamień, faszyna, drewno itp.), - należy ograniczyć stosowanie betonu – ma być stosowany jedynie do odbudowy (remontu) istniejących budowli w celu zapewnienia ich stateczności, - umocnienia koryt cieków mają być wykonywane jedynie na odcinkach koniecznych – służących ochronie zabudowań, elementów infrastruktury, czy też zinwentaryzowanym siedliskom cennym, dla których nadmierne uwilgotnienie jest zjawiskiem niekorzystnym, - odcinki strugi w głównej mierze mają zostać nieumocnione, ewentualnie zostanie zastosowana kiszka faszynowa. Zastosowanie do umocnień skarp kiszki faszynowej umożliwi zatrzymywanie się na nich materiału niesionego przez wodę. Daje to możliwość wytworzenia bazy, na której rozwinie się świat mikroorganizmów oraz liczne grupy drobnych bezkręgowców		przeznaczono istniejące przepusty pod drogami lokalnym, których stan techniczny jest niewystarczający. Powyższe rozwiązania usprawniłyby odpływ wody ze zlewni oraz zapobiegłoby katastrofie budowlanej. Obniżenie zwierciadła wody usprawniłoby działanie sieci melioracyjnej, obecnie nie funkcjonującej ze względu na wysoki poziom wody w rzece. Jest to wariant najbardziej korzystny z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć, najkorzystniejszy ze względu na bliskość zabudowań zabudowy rolniczej na niektórych odcinkach rzeki, uniemożliwiający budowę zbiorników w obszarze najbardziej wskazanym z technicznego, racjonalnego punktu widzenia
10.	A_112_P	planuje się zastosować niżej wymienione działania w celu ograniczenia niekorzystnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym szczególnie na środowisko wodne. Przedsięwzięcie ma za zadanie budowę urządzeń piętrzących w celu spowolnienia spływu wód w rzece, a tym samym wzrost retencji dolinowej – powstanie zbiornika retencyjnego. W celu zapewnienia migracji organizmom wodnym parametry budowli zostaną tak dobrane, aby możliwość przemieszczania ichtiofauny nie była utrudniona. Podczas wykonywania prac w korycie rzeki oraz w trakcie formowania zbiornika zawsze będzie zachowany przepływ biologiczny zapewniający odpowiednią głębokość i prędkość przepływu dla ichtiofauny i pozostałych organizmów wodnych. Prace w otoczeniu budowli zostaną przeprowadzone poza okresem tarła cennych gatunków ryb zinwentaryzowanych na etapie sporządzania karty informacyjnej przedsięwzięcia. Dopiero po wykonaniu inwentaryzacji ichtiologicznej możliwe będzie określenie cech jakimi powinny odpowiadać zbiornik wodny – rodzaj podłoża, sposób urozmaicenia dna, czy też zagospodarowanie skarp zbiornika. Będą stosowane materiały naturalne	przyczyny tych zmian lub modyfikacji stanowią nadrzędny interes społeczny, tj.: realizacja przedsięwzięcia jest konieczna ze względu na ochronę ludzi i mienia oraz zapobieżenie wystąpienia katastrofy budowlanej spowodowanej nagłymi wezbraniami wody. Chronionych będzie 1500 mieszkańców Reszla (z 4896 mieszkańców, czyli 30%) i ich mienie (m.in. budynki o wartości szacunkowej 90 mln zł). Zostanie zabezpieczona zabytkowa zabudowa Reszla (zamek, kościół), ulice oraz droga powiatowa i drogi gminne. Wartość zagrożonego mienia publicznego to około 3,5 mln złotych oraz bezcenne zabytki średniowieczne. Zatrzymanie nadmiaru wód powodziowych w zbiorniku pozwoli na uniknięcie powodzi we wsiach: Czarnowiec, Zawidy, Mołdyty, Troksy i Pleśno (chronionych ok. 120 osób). Na terenie gminy funkcjonują systemy melioracyjne obejmujące swym zasięgiem powierzchnię 21770 ha tj. ok. 89% powierzchni użytków rolnych gminy. Teren gminy ubogi jest w zasoby wody powierzchniowej, dlatego uzasadniona jest budowa zbiornika retencyjnego w dolinie rzeki Sajna w km 42+460–44+480, który będzie miał na celu zatrzymanie wód powodziowych i umożliwi prawidłowe gospodarowanie wodą na terenach zmeliorowanych.	przeanalizowano różne warianty przedsięwzięcia i wybrano wariant najbardziej korzystny. Wariant 0: Wariant nietechniczny. Niewykonanie inwestycji pociągnęłoby za sobą liczne konsekwencje podtopień podczas spływu wielkich wód: podtopienia i zniszczenia korpusu dróg i ulic w Reszlu, dekapitalizacja zabudowy mieszkaniowej i handlowo - usługowej miasta, położonej wzdłuż rzeki, zniszczenie użytków rolnych i wypłata odszkodowania za utracone plony rolne, wypłata odszkodowań dla około 1500 mieszkańców Reszla oraz 120 mieszkańcom okolicznych wsi, które mają zabudowania w bliskim sąsiedztwie rzeki. Przesiedlenie tych 1620 osób wygenerowałoby koszty rzędu 80mln zł, a koszty związane ze zniszczeniem dróg, infrastruktury technicznej oraz zabudowy trudno oszacować ze względu na ich dużą skalę i praktycznie brak możliwości ich odbudowy w razie zniszczenia. Szacowane koszty ekonomiczne wariantu nietechnicznego w połączeniu z kosztami społecznymi i gospodarczymi, spodziewanymi

		(kamień, faszyna, drewno itp.). Masy ziemne powstałe podczas prac ziemnych w jak największym stopniu zostaną wykorzystane w miejscu prowadzenia prac budowlanych. Pozostałe odcinki rzeki – poza wykonywanym zbiornikiem zostaną nieumocnione, ewentualnie zostanie zastosowana kiszka faszynowa na odcinku 10-30 metrów. Brzegi zbiornika mogą również zostać umocnione jedynie kołami drewnianymi oraz faszyną. Po zakończeniu prac teren objęty inwestycją zostanie uporządkowany, przywrócony do stanu sprzed inwestycji, w szczególności w obrębie pasa roboczego, jak i w miejscu lokalizacji placu budowy, miejsca składowania materiałów budowlanych. W celu zniwelowania zamulenia podczas prowadzenia prac będą one prowadzone etapami w celu niedopuszczenia do gwałtownego zmętnienia i spływu osadów dennych w dół rzeki. Podczas realizacji prac planuje się oszczędne korzystanie z terenu, aby w jak najmniejszym stopniu ingerować w siedliska przyrodnicze. Zastosowany sprzęt, maszyny i pojazdy będą sprawne technicznie tak, aby nie następowały niekontrolowane wycieki substancji napędowych, a tym samym zanieczyszczenie środowiska gruntowo - wodnego. Należy zapewnić sprzęt i środki do neutralizacji mogących wystąpić potencjalnie skażeń środowiska. Sprzęt budowlany ma podlegać regularnym kontrolom stanu technicznego. Z wycinki zostaną wyłączone drzewa dziuplaste i wyraźnie spróchniałe. Drzewa nieprzeznaczone do wycinki zostaną zabezpieczone poprzez odeskowanie (w celu zminimalizowania ryzyka uszkodzeń mechanicznych). Ewentualne wykopy konieczne do wykonania w trakcie prowadzenia prac będą regularnie sprawdzane pod kątem znajdowania się w nich organizmów żywych. Wszelkie organizmy (głównie płazy i mięczaki) będą przenoszone w bezpieczne rejony (poza miejsce prowadzonych prac). Ewentualnie mogą zostać zastosowane płotki wygrodzeniowe uniemożliwiające przebywanie organizmów w rejonie prowadzenia prac – szczególnie istotne dla herpetofauny. Może nastąpić konieczność przesiedlenia bobrów – wykona to specjalistyczna firma	Zbiornik przeciwpowodziowo-retencyjny projektowany jest z powierzchnią zalewu 34 ha	protestami mieszkańców sprawia, że wariant ten należy odrzucić. Wariant I: Kompleksowa regulacja koryta cieku. W celu właściwego zabezpieczenia przed podtopieniami obszaru położonego po obu stronach cieku, należałoby wykonać regulację rzeki na wielokilometrowym odcinku (w celu zapewnienia odpowiedniego spadku, wymagającego znacznego pogłębienia koryta rzeki) umożliwiającym przepływ wielkiej wody w okresie wiosennym. Roboty regulacyjne obejmowałyby nadanie korytu rzeki kształtu optymalnego dla przepływu wód na całej jego długości z pogłębieniem i poszerzeniem dna. Należałoby zastosować umocnienia techniczne na długich odcinkach, szczególnie w obrębie zabudowy wiejskiej okolicznych wsi oraz w szczególności zurbanizowanych terenów miejskich Reszla (tutaj rozważyć należy konieczność wykonania wałów lub innych sztywnych umocnień np. betonowych). Realizacja inwestycji w takim wariancie byłaby niezwykle trudna z technicznego punktu widzenia, gdyż rzeka Sajna biegnie poprzez obszary zabudowane miasta Reszel, a poza miastem w wielu miejscach płynie przez głębokie wąwozy, uniemożliwiające łatwy dostęp do rzeki sprzętowi budowlanemu. Zabudowa koryta rzeki we wskazany powyżej sposób uniemożliwi korzystanie w sposób właściwy z przyległych do rzeki gruntów i w zasadzie wykluczy osiągnięcie celu społecznego inwestycji jakim jest poprawa warunków gospodarowania rolniczego. Szacunkowy koszt wykonania umocnień na koniecznym odcinku, łącznie z niezbędnym wykupem gruntów wyniesie szacunkowo 13-15 mln zł. Wariant odrzucono jako nieuzasadniony technicznie i ekonomicznie. Wariant II: Budowa polderów zalewowych. Roczne przepływy rzeki Sajna posiadają znaczną amplitudę tj. od 3 do nawet 35 m3/s w czasie zimowych roztopów. Biorąc pod uwagę fakt, że dolina rzeki jest dość płaska, polder zalewowy musiałby posiadać powierzchnię co najmniej 150 ha. Wykup gruntów rolnych wygenerowałby koszt rzędu 5-7 mln zł, przy założeniu, że są to użytki rolne o słabym gruncie. Koszt robót budowlanych należy oszacować na poziomie 7-8 mln zł, tak

				więc koszt inwestycji łącznie kształtowałby się na poziomie 12-15 mln zł. Dodatkowo inwestycja częściowo jest położona w Obszarze Natura 2000 – Ostoja Warmińska. Ukształtowanie terenu, wysokie koszty oraz spodziewany opór społeczny uniemożliwiają realizację inwestycji w tym wariancie. Wariant ten jest technicznie, społecznie, środowiskowo i ekonomicznie nieuzasadniony. Wariant III: Budowa zbiornika retencyjnego na rzece Sajna, gm. Reszel, woj. warmińsko - mazurskie. W ramach zadania inwestycyjnego przewiduje się budowę zbiornika retencyjnego o powierzchni 26 ha i pojemności 650 tys. m3 wody. W zlewni rzeki Sajny zbiornik retencyjny jest bardzo pożądany, nie tylko zwiększy zasoby wodne, ale także będzie stanowił rezerwuar wód na potrzeby przeciwpożarowe. Miejsce lokalizacji zbiornika retencyjnego zostało dobrane w ten sposób, by wykorzystać naturalne zagłębienie terenu (mniejsza ingerencja w środowisko na etapie przeprowadzania robót budowlanych). Lokalizacja została dobrana także pod względem niekolidowania z zabudową mieszkaniową. Podpiętrzenie wód zostanie osiągnięte poprzez budowę urządzenia piętrzącego (jazu) wraz z przepławką dla ryb i płazów co zapewni ciągłość cieku. Do zrealizowania przedmiotowego zadania i osiągnięcia zamierzonego celu, brak jest innych rozwiązań technicznych, ekonomicznie uzasadnionych. Cele nie mogą być osiągnięte za pomocą innych działań korzystniejszych z punktu widzenia środowiska

Załącznik nr 10

KATALOG DZIAŁAŃ KRAJOWYCH

1. Katalog działań krajowych stanowi zbiór możliwych do zrealizowania działań na poziomie krajowym, ukierunkowanych na osiągnięcie celów środowiskowych poprzez eliminację presji wpływającej na stan wód. W katalogu znalazły się zarówno działania techniczne, jak i szereg działań wspomagających (nietechnicznych), bez których osiągnięcie celów środowiskowych byłoby niemożliwe. Są to zarówno działania nowe, jaki i prolongowane z poprzedniego cyklu planistycznego (2016–2021).
2. Katalog działań krajowych prezentują tabele:

Tabela nr 1. Katalog działań krajowych — część 1. 2
Tabela nr 2. Katalog działań krajowych — część 2. 32
Tabela nr 3. Katalog działań krajowych — objaśnienia. 50

Tabela nr 1. Katalog działań krajowych — część 1.

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
1.	GOSPODARKA KOMUNALNA I PRZEMYSŁ	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g i k RDW	–	obowiązek zapewnienia, iż nie są przekroczone wartości dopuszczalne zanieczyszczeń w ściekach wprowadzanych do wód i do ziemi
2.	PRZEMYSŁ	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	weryfikacja odstępstw od granicznych wielkości emisyjnych w pozwoleniu zintegrowanym
3.	PRZEMYSŁ	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	analiza warunków pozwolenia zintegrowanego oraz weryfikacja wdrożenia konkluzji BAT odnoszących się do danej instalacji
4.	PRZEMYSŁ; ROLNICTWO	RDW	art. 11 ust. 3 lit. k RDW	–	zakaz produkcji i stosowania substancji: aldryna, chlordan, chlordekon, dieldryna, endryna, endosulfan, heptachlor, heksachlorobenzen, mireks, toksafen, heksabromobifenyl oraz DDT
5.	PRZEMYSŁ	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	obowiązek zapewnienia, iż nie są przekroczone dopuszczalne ilości substancji zanieczyszczających, które mogą być odprowadzane w ściekach przemysłowych (wymienione w załącznikach do rozporządzenia w sprawie dopuszczalnych ilości substancji zanieczyszczających, które mogą być odprowadzane w ściekach przemysłowych)
6.	PRZEMYSŁ	dyrektywa Seveso-II oraz dyrektywa Seveso-III	–	–	obowiązek zgłoszenia zakładu o zwiększonym ryzyku lub o dużym ryzyku właściwemu komendantowi wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej
7.	PRZEMYSŁ	dyrektywa Seveso-II oraz dyrektywa Seveso-III	–	–	sporządzanie i wdrażanie dokumentów precyzujących polityki przeciwdziałania poważnym awariom
8.	PRZEMYSŁ	dyrektywa Seveso-II oraz dyrektywa Seveso-III	–	–	zapobieganie efektowi domina (zwiększeniu prawdopodobieństwa wystąpienia awarii przemysłowej lub pogłębianiu jej skutków)
9.	PRZEMYSŁ	dyrektywa Seveso-II oraz dyrektywa Seveso-III	–	–	sporządzenie raportu o bezpieczeństwie
10.	PRZEMYSŁ	dyrektywa Seveso-II oraz dyrektywa Seveso-III	–	–	sporządzanie wewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych
11.	PRZEMYSŁ; DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE,	dyrektywa Seveso-II oraz dyrektywa Seveso-III	–	–	obowiązki informacyjne w razie wystąpienia awarii

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	INFORMACYJNE I EDUKACYJNE				
12.	PRZEMYSŁ	dyrektywa 91/271/EWG	–	–	obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną obejmującą wprowadzanie ścieków do wód lub urządzeń wodnych
13.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW	art. 11 ust. 3 lit. b RDW	–	ustalanie taryf za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków z uwzględnieniem: - kosztów związanych ze świadczeniem usług, - zmian warunków ekonomicznych oraz wielkości usług i warunków ich świadczenia, - kosztów wynikających z planowanych wydatków inwestycyjnych
14.	GOSPODARKA KOMUNALNA	Dyrektywa dot. jakości wody do spożycia	art. 8 Dyrektywy dot. jakości wody do spożycia	–	wykonanie analizy ryzyka dla ujęć wód i ustanowienie stref ochronnych ujęcia wody (teren ochrony pośredniej) dla ujęć, dla których analiza ryzyka wskazuje potrzebę ustanowienia strefy ochronnej obejmującej teren ochrony pośredniej
15.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW	art. 11 RDW	–	zakaz wprowadzania wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych bezpośrednio do wód podziemnych
16.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW; Dyrektywa dot. jakości wody do spożycia	art. 11 RDW i art. 8 Dyrektywy dot. jakości wody do spożycia	–	nałożenie obowiązku zlikwidowania nieczynnych studni położonych na terenie ochrony pośredniej strefy ochronnej ujęcia wody, jeżeli studnie te zagrażają jakości ujmowanej wody. Obowiązek ten nakłada na właściciela gruntu, w drodze decyzji, właściwy organ Wód Polskich na wniosek właściciela ujęcia wody i na jego koszt
17.	GOSPODARKA KOMUNALNA	inne	inne dyrektywy	–	opiniowanie projektów uchwał rad gmin w sprawie wykazu kąpielisk
18.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW	art. 11 ust. 3 lit. h RDW	–	ewidencja zbiorników bezodpływowych w celu kontroli częstotliwości ich opróżniania oraz w celu opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej
19.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW	art. 11 ust. 3 lit. h RDW	–	ewidencja przydomowych oczyszczalni ścieków w celu kontroli częstotliwości i sposobu pozbywania się

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
					komunalnych osadów ściekowych oraz w celu opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej
20.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW	art. 11 ust. 3 lit. h RDW	–	ewidencja umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w celu kontroli wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
21.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW	art. 11 ust. 3 lit. h RDW	–	obowiązek przyłączenia nieruchomości do istniejącej sieci kanalizacyjnej lub w przypadku, gdy budowa sieci kanalizacyjnej jest technicznie lub ekonomicznie nieuzasadniona, wyposażenie nieruchomości w zbiornik bezodpływowy nieczystości ciekłych lub w przydomową oczyszczalnię ścieków bytowych
22.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW	art. 11 ust. 3 lit. h RDW	–	obowiązek zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy
23.	GOSPODARKA KOMUNALNA	dyrektywa Rady z dnia 12 czerwca 1986 r. w sprawie ochrony środowiska, w szczególności gleby, w przypadku wykorzystywania osadów ściekowych w rolnictwie 86/278/EWG (Dz. Urz. WE L 181 z 04.07.1986, str. 6 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 1, str. 265, Dz. Urz. WE L 377 z 31.12.1991, str. 48 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 5, t. 2, str. 10, Dz. Urz. WE L 122 z 16.05.2003, str. 36 – Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 1, t. 4, str. 335, Dz. Urz. UE L 87 z 31.03.2009, str. 109, Dz. Urz. UE L 150 z 14.06.2018, str. 155 oraz Dz. Urz. UE L 170 z 25.06.2019, str. 115)	–	–	obowiązek uzyskania zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie komunalnych osadów ściekowych
24.	GOSPODARKA KOMUNALNA	dyrektywa Rady z dnia 12 czerwca 1986 r. w sprawie ochrony środowiska, w szczególności gleby, w przypadku wykorzystywania osadów	–	–	obowiązek ewidencjonowania wytworzonych komunalnych osadów ściekowych i raportowania do marszałka województwa

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
		ściekowych w rolnictwie 86/278/EWG			
25.	GOSPODARKA KOMUNALNA; ROLNICTWO; MONITORING I EWALUACJA	dyrektywa Rady z dnia 12 czerwca 1986 r. w sprawie ochrony środowiska, w szczególności gleby, w przypadku wykorzystywania osadów ściekowych w rolnictwie 86/278/EWG	–	–	obowiązek badania komunalnych osadów ściekowych przeznaczonych do rolniczego wykorzystania lub przetworzenia oraz gruntów, na których będą stosowane
26.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	zrównoważone gospodarowanie wodą opadową i szarą
27.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW Dyrektywa Azotanowa DWP; Dyrektywa dot. jakości wody do spożycia	art. 11 ust. 3 lit. d RDW – środki dla spełnienia wymogów art. 7, włączając środki dla zabezpieczenia jakości wody w celu zredukowania poziomu uzdatniania wymaganego dla produkcji wody do spożycia; art. 8 dyrektywy dot. jakości wody do spożycia	–	przestrzeganie przez podmioty zobowiązane postanowień wynikających z aktu prawa miejscowego w sprawie ustanowienia stref ochronnych ujęć wody oraz obszarów zbiorników wód śródlądowych
28.	ROLNICTWO	DRW	art. 11 ust. 3 lit. h RDW	–	obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na rolnicze wykorzystanie ścieków, jeżeli ich łączna ilość jest większa niż 5 m^3 na dobę
29.	ROLNICTWO	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	monitoring zgodności prac zarybieniowych z przedstawionym operatem rybackim w ramach oceny racjonalnej gospodarki rybackiej
30.	ROLNICTWO	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	przygotowanie dobrych praktyk dotyczących ochrony środowiska wodnego przy zrzucie wody ze stawów hodowlanych w celu wsparcia merytorycznego dla inwestorów oraz organów wydających decyzje administracyjne
31.	ROLNICTWO	rozp. 1107/2009	–	–	obowiązek czyszczenia sprzętu przeznaczonego do stosowania środków ochrony roślin, przygotowywania

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
					ich do zastosowania oraz przechowywania środków ochrony roślin z zachowaniem stref buforowych od ujęć wód, zbiorników wodnych, cieków
32.	ROLNICTWO; MONITORING I EWALUACJA	rozp. 1107/2009	–	–	przegląd w okresach nie dłuższych niż 5 lat „Krajowego planu działania na rzecz ograniczenia ryzyka związanego ze stosowaniem środków ochrony roślin”
33.	ROLNICTWO; DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	rozp. 1107/2009	–	–	udostępnianie informacji dotyczących środków ograniczających ryzyko związane ze stosowaniem środków ochrony roślin dla zdrowia ludzi, zwierząt oraz dla środowiska na stronie internetowej
34.	PRZEMYSŁ, DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	rozp. 1107/2009	–	–	prowadzenie urzędowych kontroli podmiotów prowadzących produkcję środków ochrony roślin w celu zapewnienia spełniania wymagań określonych w przepisach o środkach ochrony roślin oraz w rozp. 1107/2009
35.	ROLNICTWO	dyrektywa Rady z dnia 12 czerwca 1986 r. w sprawie ochrony środowiska, w szczególności gleby, w przypadku wykorzystywania osadów ściekowych w rolnictwie 86/278/EWG	–	–	obowiązek stosowania komunalnych osadów ściekowych zgodnie z wytycznymi, obejmującymi obowiązek zapewnienia by były one ustabilizowane oraz przygotowane odpowiednio do celu i sposobu stosowania, spełniały określone wymogi fizyczne, chemiczne i biologiczne oraz nie były stosowane na terenach i gruntach o wskazanym przeznaczeniu, położeniu i właściwościach
36.	ROLNICTWO	Dyrektywa Azotanowa	–	GWPA32	realizacja Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu – przestrzeganie warunków nawożenia w pobliżu wód powierzchniowych
37.	ROLNICTWO	Dyrektywa Azotanowa	–	GWPA33	realizacja Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu – przestrzeganie okresów nawożenia

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
38.	ROLNICTWO	Dyrektywa Azotanowa	–	GWPA34	realizacja Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu – przestrzeganie warunków przechowywania nawozów naturalnych oraz postępowania z odciekami
39.	ROLNICTWO	Dyrektywa Azotanowa	–	GWPA35	realizacja Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu – przestrzeganie ustalonej dawki i sposobu nawożenia
40.	ROLNICTWO	Dyrektywa Azotanowa	–	GWPA36	realizacja Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu – ograniczenie nawożenia na glebach zamarzniętych, zalanych wodą, nasyconych wodą lub przykrytych śniegiem
41.	ROLNICTWO	Dyrektywa Azotanowa	–	GWPA37	edukacja prowadzących działalność rolniczą w zakresie dobrej praktyki rolniczej oraz prowadzenie dla nich specjalistycznego doradztwa w zakresie zapobiegania zanieczyszczeniu azotanami
42.	ROLNICTWO	Dyrektywa Azotanowa	–	GWPA38	realizacja Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu – działania mające na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu
43.	KKSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. b RDW	–	uwzględnienie zasady zwrotu kosztów w stosunku do administrowanych rzek i obiektów

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
44.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. c RDW	–	obowiązek uwzględniania w planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym wymagań ochrony środowiska, w tym gospodarowania wodami i ochrony gruntów rolnych i leśnych
45.	KSZTAŁTOWANIE NATURALNYCH WARUNKÓW HYDROLOGICZNYCH; KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 RDW	–	obowiązek uzyskania oceny wodnoprawnej dla inwestycji i działań mogących wpłynąć na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych
46.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW); KSZTAŁTOWANIE NATURALNYCH	RDW	art. 11 RDW	–	uzgadnianie i opiniowanie w toku postępowań o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przez organ właściwy w sprawach ocen wodnoprawnych

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	WARUNKÓW HYDROLOGICZNYCH				
47.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW; Dyrektywa dot. jakości wody do spożycia	art. 11 RDW i art. 8 Dyrektywy dot. jakości wody do spożycia	–	uzgadnianie projektów aktów prawa miejscowego ustanawiających strefy ochronne obejmujące teren ochrony bezpośredniej i teren ochrony pośredniej
48.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW; Dyrektywa dot. jakości wody do spożycia	art. 11 RDW i art. 8 Dyrektywy dot. jakości wody do spożycia	–	obowiązek uwzględniania w aktach planowania przestrzennego zbiorników wód podziemnych, stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych
49.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. d RDW	–	zakaz wprowadzania ścieków do wód i do ziemi w granicach stref ochronnych ujęć wód, jeżeli byłoby to sprzeczne z warunkami ochrony
50.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA	RDW	art. 11 ust. 3 lit. e RDW	–	obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną obejmującą pobór wód powierzchniowych lub wód podziemnych

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)				
51.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. f RDW	–	obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na sztuczne zasilanie wód podziemnych
52.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną obejmującą wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi obejmujące także wprowadzanie ścieków do urządzeń wodnych
53.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE; KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	zakaz wprowadzania ścieków do jezior i ich dopływów, jeżeli czas dopływu ścieków do jeziora byłby krótszy niż 24 godziny

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)				
54.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	spełnienie warunków wprowadzania wód opadowych lub roztopowych do wód, do ziemi lub do urządzeń wodnych
55.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	obowiązek zapewnienia, iż nie są przekroczone wartości dopuszczalne zanieczyszczeń w wodach opadowych lub roztopowych, ujęte w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, pochodzących z zanieczyszczonej powierzchni szczelnej (wymienione w § 17. ust. 1 pkt 1 i 2 wg pr.w.), wprowadzanych do wód lub do urządzeń wodnych
56.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	obowiązek zapewnienia, iż wprowadzanie wód opadowych z istniejących przelewów kanalizacji deszczowej do jezior i ich dopływów oraz do innych zbiorników wodnych o ciągłym dopływie lub odpływie wód powierzchniowych, a także do wód znajdujących się w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących, jeżeli średnia roczna liczba zrzutów z poszczególnych przelewów kanalizacji deszczowej nie jest większa niż 5
57.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie do wód lub do urządzeń wodnych -

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)				wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych albo w systemy kanalizacji zbiorczej w granicach administracyjnych miast
58.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW); KSZTAŁTOWANIE NATURALNYCH WARUNKÓW HYDROLOGICZNYCH	RDW	art. 11 ust. 3 lit. i RDW	–	obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na regulację wód
59.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW); KSZTAŁTOWANIE NATURALNYCH WARUNKÓW HYDROLOGICZNYCH	RDW	art. 11 ust. 3 lit. i RDW	–	obowiązek uzyskania zgody wodnoprawnej na wykonanie urządzeń wodnych

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
60.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. j RDW	–	zakaz wprowadzania ścieków bezpośrednio do wód podziemnych
61.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. k RDW	–	obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną obejmującą wprowadzanie ścieków do ziemi
62.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. l RDW	–	zakaz gromadzenia ścieków, nawozów naturalnych, środków chemicznych, a także innych substancji lub materiałów, które mogą zanieczyścić wody, oraz prowadzenia przetwarzania odpadów, w szczególności ich składowania, na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią
63.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	wymóg każdorazowej analizy przez organ wydający pozwolenie wodnoprawne, w odniesieniu do wszystkich przypadków, w których korzystanie z wód objęte pozwoleniem wodnoprawnym wiąże się z problematyką zrzutu wody ze stawów hodowlanych, konieczności nałożenia obowiązku realizacji

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)				niezbędnych przedsięwzięć ograniczających negatywne oddziaływanie na środowisko
64.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	zakaz wprowadzania ścieków do wód i do ziemi w granicach obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, jeżeli byłoby to sprzeczne z warunkami ochrony, a także stref ochronnych ujęć wody
65.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	zakaz prac utrzymaniowych negatywnie wpływających na cele środowiskowe na JCWP zlokalizowanych na ciekach znajdujących się na terenach: parków narodowych, rezerwatów przyrody oraz w obszarach Natura 2000, za wyjątkiem działań na terenach zabudowanych
66.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW); KSZTAŁTOWANIE	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. zmieniająca dyrektywę 2011/52/UE w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko (Dz. Urz. UE L 124 z 25.04.2014, str. 1)	–	–	obowiązek przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	NATURALNYCH WARUNKÓW HYDROLOGICZNYCH				
67.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	rozp. 1107/2009	–	–	odpowiednie stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
68.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG	–	–	zakaz wprowadzania ścieków do wód powierzchniowych w obrębie kąpielisk, miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli i plaż publicznych nad wodami oraz w odległości mniejszej niż 1 kilometr od ich granic
69.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory	–	–	wyznaczanie specjalnych obszarów ochrony siedlisk w ramach sieci Natura 2000
70.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE,	dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej	–	–	opracowanie projektu listy obszarów Natura 2000, zgodnie z przepisami prawa UE wraz z szacunkiem finansowania przez Wspólnotę

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	INFORMACYJNE I EDUKACYJNE; KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	fauny i flory; dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa			
71.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory; dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa	–	–	regulacja możliwości realizacji planów i przedsięwzięć mogących znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszaru Natury 2000 przez zobowiązanie do wykonania kompensacji przyrodniczej niezbędnej do zapewnienia spójności i właściwego funkcjonowania sieci obszarów Natura 2000
72.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory; dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa	–	–	regulacja wprowadzania do środowiska przyrodniczego gatunków obcych (wydawanie zezwoleń)
73.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa	–	–	wyznaczenie obszaru specjalnej ochrony ptaków w ramach sieci Natura 2000

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)				
74.	ROLNICTWO	Dyrektywa Azotanowa	–	GWPA39	realizacja Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu – prowadzenie monitoringu oraz dokumentowanie realizacji programu i jego efektów
75.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE	DWP	–	–	zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania zanieczyszczeń do wód podziemnych
76.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	dyrektywa 2007/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2007 r. w sprawie oceny ryzyka powodziowego i zarządzania nim (Dz. Urz. UE L 288 z 06.11.2007, str. 27)	–	GWIC40	ograniczenie poboru wód podziemnych na obszarach i w okresach występowania suszy (niżówki hydrogeologicznej)
77.	KSZTAŁTOWANIE NATURALNYCH WARUNKÓW HYDROLOGICZNYCH	RDW	art. 11 RDW	–	stosowanie przepisów dotyczących urządzeń wodnych odpowiednio do robót w wodach oraz innych robót, które mogą być przyczyną zmiany naturalnych przepływów wód, stanu wód stojących i stanu wód podziemnych poza granicami nieruchomości gruntowej, na której są prowadzone te roboty
78.	KSZTAŁTOWANIE NATURALNYCH WARUNKÓW HYDROLOGICZNYCH	RDW	art. 11 ust. 3 lit. i RDW	–	obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną obejmującą piętrzenie i retencjonowanie wód

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
79.	KSZTAŁTOWANIE NATURALNYCH WARUNKÓW HYDROLOGICZNYCH	RDW	art. 11 ust. 3 lit. i RDW	–	obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na korzystanie z wód do celów energetycznych
80.	KSZTAŁTOWANIE NATURALNYCH WARUNKÓW HYDROLOGICZNYCH	RDW	art. 11 ust. 3 lit. i RDW	–	ustalenie przepływów środowiskowych wymaganych do osiągnięcia celów środowiskowych JCWP
81.	MONITORING I EWALUACJA	RDW	art. 11 RDW	–	umieszczenie w PGW informacji o przypadkach, w których udzielono zezwolenia na wprowadzanie zanieczyszczeń bezpośrednio do wód podziemnych, rozumiane jako wprowadzanie w inny sposób niż przez przesiąkanie przez glebę i podglebie
82.	MONITORING I EWALUACJA	RDW	art. 11 ust. 3 lit. e RDW	–	przegląd pozwoleń wodnoprawnych na pobór wód, a także realizacji tych pozwoleń, co najmniej raz na 4 lata
83.	MONITORING I EWALUACJA	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	przegląd pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych, a także realizacji tych pozwoleń, co najmniej raz na 4 lata
84.	MONITORING I EWALUACJA	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	monitoring zgodności prac zarybieniowych z przedstawionym operatem rybackim w ramach oceny racjonalnej gospodarki rybackiej
85.	MONITORING I EWALUACJA; DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	prowadzenie ewidencji istniejących oraz nowych urządzeń melioracji wodnych i aktualizacja istniejących baz danych
86.	MONITORING I EWALUACJA	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	aktualizacja baz danych zawierających wykaz budowli piętrzących w zakresie stanu technicznego budowli oraz stanu bezpieczeństwa budowli
87.	MONITORING I EWALUACJA	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	obserwacje elementów hydromorfologicznych na potrzeby oceny stanu ekologicznego i potencjału ekologicznego

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
88.	MONITORING I EWALUACJA; DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	przeprowadzenie oceny stopnia osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 oraz w art. 61 pr.w.
89.	MONITORING I EWALUACJA	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	weryfikacja gospodarki rybackiej (stanu ichtiofauny oraz zarybień) prowadzonej przez użytkowników obwodów rybackich, dedykowane JCWP, w których stwierdzono zły stan ichtiofauny mimo braku presji hydromorfologicznych
90.	MONITORING I EWALUACJA	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	opracowanie Programu przeciwdziałania niedoborowi wody na lata 2021-2027 z perspektywą do roku 2030
91.	MONITORING I EWALUACJA	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	zgłaszanie regionalnemu dyrektorowi ochrony środowiska prowadzenia działań na obszarze form ochrony przyrody, w obrębach ochronnych oraz w obrębie cieków naturalnych: wymienionych w art. 227 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - pr.w., melioracji wodnych, wydobywania z wód kamienia, żwiru, piasku oraz innych materiałów, w ramach szczególnego korzystania z wód, innych działań obejmujących roboty ziemne mogące wpływać na warunki wodne lub wodno-glebowe
92.	MONITORING I EWALUACJA	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	wdrożenie zasady podejścia ekosystemowego w zarządzaniu zasobami morskimi, w tym zagospodarowaniu przestrzennym obszarami morskimi i morskimi wodami wewnętrznymi
93.	MONITORING I EWALUACJA; DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW; DWP	art. 11 ust. 4 RDW	–	prowadzenie monitoringu JCWPd w zakresie stanu ilościowego, utrzymanie i rozwój sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych
94.	MONITORING I EWALUACJA	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie oceny	–	–	obowiązek przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
		skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko zmieniająca dyrektywę 2011/92/UE			środowisko zależnie od postanowienia organu właściwego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
95.	MONITORING I EWALUACJA; DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko zmieniająca dyrektywę 2011/92/UE	–	–	obowiązek przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na obszar Natura 2000 dla przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na obszar Natura 2000, innego niż mogące znacząco oddziaływać na środowisko
96.	MONITORING I EWALUACJA; DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko zmieniająca dyrektywę 2011/92/UE	–	–	obowiązek przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na obszar Natura 2000 dla przedsięwzięcia wskazanego przez organ (przedsięwzięcia, innego niż przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko, które nie jest bezpośrednio związane z ochroną obszaru Natura 2000 lub nie wynika z tej ochrony)
97.	MONITORING I EWALUACJA	dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG	–	–	badanie jakości wody w miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli
98.	MONITORING I EWALUACJA	dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG	–	–	obowiązek oceny stanu wody w kąpielisku
99.	MONITORING I EWALUACJA	dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory; dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa	–	–	ocena skutków planów i programów mogących znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszaru Natura 2000 przy uwzględnieniu obowiązku kompensacji przyrodniczej niezbędnej do zapewnienia spójności i właściwego funkcjonowania sieci obszarów Natura 2000
100.	MONITORING I EWALUACJA	Dyrektywa Azotanowa	–	–	ocena stopnia eutrofizacji wód

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
101.	MONITORING I EWALUACJA	DWP	–	–	prowadzenie monitoringu JCWPd w zakresie stanu chemicznego i oceny stanu JCWPd
102.	MONITORING I EWALUACJA	DWP	–	–	projektowanie pomiarów monitoringowych, prowadzenie monitoringu i sprawozdawczości (dla JCWP) na podstawie obowiązującego rozporządzenia ministra właściwego ds. gospodarki wodnej
103.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	RDW	art. 11 ust. 3 lit. e RDW	–	prowadzenie kontroli gospodarowania wodami
104.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	RDW	art. 11 ust. 3 lit. e RDW	–	kontrola dotycząca przestrzegania decyzji ustalających warunki korzystania ze środowiska
105.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	kontrola dotycząca przestrzegania decyzji ustalających warunki korzystania ze środowiska oraz przestrzegania zakresu, częstotliwości i sposobu prowadzenia pomiarów wielkości emisji i jej wpływu na stan środowiska
106.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	kontrola przestrzegania warunków wprowadzania wód opadowych lub roztopowych do wód, do ziemi lub do urządzeń wodnych
107.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	RDW	art. 11 ust. 3 lit. g RDW	–	kontrola dotycząca pozwoleń i naruszeń w zakresie gospodarowania odpadami lub działalności w zakresie prowadzenia składowiska odpadów
108.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE; DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa Seveso-II oraz dyrektywa Seveso-III	–	–	obowiązki kontrolno-rozpoznawcze w zakresie przestrzegania przepisów dotyczących przeciwdziałania awarii przemysłowej
109.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	dyrektywa 91/271/EWG	–	–	prowadzenie kontroli przestrzegania przez podmioty warunków wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi
110.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	dyrektywa 91/271/EWG	–	–	kontrola dopuszczalnych mas substancji w odprowadzanych ściekach przemysłowych

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
111.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	Dyrektywa dot. jakości wody do spożycia	–	–	kontrola jakości wody pitnej
112.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	Dyrektywa dot. jakości wody do spożycia	–	–	nadzór nad materiałami i wyrobami stosowanymi w procesach uzdatniania i dystrybucji wody oraz laboratoriami wykonującymi badania
113.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG	–	–	obowiązek kontroli stanu jakości wody w kąpieliskach
114.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory; dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa	–	–	kontrola przestrzegania wymogów systemu ścisłej ochrony gatunkowej
115.	ROLNICTWO	Dyrektywa Azotanowa	–	GWPA41	kontrola podmiotów prowadzących produkcję rolniczą w zakresie: stosowania programu działań (Programu azotanowego), spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem oraz stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
116.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 11 ust. 3 lit. c RDW	–	uwzględnienie problematyki ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju - w podstawach programowych kształcenia ogólnego dla wszystkich typów szkół oraz kursów prowadzących do uzyskania kwalifikacji zawodowych
117.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 11 ust. 3 lit. c RDW	–	obowiązek kształtowania pozytywnego stosunku społeczeństwa do ochrony środowiska oraz popularyzowania zasad tej ochrony
118.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE,	RDW	art. 11 ust. 3 lit. c RDW	–	obowiązek prowadzenia działalności edukacyjnej, informacyjnej i promocyjnej w dziedzinie ochrony przyrody

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	INFORMACYJNE I EDUKACYJNE				
119.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 11 ust. 3 lit. c RDW	–	działania informacyjno-edukacyjne w zakresie zrównoważonego wykorzystania wody
120.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 11 ust. 3 lit. c RDW	–	kampania informacyjno-edukacyjna dotycząca gospodarowania wodami
121.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 11 ust. 3 lit. c RDW	–	promowanie rozwiązań mających na celu oszczędne gospodarowanie zasobami wodnymi
122.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 3 ust. 4 RDW	–	w przypadku obszarów dorzeczy znajdujących się częściowo poza terytorium Polski, koordynowanie działań określonych w planach gospodarowania wodami z właściwymi organami państw członkowskich Unii Europejskiej oraz podejmowanie działań na rzecz współpracy z właściwymi władzami państw leżących poza granicami Unii Europejskiej
123.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	opracowanie kodeksu dobrej praktyki wędkarskiej regulującego m.in. stosowanie zanęt
124.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	gromadzenie danych i prowadzenie systemu informacyjnego gospodarowania wodami
125.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE,	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	wykonywanie standardowych pomiarów stanu zwierciadła wód podziemnych lub wydajności źródeł w punktach sieci obserwacyjno-badawczej wód podziemnych

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	INFORMACYJNE I EDUKACYJNE				
126.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 11 ust. 4 RDW	–	prowadzenie bazy danych zawierającej referencyjne informacje o obiektach hydrogeologicznych wraz z informacjami z dziedziny hydrogeologii
127.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	RDW	art. 9 RDW	–	pobieranie opłat za usługi wodne i korzystanie z wód
128.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko zmieniająca dyrektywę 2011/92/UE	–	–	obowiązek przeprowadzenia transgranicznej oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięć dla których stwierdzono możliwość znaczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko
129.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	rozp. 1107/2009	–	–	obowiązek uzyskania zatwierdzenia substancji czynnej środka ochrony roślin, sejfnerów i synergetyków
130.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	rozp. 1107/2009	–	–	obowiązek uzyskania zezwolenia na wprowadzenie do obrotu środka ochrony roślin
131.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa Seveso-II oraz dyrektywa Seveso-III	–	–	sporządzanie zewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych
132.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE,	dyrektywa Seveso-II oraz dyrektywa Seveso-III	–	–	obowiązki informacyjne względem społeczeństwa - Państwowa Straż Pożarna

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	INFORMACYJNE I EDUKACYJNE				
133.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa Seveso-II oraz dyrektywa Seveso-III	–	–	uwzględnienie problematyki awarii przemysłowych w aktach planowania przestrzennego
134.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa 91/271/EWG	–	–	realizacja krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i jego aktualizacja
135.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa 91/271/EWG	–	–	wyznaczanie aglomeracji w drodze uchwały będącej aktem prawa miejscowego
136.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa 91/271/EWG	–	–	działania sprawozdawcze z realizacji krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych
137.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa 91/271/EWG	–	–	przegląd obszarów i granic aglomeracji
138.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	Dyrektywa dot. jakości wody do spożycia	–	–	informowanie o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
139.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG	–	–	określenie, w drodze uchwały będącej aktem prawa miejscowego, wykazu kąpielisk na terenie gminy

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
140.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG	–	–	obowiązek prowadzenia ewidencji kąpielisk i jej aktualizacji
141.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG	–	–	obowiązek sporządzania profilu wody w kąpielisku
142.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG	–	–	obowiązek oznakowania kąpieliska
143.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG	–	–	obowiązki związane z informowaniem ludności o jakości wody w kąpielisku oraz o zakazie kąpieli wraz z podaniem przyczyny zakazu
144.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory; dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa	–	–	opracowanie projektu PZO dla obszaru Natura 2000
145.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE	dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory; dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa	–	–	opracowanie projektu PO dla obszaru Natura 2000
146.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-	RDW	art. 13 RDW	–	realizacja działań zawartych w planie przeciwdziałania skutkom suszy w zakresie poprawy naturalnej retencji

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
	PRAWNE, INFORMACYJNE I EDUKACYJNE				
147.	PROJEKTY BADAWCZO-ROZWOJOWE	DWP	–	–	identyfikacja znaczących i utrzymujących się trendów wzrostowych i definiowanie punktów inicjowania działań odwracających takie trendy (dotyczy oceny stanu JCWPd)
148.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW	art. 11 ust. 3 lit. c RDW środki dla wspierania skutecznego i zrównoważonego wykorzystania wody w celu uniknięcia narażenia celów określonych w art. 4 oraz art 11ust. 3 lit. e RDW kontrola poboru powierzchniowych i podziemnych wód słodkich i piętrzenia słodkich wód powierzchniowych, w tym prowadzenie rejestru lub rejestrów poboru wody i obowiązek uprzedniego uzyskania zezwolenia na pobór lub piętrzenie wód. Kontrole te są systematycznie poddawane przeglądowi i w miarę potrzeby uaktualniane. Państwa Członkowskie mogą	–	inwentaryzacja otworów wiertniczych o głębokości do 30 m w celu wykonywania ujęć wód podziemnych na potrzeby poboru wód podziemnych w ilości nieprzekraczającej 5 m^3/dobę, niewymagających sporządzenia projektu robót geologicznych zgodnie z wymogami "Prawa geologicznego i górniczego”

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
			zwolnić z tych kontroli dla poboru lub piętrzenia, które nie mają znaczącego wpływu na stan wód		
149.	PRZEMYSŁ	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/92/UE z dnia 13 grudnia 2011 r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko	art. 59 ust. 1 lit. 2 u.i.o.ś. oraz rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 oraz z 2022 r. poz. 1071)	–	rekultywacja odkrywek w sposób ograniczający zagrożenie dla jakości wód podziemnych (stosowanie w rekultywacji odkrywek materiałów niestanowiących zagrożenia dla wód podziemnych)
150.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW	art. 2 ust. 1 pkt 1 lit. b i l i.o.ś.	–	realizacja zadań systemowych gospodarki odpadami zawartych w planach gospodarki odpadami (modernizacje/zamykanie składowisk odpadów komunalnych; monitoring składowisk)
151.	PRZEMYSŁ	RDW	art. 8 pkt 1 RDW	–	utworzenie systemu informacji o odwodnieniach górniczych (bazy danych), który będzie zawierał przekazywane raz w roku przez zarządzających obiektami prowadzącymi odwodnienia w skali regionalnej i lokalnej (kopalnie wgłębne i odkrywkowe) dane dotyczące wielkości odwodnienia i zasięgu leja depresji (w formie raportu)
152.	GOSPODARKA KOMUNALNA	dyrektywa 91/271/EWG; dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy (Dz. Urz. UE L 312 z 22.11.2008, str. 3, Dz. Urz. UE L 365 z 19.12.2014, str. 89, Dz. Urz. UE L 184 z 11.07.2015, str. 13, Dz. Urz. UE 150 z 14.06.2017 oraz Dz. Urz. UE L 150 z 14.06.2018, str. 109)	art. 3 RDW dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych; art. 3 RDW w sprawie składowania odpadów; art. 4 RDW w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy	–	działania mające na celu uszczelnienie kanalizacji i zbiorników bezodpływowych na ścieki (stosowanie dostępnych technik w celu efektywnego uszczelnienia kanalizacji i zbiorników bezodpływowych na ścieki)
153.	ROLNICTWO	Dyrektywa Azotanowa	–	–	opracowanie planu nawożenia azotem

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
154.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotyczącej zarządzania jakością wody w kąpieliskach	–	–	usuwanie odpadów i zanieczyszczeń w zasięgu pasa nadbrzeżnego
155.	KSZTAŁTOWANIE NATURALNYCH WARUNKÓW HYDROMORFOLOGICZNYCH	RDW	art. 11 ust. 3 lit. l RDW	–	włączenie analizy możliwości wykupu gruntów w strefie zagrożonej osuwiskami i abrazją klifów, jako jednej z alternatyw na etapie koncepcji zabezpieczenia obszarów zagrożonych abrazją klifów
156.	KSZTAŁTOWANIE NATURALNYCH WARUNKÓW HYDROMORFOLOGICZNYCH	RDW	art. 11 ust. 3 lit. l RDW	–	przy projektowaniu nowych umocnień i inwestycji w strefie brzegowej dążenie do zachowania naturalnych procesów przemieszczania się osadów
157.	OCHRONA SIEDLISK I GATUNKÓW	RDW	art. 11 ust. 3 lit. l RDW	–	stopniowe usuwanie odnawiających się inwazyjnych gatunków obcych drzew oraz krzewów
158.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE	RDSM	–	–	uwzględnianie uwarunkowań środowiskowych wynikających z zapisów planu zagospodarowania przestrzennego obszarów morskich przy wydawaniu decyzji administracyjnych związanych z działalnością mogącą mieć wpływ na środowisko morskie
159.	MONITORING I EWALUACJA	RDSM	–	–	monitorowanie realizacji działań zawartych w: 1) planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy; 2) planach zarządzania ryzykiem powodziowym; 3) programie ochrony wód morskich;
160.	DZIAŁANIA KONTROLNE I NADZORCZE	RDW	art. 11 ust.1 i ust. 4 zd.2 w zw. z lit. 13 Preambuły RDW	–	wprowadzenie w istniejących bądź uchwalenie w nowych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego nakazów, zakazów i ograniczeń w zakresie tworzenia/utrzymywania stref buforowych oraz działań mających na celu ograniczenie presji ze strony turystyki i rekreacji
161.	PROJEKTY BADAWCZO-ROZWOJOWE	RDW	art. 11 ust.1 i ust.4 zd.2 RDW	–	opracowanie spójnej w skali kraju metodyki wyznaczania jezior do objęcia obszarem ochronnym zbiorników wód śródlądowych, pozwalającej w jednoznaczny sposób wskazać procedurę typowania jezior do objęcia obszarem ochronnym. Metodyka taka powinna zostać w oparciu o badania pilotażowe

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
					zrealizowane na jeziorach o różnym stanie ekologicznym oraz uwarunkowaniach zlewniowych
162.	PRZEMYSŁ	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/92/UE z dnia 13 grudnia 2011 r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko	–	–	zobowiązanie prowadzącego instalację do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego
163.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 RDW	–	prowadzenie prac utrzymaniowych zgodnie z Katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych i robót hydrotechnicznych
164.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	RDW	art. 11 ust. 3 lit. c RDW	–	analiza możliwości zwiększania retencji w zlewni wraz z opracowaniem programu poprawy retencji w zlewni i realizacją przedsięwzięć zmierzających do zwiększania lub odtwarzania naturalnej retencji w zlewni
165.	OCHRONA SIEDLISK I GATUNKÓW	dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory; dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa	–	–	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych, dla których brak ustanowionego planu ochrony/planu zadań ochronnych na dzień sporządzenia IIaPGW, ale zostaną ustanowione w czasie jego obowiązywania bądź obowiązujący plan zadań ochronnych/plan ochrony zostanie zmieniony. Plan ochrony/ plan zadań ochronnych/zadania ochronne w odniesieniu do działań związanych z utrzymaniem lub poprawą stanu

Lp.	Kategoria działań	Dyrektywa	Art. RDW lub odniesienie do innych dyrektyw	Kod IIaPGW (kod uzupełniony wyłącznie dla działań, które włączone zostały do zestawów działań z uwagi na ich bezpośredni wpływ na zidentyfikowaną presję na stan chemiczny JCWPd)	Nazwa działania
					wód jest integralną częścią planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza na lata 2022–2027
166.	PRZEMYSŁ	RDW	art. 126 ust. 2 ustawy p.o.ś.	–	rozpatrzenie możliwości wykorzystania wód (solanek) z odwodnień zakładów górniczych w innych gałęziach przemysłu
167.	KSZTAŁTOWANIE STOSUNKÓW WODNYCH ORAZ OCHRONA EKOSYSTEMÓW OD WÓD ZALEŻNYCH (W TYM MORFOLOGIA I ZACHOWANIE CIĄGŁOŚCI BIOLOGICZNEJ CIEKÓW)	dyrektywa 2006/7/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 lutego 2006 r. dotycząca zarządzania jakością wody w kąpieliskach i uchylająca dyrektywę 76/160/EWG	–	–	zakaz wprowadzania ścieków do ziemi w odległości do 1 km od granic kąpieliska miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli oraz plaż publicznych nad wodami
168.	GOSPODARKA KOMUNALNA	RDW; dyrektywa dot. jakości wody do spożycia	art. 11 RDW i art. 8 dyrektywy dot. jakości wody do spożycia	–	opracowanie analiz ryzyka albo dokumentacji hydrogeologicznej dla stref ochronnych ujęć wody obejmujących teren ochrony bezpośredniej i teren ochrony pośredniej
169.	KSZTAŁTOWANIE NATURALNYCH WARUNKÓW HYDROMORFOLOGICZNYCH	RDW	art. 8 RDW, zał. V RDW	–	prowadzenie bazy danych o presjach hydromorfologicznych
170.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE	RDW	art. 11 ust. 3 lit. h i l RDW	–	ustanowienie obszarów ochronnych dla jezior dla których, w ramach realizacji działań z aPGW opracowano dokumentację na potrzeby utworzenia obszaru ochronnego i przygotowano lub złożono wniosek o ustanowienie tego obszaru
171.	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE	RDW; dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/50/WE z dnia 21 maja 2008 r. w sprawie jakości powietrza i czystszego powietrza dla Europy (Dz. Urz. UE L 152 z 11.06.2008, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 226 z 29.08.2015, str. 4)	art. 11 ust. 3 lit. k RDW	–	zapobieganie lub ograniczanie emisji zanieczyszczeń, w tym emisji substancji priorytetowych, docierających do wód przez depozycję atmosferyczną poprzez opracowanie Krajowego Programu Ochrony Powietrza

Tabela nr 2. Katalog działań krajowych — część 2.

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
1.	r.s.sz.ś.w.	r.s.sz.ś.w.	podmiot korzystający z usług wodnych wprowadzający ścieki do wód lub do ziemi	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
2.	art. 204 ust. 2 p.o.ś.	p.o.ś.	organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
3.	art. 215 i art. 216 p.o.ś.	p.o.ś.	organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
4.	art. 3 ust. 1 rozp. 2019/1021	rozp. 2019/1021	podmioty wytwarzające, wprowadzające do obrotu-lub stosujące substancje	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
5.	art. 99 ust. 2 pr.w. r.s.z.ś.p	pr.w. r.s.z.ś.p.	podmiot wprowadzający ścieki przemysłowe	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
6.	art. 250 p.o.ś.	p.o.ś.	prowadzący zakład o zwiększonym ryzyku lub o dużym ryzyku	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
7.	art. 251 i art. 252 p.o.ś.	p.o.ś.	prowadzący zakład o zwiększonym ryzyku lub o dużym ryzyku	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
8.	art. 264d p.o.ś.	p.o.ś.	właściwy komendant wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej (na podstawie informacji podanych przez prowadzących zakłady w zgłoszeniu)	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
9.	art. 253, art. 254 i art. 256 p.o.ś.	p.o.ś.	prowadzący zakład o dużym ryzyku	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
10.	art. 260 i art. 261 p.o.ś.	p.o.ś.	prowadzący zakład o dużym ryzyku	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
11.	art. 264 pkt 2 i 3 p.o.ś.	p.o.ś.	prowadzący zakład o zwiększonym ryzyku lub o dużym ryzyku	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
12.	art. 389 pkt 1 pr.w. oraz art. 35 ust. 3 pkt 5	pr.w.	podmiot korzystający z usług wodnych wprowadzający ścieki do wód lub urządzeń wodnych;	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
	art. 397 ust.3 pr.w. – w zakresie właściwości jednostek organizacyjnych PGW WP		jednostka organizacyjna PGW WP jako podmiot właściwy do wydania pozwolenia wodnoprawnego				
13.	art. 20 ust. 1-3 u.z.z.w.o.ś (jednostka odpowiedzialna - ustalenie taryfy); art. 24 i art. 27 pkt. 3 ust. 2) u.z.z.w.o.ś (jednostka regulacyjna - zatwierdzanie taryf)	u.z.z.w.o.ś	przedsiębiorstwa wodociagowo-kanalizacyjne (jednostka odpowiedzialna - określenie taryfy), dyrektor RZGW PGW WP (jednostka regulacyjna - zatwierdzenie taryfy)	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
14.	art. 133 ust. 4, 5 i 6 pr.w. oraz art.134 pr.w.	pr.w.	właściciel ujęcia wody	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
15.	art. 324 ust.2. pr.w. w związku z art. 75a pkt. 1 pr.w.	pr.w.	zarządcy otwartych lub zamkniętych systemów kanalizacji deszczowej	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
16.	art. 324 ust.2. pr.w. w związku z art. 132 pr.w.	pr.w.	PGW WP – wydanie decyzji (nałożenie obowiązku); właściciel gruntów – likwidacja studni	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
17.	art. 37 ust. 12 pr.w.	pr.w.	PGW WP, właściciel wód, właściwy organ IOŚ, państwowy powiatowy lub państwowy graniczny inspektor sanitarny, dyrektor parku narodowego, dyrektor urzędu żeglugi śródlądowej oraz dyrektor urzędu morskiego – zg. z właściwością określoną w art 37 ust. 12 pr.w.	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
18.	art. 3 ust. 3 pkt 1 u.u.p.g.	u.u.p.g.	gmina	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
19.	art. 3 ust. 3 pkt 2 u.u.p.g.	u.u.p.g.	gmina	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
20.	art. 3 ust. 3 pkt 3 u.u.p.g.	u.u.p.g.	gmina	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
21.	art. 5 ust. 1 pkt 2 u.u.p.g.	u.u.p.g.	właściciel nieruchomości	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
22.	art. 6c ust. 1 u.u.p.g.	u.u.p.g.	gmina	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
23.	art. 41 u.o.o.	u.o.o.	władający powierzchnią ziemi, na której stosowane są komunalne osady ściekowe do celów innych niż rolnictwo i uprawa roślin	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
24.	art. 66, art. 75 i art. 76 u.o.o.	u.o.o.	wytwórca komunalnych osadów ściekowych	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
25.	art. 96 ust. 6, 13 u.o.o.	u.o.o.	wytwórca komunalnych osadów ściekowych	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
26.	art. 324 ust. 2 pkt 8 pr.w.	pr.w.	organy gminy	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
27.	art. 127, 128, 129, 130, 140 pr.w.	pr.w.	właściciele gruntów, podmioty prowadzące działalność rolną i przemysłową – odpowiednio do ustanowionych zakazów	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
28.	art. 389 pkt 2 oraz art. 34 pkt 14 pr.w.	pr.w.	właściciel lub użytkownik gruntu – jako wnioskodawca, PGW WP – jako organ właściwy w spr. pozwolenia	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
29.	art. 6 ust. 2a u.r.ś.	u.r.ś.	właściwy marszałek województwa	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
30.	art. 324 ust. 4 pkt 4 pr.w.	pr.w.	minister właściwy ds. środowiska we współpracy z ministrem właściwym ds. rolnictwa	IV kw 2024	PROLONGATA	nie	tak
31.	§ 3-6 r.s.p.ś.o.r.	r.s.p.ś.o.r.	użytkownik środków ochrony roślin	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
32.	art. 47 ust. 6 pkt 2 u.ś.o.r.	u.ś.o.r.	minister właściwy ds. rolnictwa	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
33.	art. 57 rozp. 1107/2009 art. 74 u.ś.o.r.	rozp. 1107/2009; u.ś.o.r.	minister właściwy ds. rolnictwa	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
34.	art. 67 ust. 1 rozp. 1107/2009, art. 80 u.ś.o.r.	rozp. 1107/2009; u.ś.o.r.	wojewódzki inspektor ochrony roślin i nasiennictwa	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
35.	art. 96 ust. 1, 4, 12, 13 u.o.o.	u.o.o.	podmiot stosujący komunalne osady ściekowe lub ich wytwórca (przy osadach stosowanych w rolnictwie i uprawie roślin)	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
36.	art. 107 pr.w. w zw. z podrozdz. 1.2.2. załącznika do r.p.pr.dz.z.a.w.	pr.w. r.p.pr.dz.z.a.w.	podmiot stosujący nawozy	działanie ciągłe	Nowe	tak	nie
37.	art. 107 pr.w. w zw. z podrozdz. 1.3. załącznika do r.p.pr.dz.z.a.w.	pr.w. r.p.pr.dz.z.a.w.	podmiot stosujący nawozy	działanie ciągłe	Nowe	tak	nie
38.	art. 107 pr.w. w zw. z podrozdz. 1.4. załącznika do r.p.pr.dz.z.a.w.	pr.w. r.p.pr.dz.z.a.w.	podmiot przechowywujący nawozy	działanie ciągłe	Nowe	tak	nie
39.	art. 107 pr.w. w zw. z podrozdz. 1.5. załącznika do r.p.pr.dz.z.a.w.	pr.w. r.p.pr.dz.z.a.w.	podmiot stosujący nawozy	działanie ciągłe	Nowe	tak	nie
40.	art. 107 pr.w. w zw. z art. 20 ust. 1 pkt 1-2 i ust. 3 u.o.n.i.n. i podrozdz. 1.2.1	pr.w. r.p.pr.dz.z.a.w.	podmiot stosujący nawozy	działanie ciągłe	Nowe	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
	załącznika do r.p.pr.dz.z.a.w.						
41.	art. 4 ust. 1 pkt 5 i 7, ust. 2 (pkt. 1 lit. k; pkt 3, 7 i 10) u.j.d.r.	u.j.d.r.	ODR, CODR	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
42.	art. 107 pr.w. w zw. z podrozdz. 1.2.3. załącznika do r.p.pr.dz.z.a.w.	pr.w. r.p.pr.dz.z.a.w.	podmioty prowadzące produkcję rolną i podmioty prowadzące działalność, o której mowa w art. 102 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
43.	art. 9 ust. 3 pr.w.	pr.w.	organy właściwe w sprawach gospodarowania wodami zgodnie z art.14 ust.1 pr.w. Prezes Wód Polskich; dyrektor regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich dyrektor ZZ WP; kierownik NW WP; dyrektor urzędu morskiego; wojewoda; starosta; wójt, burmistrz lub prezydent miasta	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
44.	art. 1 ust. 2 pkt 3 u.p.i.z.p., art. 73 ust.1 pkt 3 p.o.ś.	u.p.i.z.p. p.o.ś.	organy właściwe w sprawach planowania i zagospodarowania przestrzennego	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
45.	art. 425 ust. 1 pr.w.	pr.w.	podmiot planujący realizację inwestycji lub działań mogących wpłynąć na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
46.	art. 64 ust. 1 pkt 4 i ust. 1c, art. 70 ust. 1 pkt 4, art. 77 ust. 1	u.i.o.ś.	organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach + organ	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
	pkt 4, art. 90 ust. 2 pkt 2 u.i.o.ś.		właściwy do wydania oceny wodnoprawnej				
47.	art. 135 ust. 4 w zw. z ust. 1 pkt 2 albo ust. 2 pr.w.	pr.w.	PGW WP	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
48.	art. 10 ust. 1 pkt 9, art. 15 pkt 7, art. 39 ust. 3 pkt 2, art. 56 i art. 64 ust. 1 u.p.i.z.p. art. 73 ust. 1 pkt 3 p.o.ś.	u.p.i.z.p. p.o.ś.	organy właściwe w sprawach planowania przestrzennego oraz organy właściwe do wydania decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
49.	art. 75 pkt 2 lit. a i pkt 3 lit b pr.w. art. 127, 128, 130 pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z wód, organ właściwy do wydania pozwolenia wodnoprawnego	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
50.	art. 389 pkt 1 oraz art. 35 ust. 3 pkt 1 pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z usług wodnych dokonujący poboru wód	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
51.	art. 389 pkt 2 oraz art. 34 pkt 7 pr.w.	pr.w.	podmiot prowadzący sztuczne zasilanie wód podziemnych	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
52.	art. 389 pkt 1 pr.w. oraz art. 35 ust. 3 pkt. 5 pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z usług wodnych wprowadzający ścieki do wód, do ziemi lub do urządzeń wodnych	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
53.	art. 75 pkt 2) lit. d) pr.w. w zw. z art. 334 i 335 pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z wód (w zakresie realizacji zakazu) PGW WP, IOŚ – w zakresie kontroli gospodarowania wodami	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
54.	§ 17 r.s.sz.ś.w.	r.s.sz.ś.w.	podmiot korzystający z usług wodnych wprowadzający wody opadowe lub roztopowe	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
55.	§ 17. ust. 1, ust. 3 r.s.sz.ś.w.	r.s.sz.ś.w.	podmiot korzystający z usług wodnych wprowadzający wody opadowe lub roztopowe	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
56.	§ 17 ust. 4 r.s.sz.ś.w.	r.s.sz.ś.w.	podmiot korzystający z usług wodnych wprowadzający wody opadowe lub roztopowe	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
57.	art. 389 pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z usług wodnych wprowadzający wody opadowe lub roztopowe	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
58.	art. 389 pkt 7 pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z wód	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
59.	art. 389 pkt 6 i art. 394 pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z wód	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
60.	art. 75 pkt 1 pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z wód, właściwy organ PGW WP	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
61.	art. 389 pkt 1 pr.w., art. 35 ust.3 pkt. 5 pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z usług wodnych wprowadzający ścieki	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
62.	art. 77 ust. 1 pkt 3 lit. a pr.w.	pr.w.	inwestor, właściciel lub użytkownik gruntu	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
63.	art. 396 ust. 1 pr.w.	pr.w.	właściwy organ PGW WP	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
64.	art. 75 pkt 2 lit. a i pkt 3 lit b pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z wód, organ wydający pozwolenie wodnoprawne	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
65.	art. 229 pr. w., art. 6 ust. 1 pkt 1,2 i 5 u.o.p., art. 15 ust. 1 u.o.p., art. 33 ust. 1 u.o.p.	pr.w. u.o.p.	podmiot korzystający z wód	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
66.	art. 59 ust. 1 pkt 1 u.i.o.ś.	u.i.o.ś.	inwestor – w zakresie przedłożenia wniosku o decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, organ właściwy	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
			do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach				
67.	art. 35 u.ś.o.r.	u.ś.o.r.	użytkownik środków ochrony roślin	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
68.	art. 75 pkt 2 lit. b pr.w., 76 ust. 1 pr.w.	pr.w.	użytkownik wód	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
69.	art. 26, art. 27 u.o.p.	u.o.p.	minister właściwy ds. środowiska	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
70.	art. 27 u.o.p.	u.o.p.	Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
71.	art. 34 u.o.p.	u.o.p.	właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska albo dyrektor właściwego urzędu morskiego	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
72.	art. 120 ust. 2 u.o.p.	u.o.p.	Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska albo właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
73.	art. 26, art. 27a u.o.p.	u.o.p.	minister właściwy ds. środowiska	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
74.	art. 110 ust. 2 i 3 pr.w.	pr.w. r.p.pr.dz.z.a.w.	IOŚ	działanie ciągłe	Nowe	tak	nie
75.	art. 59, art. 81, art. 82, art. 132, art. 134 ust. 1, art. 135 art. 141, art. 212 ust. 1 pkt 1 w zw. z art. 252 ust. 1, art. 334, art. 349 ust. 2 i 9 pr.w.	pr.w.	minister właściwy ds. gospodarki wodnej – w zakresie ustanowienia celów środowiskowych, PGW WP – jako organ prowadzący kontrolę gospodarowania wodami, właściwy w sprawach pozwoleń wodnoprawnych, ustanawiania stref ochronnych ujęć obejmujących teren ochrony bezpośredniej oraz w zakresie nałożenia obowiązku zlikwidowania nieczynnych studni, IOŚ – jako organ kontroli wymagań ochrony środowiska, wojewoda –	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
			jako organ właściwy w sprawie ustanawiania stref ochronnych obejmujących teren ochrony bezpośredniej i teren ochrony pośredniej oraz ustanawiania obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, właściciel ujęcia wody w zakresie analizy ryzyka				
76.	art. 31 ust. pr. w.	pr.w.	wojewoda	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
77.	art. 324 ust.2. pr.w. w związku z art. 17 ust. 1 pkt 3 lit c) pr.w.	pr.w.	wykonawca robót, organy właściwe w sprawach zgód wodnoprawnych	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
78.	art. 389 pkt 1 oraz art. 35 ust. 3 pkt 2 pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z usług wodnych dokonujący piętrzenia lub retencjonowania wód	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
79.	art. 389 pkt 1 oraz art. 35 ust. 3 pkt 6 pr.w.	pr.w.	podmiot korzystający z usług wodnych w zakresie korzystania z wód do celów energetyki	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
80.	art. 324 ust.2 pkt 11 pr.w.	pr.w.	PGW WP	2023	NOWE	tak	nie
81.	art. 324 ust.2. pr.w. w związku z art. 318 ust. 1 pkt 11 pr.w.	pr.w.	PGW WP	co 6 lat	NOWE	tak	nie
82.	art. 416 ust.1 pr.w.	pr.w.	właściwy organ PGW WP	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
83.	art. 416 ust. 1 pr.w.	pr.w.	właściwy organ PGW WP	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
84.	art. 6 ust. 2a u.r.ś.	u.r.ś.	właściwy marszałek województwa	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
85.	art. 196 ust. 3, 4, 14 pr.w.	pr.w.	PGW WP	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
86.	art. 371, 377 ust. 1 pkt 1 i 3 pr.w.	pr.w.	IMGW-PIB	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
87.	art. 349 ust. 5 pr.w.	pr.w.	IOŚ	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
88.	art. 349 ust. 16 pr.w.	pr.w.	PGW WP	co 6 lat	NOWE	tak	nie
89.	art. 2a u.r.ś	u.r.ś.	właściciel wód – w przypadku wód Skarbu Państwa – PGW WP	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
90.	–	uchwała nr 92 Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przyjęcia „Założeń do Programu przeciwdziałania niedoborowi wody na lata 2021-2027 z perspektywą do roku 2030” (M.P. poz. 941)	minister właściwy ds. gospodarki wodnej – zgodnie z właściwością wskazaną w uchwale	2023	NOWE	nie	tak
91.	art. 118 u.o.p.	u.o.p.	podmiot prowadzący działania	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
92.	art. 37b u.o.m.	u.o.m.	urzędy morskie	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
93.	art. 380 pkt. 1 pr.w.	pr.w.	PSH	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
94.	art. 59 ust. 1 pkt 2 u.i.o.ś.	u.i.o.ś	inwestor w zakresie złożenia wniosku o decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
95.	art. 59 ust. 2 pkt 1 u.i.o.ś.	u.i.o.ś	inwestor w zakresie złożenia wniosku o decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
96.	art. 59 ust. 2 pkt 2 u.i.o.ś. w zw. z art. 96 ust. 1 i 3 i art. 97 ust. 1 u.i.o.ś.	u.i.o.ś	inwestor w zakresie złożenia wniosku o decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, RDOŚ w zakresie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
97.	art. 42 ust. 1 pr.w.	pr.w.	organizator miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
98.	art. 344 ust. 1 pkt 1 pr.w.	pr.w.	państwowy powiatowy inspektor sanitarny	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
99.	art. 46 pkt 2 u.i.o.ś. art. 34 ust. 1 u.o.p.	u.i.o.ś u.o.p.	organ opracowujący projekt dokumentu	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
100.	art. 111 ust.2 pr.w.	pr.w.	IOŚ	co 4 lata	PROLONGATA	tak	nie
101.	art. 349 ust. 8 pr.w.	pr.w.	PSH	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
102.	art 350 pr.w.	pr.w.	właściwy organ IOŚ	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
103.	art. 334 i art. 335 pr.w.	pr.w.	minister właściwy ds. gospodarki wodnej, PGW WP, IOŚ, Państwowa Inspekcja Sanitarna, dyrektorzy urzędów morskich – zg. z właściwością określoną w art. 335 pr.w.	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
104.	art. 2 ust. 1 pkt 1 lit. b u.i.o.ś.	u.i.o.ś.	IOŚ	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
105.	art. 2 ust. 1 pkt 1 lit. b u.i.o.ś.	u.i.o.ś.	IOŚ	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
106.	art. 2 ust. 1 pkt 1 lit. b u.i.o.ś art. 334 i art. 335 pr.w.	u.i.o.ś. pr.w.	IOŚ, PGW WP	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
107.	art. 2 ust. 1 pkt 1 lit. b u.i.o.ś art. 379 p.o.ś	u.i.o.ś. p.o.ś.	IOŚ	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
108.	art. 269 p.o.ś.	p.o.ś.	komendant powiatowy lub/ przy udziale wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
109.	art. 335 ust. 5 pr.w. – w zakresie wskazanie organu	pr.w.	IOŚ	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
	prowadzącego kontrole art. 99 i art. 100 pr.w. – w zakresie podstawy prawnej do wydania rozporządzenia określającego parametry podlegające kontroli						
110.	art. 335 ust. 5 pr.w. – w zakresie wskazanie organu prowadzącego kontrole art. 99 i art. 100 pr.w. – w zakresie podstawy prawnej do wydania rozporządzenia określającego parametry podlegajace kontroli	pr.w.	IOŚ	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
111.	art. 12 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.	u.z.z.w.o.ś.	właściwy organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
112.	art. 12 ust. 2-4 u.z.z.w.o.ś. art. 4 ust. 1 pkt 1 u.p.i.s. §11 pkt 4 r.j.w.p.s.	u.z.z.w.o.ś. u.i.o.ś. rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294)	właściwy organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
113.	art. 334 pkt 8 pr.w.	pr.w.	właściwy organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
114.	art. 56 ust. 9, art. 123 u.o.p.	u.o.p.	właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
115.	art. 102 ust. 1 pr.w., art. 108 pr.w.	pr.w.	IOŚ	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
116.	art. 77 p.o.ś.	p.o.ś.	minister właściwy w sprawach oświaty i wychowania oraz w sprawie szkolnictwa wyższego i nauki, organizatorzy kursów prowadzących do uzyskania kwalifikacji zawodowych	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
117.	art. 78 p.o.ś.	p.o.ś.	środki masowego przekazu	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
118.	art. 4 ust. 3 u.o.p.	u.o.p.	organy administracji publicznej, instytucje naukowe i oświatowe, publiczne środki masowego przekazu	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
119.	art. 324 ust. 2 pkt 4 pr.w.	pr.w.	PGW WP	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
120.	art. 324 ust. 2 pkt 4 pr.w.	pr.w.	PGW WP	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
121.	art. 324 ust. 2 pkt 4 pr.w.	pr.w.	organy administracji rządowej i PGW WP	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
122.	art. 15 pr.w.	pr.w.	minister właściwy ds. gospodarki wodnej	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
123.	art. 324 ust. 4 pkt 4 pr.w.	pr.w.	minister właściwy ds. rolnictwa, minister właściwy ds. środowiska	IV kw 2024	PROLONGATA	nie	tak
124.	art. 330 ust. 1 pr.w.	pr.w.	PGW WP	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
125.	art. 380 pkt. 1 pr.w.	pr.w.	PSH	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
126.	art. 380 pkt 3 lit. b pr.w.	pr.w.	PSH	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
127.	art. 255, art. 299 ust.1 pr.w.	pr.w.	PGW WP	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
128.	art. 104 ust. 1 pkt 1 u.i.o.ś.	u.i.o.ś.	inwestor w zakresie złożenia wniosku o decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, GDOŚ	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
129.	art. 7. ust. 1 u.ś.o.r.	u.ś.o.r.	producenci środków ochrony roślin	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
130.	art. 28 ust. 1 rozp. 1107/2009 art. 7 w zw. z art. 3 u.ś.o.r.	rozp. 1107/2009; u.ś.o.r.	podmiot zamierzający wprowadzić do obrotu środek ochrony roślin	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
131.	art. 260 i art. 265 p.o.ś.	p.o.ś.	właściwy komendant wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej (na podstawie informacji przedstawionych przez prowadzącego zakład o dużym ryzyku)	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
132.	art. 267 p.o.ś.	p.o.ś.	właściwe organy Państwowej Straży Pożarnej	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
133.	art. 1 ust. 2 pkt 5, art. 10 ust.1 pkt 6 u.p.i.z.p., art. 11 ust. pkt 5 lit. j, art. 17 pkt 6 lit. a tiret szósty; art. 73 ust.3, 3a, 4 p.o.ś.	u.p.i.z.p. p.o.ś.	wójt, burmistrz lub prezydent miasta	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
134.	art. 88 pr.w.	pr.w.	minister właściwy ds. gospodarki wodnej w zakresie sporządzenia i aktualizacji KPOŚK, gminy w aglomeracjach w zakresie realizacji programu.	co 4 lata	PROLONGATA	tak	nie
135.	art. 87 ust. 1 pr.w.	pr.w.	rada gminy	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
136.	art. 89 ust. 1 pr.w. – w zakresie sporządzania sprawozdania corocznego przez gminy i przekazywania go od PGW WP art. 90 pr.w. – w zakresie uprawnień kontrolnych PGW WP art. 94 – w zakresie sprawozdania ministra właściwego ds. gospodarki wodnej dla Rady Ministrów	pr.w.	wójt, burmistrz, prezydent miasta, PGW WP minister właściwy ds. gospodarki wodnej – odpowiednio do zakresu sprawozdawczości wynikającego z art. 89, 90 i 94 pr.w.	co roku – w zakresie sporządzania sprawozdania przez gminy co 2 lata – w zakresie sprawozdania sporządzanego przez ministra właściwego ds. gospodarki wodnej	NOWE	nie	tak
137.	art. 92 pr.w.	pr.w.	wójt, burmistrz, prezydent miasta	co 2 lata	NOWE	tak	nie
138.	art. 12 ust. 5 u.z.z.w.o.ś.	u.z.z.w.o.ś.	wójt, burmistrz lub prezydent miasta	działanie ciągłe	PROLONGATA	nie	tak
139.	art. 37 ust. 2 pr.w.	pr.w.	rada gminy	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
140.	art. 38 ust. 1 pr.w.	pr.w.	wójt, burmistrz lub prezydent miasta	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
141.	art. 51 ust. 3 pkt 1 pr.w.	pr.w.	organizator kąpieliska	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
142.	art. 45 ust. 1 pr.w.	pr.w.	organizator kąpieliska	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
143.	art. 347 ust. 1 pr.w.	pr.w.	właściwy organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
144.	art. 28 u.o.p.	u.o.p.	właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
145.	art. 29 u.o.p.	u.o.p.	minister właściwy ds. środowiska	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
146.	art. 185 pr.w.	pr.w.	podmioty wskazane w planie przeciwdziałania skutkom suszy jako realizujące działania	co 6 lat	NOWE	tak	nie
147.	art. 53. ust. 1, art. 59, art. 60 ust. 1, art. 350 pr.w.	pr.w.	IOŚ, PSH – odpowiednio do zakresu prowadzonego monitoringu środowiska	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
148.	art. 324 ust. 2 pkt. 7 pr.w. oraz art. 334 pkt. 1 i 4 pr.w.	pr.w.	wszystkie gminy w obrębie JCWPd, RZGW	działanie ciągłe	NOWE	TAK	NIE
149.	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. poz. 796) – zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia l.p. 1 i 16	rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami	podmiot prowadzący działalność górniczą	działanie ciągłe	NOWE	TAK	NIE
150.	dział. III, art. 35 - 40 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699, 1250, 1726 i 2127)	u.o.o.	właściciel/użytkownik	działanie ciągłe	NOWE	TAK	NIE
151.	art. 324 ust. 2 pkt 7 pr.w.	pr.w.	PSH – w zakresie zgromadzenia informacji i utworzenia bazy danych	działanie ciągłe	NOWE	TAK	NIE
152.	art. 4 ust. 1 u.u.p.g.; rozdz.2 u.z.z.w.o.ś.; rozdz. 7 § 35 rozporządzenia	art. 4 ust. 1 u.u.p.g.; rozdz. 2 u.z.z.w.o.ś.;	właściciel, gminy	działanie ciągłe	NOWE	TAK	NIE

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
	Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2022 r. poz. 1225)	rozdz. 7 § 35 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie					
153.	art. 105a ust. 1 pr.w.	pr.w.	wskazane w art. 105a pr.w. podmioty prowadzące produkcję rolną oraz podmioty prowadzące działalność, o której mowa w art. 102 pr.w.	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
154.	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	pr.w.	dyrektor urzędu morskiego – jako organ administracji morskiej właściwy w sprawie pasa technicznego w zakresie mienia wyrzuconego z morza oraz działek w stosunku do których jest trwałym zarządcą, gmina – jako organ właściwy w sprawie utrzymania czystości i porządku w gminie, organizator kąpieliska – jako zarządzający kąpieliskiem	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
155.	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	pr.w.	dyrektor urzędu morskiego	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
156.	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	pr.w.	dyrektor urzędu morskiego	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
157.	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w., art. 20 i 21 u.g.o.	pr.w. u.g.o.	dyrektor parku narodowego; właściwy dyrektor urzędu morskiego – na obszarze pasa	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
			technicznego poza obszarem parku narodowego; właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska				
158.	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	pr.w.	dyrektor urzędu morskiego/właściwy ZZ WP, RDOŚ, minister właściwy ds. gospodarki morskiej	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
159.	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	pr.w.	minister właściwy ds. gospodarki morskiej	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
160.	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	pr.w.	organ właściwy w sprawie sporządzenia projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – wójt, burmistrz, prezydent miasta (art. 15 ust. 1 u.p.i.z.p)	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
161.	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	pr.w.	PGW WP	2023	NOWE	nie	tak
162.	art. 237 p.o.ś.	p.o.ś.	właściwy organ ochrony środowiska	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
163.	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	pr.w.	PGW WP	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
164.	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	pr.w.	właściwy RZGW WP, zarządy zlewni – zgodnie z właściwością wynikającą z art. 240 ust. 3 i ust. 4 pr.w.	2027	NOWE	nie	tak
165.	art. 28, art. 29 u.o.p. art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	u.o.p. pr.w.	RDOŚ, PGW WP, PGL LP, właściciele i zarządcy gruntów, PZW, gminy, właściciele urządzeń wodnych – odpowiednio do przypisanych im działań ochronnych w planie ochrony lub planie zadań ochronnych	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie

Lp.	Podstawa prawna działania	Akt prawny	Jednostka odpowiedzialna	Harmonogram realizacji działanie ciągłe - działanie realizowane w sposób ciągły np. 2023 - rok zakończenia działania np. co 6 lat - realizowane cykliczne we wskazanym okresie	Typ działania [PROLONGATA/ NOWE] prolongata - prolongata z aPWŚK	Działanie podstawowe [tak/nie]	Działanie uzupełniające [tak/nie]
166.	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	pr.w.	podmiot prowadzący działalność górniczą	działanie ciągłe	NOWE	nie	tak
167.	art. 75 pkt 3 lit. e oraz art. 76 ust. 1 pr.w.	pr.w.	użytkownik wód	działanie ciągłe	PROLONGATA	tak	nie
168.	art. 134 oraz 133 ust. 3. pr.w.	pr.w.	właściciel ujęcia wody	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
169.	art. 329 ust.2 pkt 12 pr. w.	pr.w.	PGW WP	działanie ciągłe	NOWE	tak	nie
170.	art. 141 ust. 1 pr.w.	pr.w.	PGW WP, wojewoda	2027	NOWE	tak	nie
171.	art. 91c p.o.ś.	p.o.ś.	minister właściwy ds. klimatu	2024	NOWE	tak	nie

Tabela nr 3. Katalog działań krajowych — objaśnienia.

art. 11 ust 3 pkt b RDW	środki uznane za odpowiednie do celów art. 9
art. 11 ust 3 pkt c RDW	środki dla wspierania skutecznego i zrównoważonego wykorzystania wody w celu uniknięcia narażenia celów określonych w art. 4
art. 11 ust 3 pkt d RDW	środki dla spełnienia wymogów art. 7, włączając środki dla zabezpieczenia jakości wody w celu zredukowania poziomu uzdatniania wymaganego dla produkcji wody do spożycia
art. 11 ust 3 pkt e RDW	Kontrola poboru powierzchniowych i podziemnych wód słodkich i piętrzenia słodkich wód powierzchniowych, w tym prowadzenie rejestru lub rejestrów poboru wody i obowiązek uprzedniego uzyskania zezwolenia na pobór lub piętrzenie wód. Kontrole te są systematycznie poddawane przeglądowi i w miarę potrzeby uaktualniane. Państwa Członkowskie mogą zwolnić z tych kontroli dla poboru lub piętrzenia, które nie mają znaczącego wpływu na stan wód
art. 11 ust 3 pkt f RDW	kontrole, obejmujące wymóg uzyskania uprzedniego zezwolenia na sztuczne zasilanie lub uzupełnienie części wód podziemnych. Woda może być pobrana z każdych wód powierzchniowych lub podziemnych, pod warunkiem, że wykorzystanie tego źródła nie naraża osiągnięcia celów środowiskowych, ustalonych dla tego źródła lub zasilanej lub uzupełnianej części wód podziemnych. Kontrole te są okresowo przeglądane i w miarę potrzeby uaktualniane
art. 11 ust 3 pkt g RDW	wymóg uzyskania uprzedniej regulacji, takiej jak zakaz wprowadzania zanieczyszczeń do wody dla zrzutów ze źródeł punktowych mogących spowodować zanieczyszczenie lub uprzedniego zezwolenia lub rejestracji opartej na ogólnie wiążących zasadach, ustanawiającego kontrole emisji dla danych zanieczyszczeń, uwzględniając kontrole zgodnie z art. 10 i 16. Kontrole te są okresowo przeglądane i w miarę potrzeby uaktualniane
art. 11 ust 3 pkt h RDW	środki zapobiegające lub kontrolujące wprowadzenie zanieczyszczeń, dla rozproszonych źródeł mogących spowodować zanieczyszczenie. Kontrole mogą przyjmować formę wymogu uzyskania uprzedniej regulacji, takiej jak zakaz wprowadzania zanieczyszczeń do wody, uprzedniego zezwolenia lub rejestracji opartej na ogólnie wiążących zasadach, gdzie taki wymóg nie jest inaczej przewidziany przez prawodawstwo wspólnotowe. Kontrole te są okresowo przeglądane i w miarę potrzeby uaktualniane

art. 11 ust 3 pkt i RDW	środki dla każdych innych szkodliwych wpływów na stan wód określonych na mocy art. 5 i załącznika II, w szczególności dla zapewnienia, że warunki hydromorfologiczne części wód są zgodne z osiągnięciem wymaganego stanu ekologicznego czy dobrego potencjału ekologicznego dla części wód określonych jako sztuczne lub silnie zmienione. Kontrole w tym celu mogą przyjąć formę wymogu uzyskania uprzedniego zezwolenia lub rejestracji opartej na ogólnie wiążących zasadach, gdzie taki wymóg nie jest w inny sposób przewidziany przez prawodawstwo wspólnotowe. Kontrole takie są okresowo przeglądane i w miarę potrzeby uaktualniane
art. 11 ust 3 pkt j RDW	zakaz bezpośrednich zrzutów zanieczyszczeń do wód podziemnych
art. 11 ust 3 pkt k RDW	środki dla wyeliminowania zanieczyszczenia wód powierzchniowych przez substancje określone w wykazie substancji priorytetowych oraz dla stopniowego ograniczania zanieczyszczenia przez inne substancje, które w innym przypadku mogłyby uniemożliwiać osiągnięcie przez Państwa Członkowskie celów dla części wód powierzchniowych, określonych w art. 4
art. 11 ust 3 pkt l RDW	wszelkie inne środki dla zapobiegania znacznym stratom zanieczyszczeń z instalacji technicznych oraz dla zapobiegania i/lub zredukowania wpływu przypadkowych zanieczyszczeń, na przykład na skutek powodzi, w tym bezpośrednich systemów wykrywania i wczesnego ostrzegania o takich przypadkach, włączając wszystkie właściwe działania redukujące ryzyko dla ekosystemów wodnych w przypadkach awarii, których nie można było przewidzieć
art. 3 ust. 4 RDW	działania mające na celu zapewnienie koordynacji osiągnięcia celów środowiskowych w całym obszarze międzynarodowego dorzecza
art. 11 ust. 4 RDW	Działania mające na celu wypełnienie art. 11 ust. 4 RDW

r.j.w.p.s.	rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294)
r.p.pr.dz.z.a.w.	rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 lutego 2020 r. w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” (Dz. U. z 2020 r. poz. 243)
r.s.p.ś.o.r.	rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 22 maja 2013 r. w sprawie sposobu postępowania przy stosowaniu i przechowywaniu środków ochrony roślin (Dz. U. z 2013 r. poz. 625)
rozp. 2019/2021	rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/2021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (Dz. Urz. UE L 169 z 25.06.2019, str. 45, Dz. Urz. UE LI 188 z 15.06.2020, str. 1, Dz. Urz. UE LI 179 z 09.06.2020, str. 4, Dz. Urz. UE L 220 z 09.07.2020, str. 11, Dz. Urz. UE L 270 z 18.08.2020, str. 1, Dz. Urz. UE L 270 z 18.08.2020, str. 4, Dz. Urz. UE L 36 z 02.02.2021, str. 7 oraz Dz. Urz. UE L 62 z 23.02.2021, str. 1)
rozp. 1107/2009	rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009 z dnia 21 października 2009 r. dotyczące wprowadzania do obrotu środków ochrony roślin i uchylające dyrektywy Rady 79/117/EWG i 91/414/EWG (Dz. Urz. UE L 309 z 24.11.2009, str. 1, Dz. Urz. UE L 81 z 21.03.2012, str. 43, Dz. Urz. UE L 158 z 10.06.2013, str. 72, Dz. Urz. UE L 189 z 27.06.2014, str. 1, Dz. Urz. UE L 95 z 07.04.2017, str. 1, Dz. Urz. UE L 205 z 08.08.2017, str. 59, Dz. Urz. UE L 101 z 20.04.2018, str. 33, Dz. Urz. UE L 111 z 02.05.2018, str. 10, Dz. Urz. UE L 82 z 25.03.2019, str. 40, Dz. Urz. UE L 170 z 25.06.2019, str. 1, Dz. Urz. UE L 231 z 06.09.2019, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 74 z 04.03.2021, str. 7)
u.g.o.	ustawa z dnia 11 sierpnia 2021 r. o gatunkach obcych (Dz. U. poz. 1718 oraz z 2022 r. poz. 2375)
u.j.d.r.	ustawa z dnia 22 października 2004 r. o jednostkach doradztwa rolniczego (Dz. U. z 2020 r. poz. 721)
u.o.m.	ustawa z dnia 21 marca 1991 r. o obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej i administracji morskiej (Dz. U. z 2022 r. poz. 457, 1079, 1250, 1604 i 2185)
u.o.n.i.n.	ustawa z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2021 r. poz. 76 oraz z 2022 r. poz. 1370 i 2364)
u.r.ś.	ustawa z dnia 18 kwietnia 1985 r. o rybactwie śródlądowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 883)
u.ś.o.r.	ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (Dz. U. 2020 r. poz. 2097 oraz z 2022 r. poz. 2185)
u.u.p.g.	ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2022 r. poz. 1297, 1549 i 1768)
u.z.k.	ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 261, 583 i 2185)

ODR	ośrodki doradztwa rolniczego

Załącznik nr 11

KATALOG DZIAŁAŃ DLA POSZCZEGÓLNYCH KATEGORII WÓD

1. Dla poszczególnych kategorii wód został przygotowany odrębny katalog działań, uwzględniający specyfikę danej kategorii wód.
2. W przypadku obszaru dorzecza Pregoły są to katalogi działań dla: JCWP RW, JCWP LW, oraz JCWPd prezentowane w tabelach nr 1–31.

Tabela nr 1. Katalog działań JCWP RW — informacje o działaniu — część 1. 3
Tabela nr 2. Katalog działań JCWP RW — informacje o działaniu — część 2. 15
Tabela nr 3. Katalog działań JCWP RW — kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków) — część 1. 22
Tabela nr 4. Katalog działań JCWP RW — kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków) — część 2. 24
Tabela nr 5. Katalog działań JCWP RW — oddziaływanie na presje znaczące (oznaczenie kodowe) — część 1. 25
Tabela nr 6. Katalog działań JCWP RW — oddziaływanie na presje znaczące (oznaczenie kodowe) — część 2. 26
Tabela nr 7. Katalog działań JCWP RW — skuteczność działania w odniesieniu do presji znaczącej. 28
Tabela nr 8. Katalog działań JCWP RW — skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej — część 1. 29
Tabela nr 9. Katalog działań JCWP RW — skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej — część 2. 31
Tabela nr 10. Katalog działań JCWP RW — skuteczność działania w kontekście poprawy elementów biologicznych. 33
Tabela nr 11. Katalog działań JCWP RW — skutki społeczno-gospodarcze. 34
Tabela nr 12. Katalog działań JCWP RW — ocena skuteczności działań w ramach IIaPGW. 43
Tabela nr 13. Katalog działań JCWP RW — warunki uzupełniające. 47
Tabela nr 14. Katalog działań JCWP RW — analiza efektywności kosztowej w odniesieniu do presji. 49
Tabela nr 15. Katalog działań JCWP LW — informacje o działaniu — część 1 52
Tabela nr 16. Katalog działań JCWP LW — informacje o działaniu — część 2 58
Tabela nr 17. Katalog działań JCWP LW — kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków) — część 1. 63
Tabela nr 18. Katalog działań JCWP LW — kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków) — część 2. 64
Tabela nr 19. Katalog działań JCWP LW — oddziaływanie na presje znaczące (oznaczenie kodowe). 65
Tabela nr 20. Katalog działań JCWP LW — skuteczność działania w odniesieniu do presji znaczącej — część 1. 66
Tabela nr 21. Katalog działań JCWP LW — skuteczność działania w odniesieniu do presji znaczącej — część 2. 67
Tabela nr 22. Katalog działań JCWP LW — skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej — część 1. 68

Tabela nr 23. Katalog działań JCWP LW — skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej — część 2. ... 70

Tabela nr 24. Katalog działań JCWP LW — skuteczność działania w kontekście poprawy elementów biologicznych ... 72

Tabela nr 25. Katalog działań JCWP LW — skutki społeczno-gospodarcze, ocena skuteczności — część 1. ... 73

Tabela nr 26. Katalog działań JCWP LW — ocena skuteczności — część 2. ... 83

Tabela nr 27. Katalog działań JCWP LW — ocena skuteczności — część 3. ... 84

Tabela nr 28. Katalog działań JCWP LW — analiza efektywności kosztowej w odniesieniu do presji, potencjalne źródła finansowania. ... 86

Tabela nr 29. Katalog działań JCWPd — informacje o działaniu — część 1. ... 90

Tabela nr 30. Katalog działań JCWPd — informacje o działaniu — część 2. ... 93

Tabela nr 31. Objaśnienia. ... 99

Tabela nr 1. Katalog działań JCWP RW — informacje o działaniu — część 1.

Lp.	*Kategoria działań*	*Kod IIaPGW: RWC — presje skumulowane RWP — presje chemiczne, fizykochemiczne RWH — presje hydrologiczne RWHM — presje hydromorfologiczne*	*Grupa działań*	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Nazwa działania*	*Opis działania*	*Zastosowanie działania*
Katalog działań dla JCWP rzecznych (RW) — informacje o działaniu							
Lp.	**kategoria działań IIaPGW**	**kod IIaPGW**	**grupa działań / Nazwa grupy**	**numer działania**	**nazwa działania**	**opis działania**	**zastosowanie**
1.	Zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków	**RWHM_01**	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych	**RWHM_01.03**	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych zależnych od hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50)	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań ograniczających negatywny wpływ obiektów piętrzących na cele środowiskowe wynikające z wymagań dla obszarów chronionych w zakresie dobrego stanu hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50)	jeżeli dla JCWP wskazano cel środowiskowy: Stan hydromorfologii wg wymogów rzek włosienicznikowych (HQA >= 50 i HMS <=20, con. 3 naturalne elementy morfologiczne, czyli HIRK>0,65) lub wylewy. Stwierdzono ryzyko nieosiągnięcia celu wynikającego z wymagań dla obszarów przyrodniczych - stan hydromorfologii wg wymogów rzek włosienicznikowych lub wylewy (1 — zidentyfikowano ryzyko nieosiągnięcia celu wynikającego z wymagań dla obszarów przyrodniczych). Warunek: a) wskaźniki reżim: presja znacząca silna (3) b) wskaźniki ciągłość: presja znacząca silna 3 lub 36 - presja znacząca bardzo silna. Czynniki sprawcze: budowle piętrzące PPH2 zakres działania z KPRWP — podstawą jest określenie zakresu do poprawy wskaźnika PPH2 do wartości presji umiarkowanej
2.	Zapewnienie ciągłości biologicznej i	**RWHM_01**	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z	**RWHM_01.05**	analiza możliwości likwidacji budowli poprzecznych/przebudowa budowli poprzecznych na	analiza możliwości likwidacji budowli poprzecznych/przebudowa budowli poprzecznych na bystrza/innych działań w	działanie przypisane do JCWP, których potrzeby udrożnienia wynikają z: • opracowania pn.: „Ocena potrzeb i priorytetów udrożnienia ciągłości

	morfologicznej rzek i potoków		uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych		bystrza/innych działań w zakresie zapewnienia drożności	zakresie zapewnienia drożności z uwzględnieniem wykazu budowli przedstawionym w tabelach załącznika Zestaw działań JCWP RW — Wykaz działań dla budowli. Realizacja działań w zakresie drożności zgodnie z przeprowadzoną analizą	morfologicznej rzek w kontekście osiągnięcia dobrego stanu i potencjału części wód w Polsce”; • wymagań gatunków chronionych zidentyfikowanych w opracowaniu pn.: „Ustalenie celów środowiskowych dla jednolitych części wód wraz z opracowaniem rejestru wykazów obszarów chronionych”; •analizy wartości indeksu D badań ichtiofauny przeprowadzonych w ramach PMŚ; czynniki sprawcze: budowle piętrzące PPH2; działanie przypisane do budowli, dla których pozyskane dane (baza HYMO, wyniki ankietyzacji) wskazują na brak ciągłości biologicznej oraz możliwość usunięcia budowli (zły stan techniczny budowli, obiekt nie pełni już swoich funkcji)
3.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	**RWHM_02**	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	**RWHM_02.01**	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych z uwzględnieniem wykazu budowli przedstawionym w tabelach załącznika Zestaw działań JCWP RW — Wykaz działań dla budowli. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	działanie przypisane do JCWP, których potrzeby udrożnienia wynikają z: • opracowania pn.: „Ocena potrzeb i priorytetów udrożnienia ciągłości morfologicznej rzek w kontekście osiągnięcia dobrego stanu i potencjału części wód w Polsce”; • wymagań gatunków chronionych zidentyfikowanych w opracowaniu pn.: „Ustalenie celów środowiskowych dla jednolitych części wód wraz z opracowaniem rejestru wykazów obszarów chronionych”; •analizy wartości indeksu D badań ichtiofauny przeprowadzonych w ramach PMŚ; czynniki sprawcze: budowle piętrzące PPH2; działanie przypisane do budowli, dla których pozyskane dane (baza HYMO, wyniki ankietyzacji, weryfikacja ortofotomapy) wskazują na brak ciągłości biologicznej. Działanie stanowi prolongację działań dotyczących drożności do katalogu ogólnego z aPWSK
4.	Zapewnienie ciągłości	**RWHM_02**	przebudowa budowli piętrzących w zakresie	**RWHM_02.02**	opracowanie wariantowej analizy sposobu udrożnienia	działanie ma na celu opracowanie wariantowej analizy sposobu udrożnienia	działanie przypisane do JCWP ze względu na presję znaczącą silną 3 lub 36 - presję znaczącą bardzo silną - czynniki sprawcze:

	biologicznej rzek i potoków		zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych		budowli piętrzących na cieku wraz ze wskazaniem wariantu do realizacji oraz opracowaniem dokumentacji projektowej	budowli piętrzących na cieku wraz ze wskazaniem wariantu do realizacji oraz opracowaniem dokumentacji projektowej	budowle piętrzące PPH2. Działanie przypisane do JCWP, w obrębie których występują budowle, dla których pozyskane dane (baza HYMO, wyniki ankietyzacji, weryfikacja ortofotomapy) wskazują na brak ciągłości biologicznej. Działania te stanowią prolongację działań z aPWŚK do JCWP
5.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	**RWHM_02**	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	**RWHM_02.03**	realizacja wybranego wariantu udrożnienia cieku — działanie inwestycyjne	działanie ma na celu realizację wybranego wariantu udrożnienia cieku. Wariant udrożnienia został wybrany w ramach działania „Opracowanie wariantowej analizy sposobu udrożnienia budowli piętrzących na cieku wraz ze wskazaniem wariantu do realizacji oraz opracowaniem dokumentacji projektowej”	działanie przypisane do JCWP ze względu na presję znaczącą silną 3 lub 36 - presję znaczącą bardzo silną - czynniki sprawcze: budowle piętrzące PPH2. Działanie przypisane do JCWP, w obrębie których występują budowle, dla których pozyskane dane (baza HYMO, wyniki ankietyzacji, weryfikacja ortofotomapy) wskazują na brak ciągłości biologicznej. Działania te stanowią prolongację działań z aPWŚK do JCWP
6.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	**RWHM_02**	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	**RWHM_02.04**	przebudowa budowli poprzecznych w sposób, który zapewnia przywrócenie ciągłości biologicznej	działanie polega na realizacji zaplanowanych inwestycji, które uwzględniają przebudowę budowli poprzecznych w zakresie umożliwiającym przywrócenie ciągłości biologicznej	działanie przypisane do JCWP ze względu na presję znaczącą silną 3 lub 36 - presję znaczącą bardzo silną - czynniki sprawcze: budowle piętrzące PPH2. Działanie przypisane do JCWP, w obrębie których występują budowle, dla których pozyskane dane (baza HYMO, wyniki ankietyzacji, weryfikacja ortofotomapy) wskazują na brak ciągłości biologicznej. Działanie to stanowi prolongację działań z aPWŚK oraz wdrożenie działań z aPZRP, które dotyczą przebudowy konkretnych obiektów piętrzących
7.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	**RWHM_02**	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP	**RWHM_02.06**	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z	działania mają na celu identyfikację wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną. Działanie dedykowane w przypadku występowania budowli, dla których brak informacji uniemożliwia ocenę wpływu na ciągłość biologiczną, w szczególności, czy obiekt jest wyposażony w urządzenia do migracji ryb lub parametry obiektu (np. wysokość piętrzenia) umożliwiają migrację ryb. Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w zamieszczono w tabelach

						przeprowadzoną analizą. Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w tabelach załącznika do IIaPGW — Zestaw działań JCWP RW — Wykaz działań dla budowli	załącznika do IIaPGW — Zestaw działań JCWP RW — Wykaz działań dla budowli
8.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	**RWHM_02**	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	**RWHM_02.07**	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	działania kontrolno-administracyjne wskazane dla drożności biologicznej. Celem działania jest kontrola, czy dane urządzenie/budowla (np. przepławka, kanał obiegowy, bystrze) jest prawidłowo eksploatowane i umożliwia migrację ryb (np. czy wlot przepławki od górnej i dolnej wody nie jest zamknięty, czy jest odpowiedni przepływ przez przepławkę, czy nie jest zablokowana śmieciami, czy użytkownik prowadzi obserwacje migracji ryb). Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w tabelach załącznika do IIaPGW — Zestaw działań JCWP RW — Wykaz działań dla budowli. Kontrolę należy wykonać co najmniej raz w ciągu cyklu planistycznego. Działanie realizowane w ramach kontroli gospodarowania wodami, o jakiej mowa w art. 334 pr.w.	działanie ma na celu kontrolę funkcjonowania urządzeń służących do migracji ryb. Działanie przypisywane dla budowli, dla których stwierdzono występowanie urządzeń mających na celu zapewnienie migracji ryb. Działanie realizowane w ramach kontroli gospodarowania wodami, o jakiej mowa w art. 334 pr.w.
9.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	**RWHM_02**	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb	**RWHM_02.08**	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb w celu weryfikacji prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń. W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość	działanie mające na celu zapewnienie monitoringu urządzeń do migracji ryb, w przypadku, gdy istnieje informacja, że obiekty są wyposażone w takie urządzenia. Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w tabelach załącznika do IIaPGW — Zestaw działań JCWP RW — Wykaz działań dla budowli

						biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą. Monitoring należy wykonać co najmniej raz w ciągu cyklu planistycznego. Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w tabelach załącznika do IIaPGW — Zestaw działań JCWP RW — Wykaz działań dla budowli	
10.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	**RWHM_03**	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	**RWHM_03.01**	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji)	JCWP, w obrębie których znajdują się obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowione w Ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie oraz stwierdzono ryzyko presji w zakresie kryterium: utrzymanie naturalnego charakteru koryta
11.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	**RWHM_04**	poprawa stanu elementów hydromorfologicznych w zakresie spełnienia celów środowiskowych	**RWHM_04.01**	działania renaturyzacyjne	analiza sposobu prowadzenia działań restytucyjnych z uwzględnieniem zachowania funkcji cieku oraz realizacja działań restytucyjnych na podstawie przeprowadzonej analizy (do 2027 r.).	działania wskazano dla silnie zmienionych części wód zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych, z presją hydromorfologiczną; a) Działanie wskazane dla SZCW, b) Nie wskazuje się działania dla sztucznych części wód oraz dla silnie zmienionych części wód, dla których wskazano w działaniu naprawczym (test restytucji) wyłącznie przywrócenie ciągłości ekologicznej. c) Działania wskazane dla JCWP, które w ramach wstępnego wyznaczenia SZCW

							miały status SZCW, a w ramach ostatecznego wyznaczenia uzyskały status: NAT
12.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	**RWHM_04**	poprawa stanu elementów hydromorfologicznych w zakresie spełnienia celów środowiskowych	**RWHM_04.02**	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie realizacji wymogów dla rzek włosienicznikowych	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań ograniczających negatywnie oddziaływanie budowli regulacyjnych i przekształceń hydromorfologicznych na cele środowiskowe wynikające z wymagań dla obszarów chronionych w zakresie stanu hydromorfologii (wg wymogów rzek włosienicznikowych/wylewy)	ocena ryzyka nieosiągnięcia celu wynikającego z wymagań dla obszarów przyrodniczych: 1 — zidentyfikowano ryzyko nieosiągnięcia celu wynikającego z wymagań dla obszarów przyrodniczych zależnych od hydromorfologii włosieniczniki/wylewy Q50% Warunek: a) wskaźniki morfologiczne: presja znacząca silna 37 - presja znacząca bardzo silna; czynniki sprawcze: WTR lub PPH4 lub PPH6 lub b) ryzyko dla obszarów chronionych – Załącznik SIG lub SIG N2000 w zakresie Kryterium 2 utrzymanie okresowych zalewów: 1 — zidentyfikowano ryzyko nieosiągnięcia celu czynniki sprawcze: wskaźniki morfologiczne: presja znacząca silna 3 lub 37 - presja znacząca bardzo silna
13.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	**RWHM_04**	poprawa stanu elementów hydromorfologicznych w zakresie spełnienia celów środowiskowych	**RWHM_04.05**	renaturyzacja JCWP z uwzględnieniem celów środowiskowych JCWP	działania obejmują realizację programu renaturyzacji dla obszaru priorytetowego wyznaczonego w KPRWP (odcinek objęty badaniami pilotażowymi), lub analizę sposobu przeprowadzenia renaturyzacji koryta cieku oraz realizacja działań na podstawie przeprowadzonej analizy (do 2027 r.)	działania renaturyzacyjne dla JCWP wskazane w KPRWP lub zgłoszone w ramach konsultacji indywidualne projekty renaturyzacji JCWP
14.	Kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP	**RWH_01**	ochrona ekosystemów wodnych i od wód zależnych/ odtwarzanie warunków siedliskowych z uwzględnieniem celów środowiskowych wskazanych dla	**RWH_01.05**	dodatkowy przegląd pozwoleń wodnoprawnych	działanie polega na dokonaniu dodatkowego przeglądu udzielonych pozwoleń wodnoprawnych jeżeli wyniki monitoringu wód lub innych danych wskazują, że jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych. Organy właściwe w sprawach pozwoleń wodnoprawnych przekazują ministrowi	działania dedykowane dla JCWP ze wskazaną znaczącą presją ilościową

			obszarów przyrodniczych			właściwemu do spraw gospodarki wodnej wyniki przeglądu pozwoleń wodnoprawnych, wskazując pozwolenia wodnoprawne, które zostały cofnięte lub ograniczone w celu zapobieżenia zagrożeniu osiągnięcia celów środowiskowych	
15.	Kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP	**RWH_03**	zintegrowany system monitoringu stanu wód (suszy)	**RWH_03.02**	przekazanie informacji do PGW WP o braku przepływu lub braku wody w korycie cieku przy przeprowadzeniu badań monitoringowych JCWP w ramach strategicznego programu PMŚ	przekazanie informacji do PGW WP o braku przepływu lub braku wody obserwowanego podczas badań monitoringowych. Dotyczy to w rzek zagrożonych znaczącym zmniejszeniem przepływów (JCWP określonych jako objętych zmianami hydrologii o wysokim i bardzo wysokim stopniu istotności oraz JCWP zagrożonych okresowym lub trwałym zanikiem przepływu). Dalsze obserwacje pozwolą określić zakres i przyczyny zjawiska oraz podjąć odpowiednie działania organizacyjne	stwierdzone ryzyko dla celów środowiskowych obszarów przyrodniczych. Warunek: presja znacząca skumulowana na stan ilościowy (kod 2)
16.	Adaptacja do zmian klimatu	**RWC_01**	ochrona i zwiększanie retencji leśnej	**RWC_01.04**	opracowanie programu poprawy naturalnej retencji leśnej w zlewni JCWP	opracowanie programu rozwoju naturalnej retencji w obszarach leśnych, wskazującego kluczowe obszary i rozwiązania z zakresu retencji, które ograniczą wymywanie zanieczyszczeń z terenów leśnych i przyczynią się do poprawy stanu wód. Dodatkowym aspektem będzie ograniczenie ryzyka suszy zidentyfikowanego w tym JCWP w ramach programu PPSS	implementacja. Ryzyko presji znaczącej skumulowanej na stan ilościowy 2 czynnik sprawczy chemia LUB ryzyko presji znaczącej skumulowanej na stan ilościowy 2 i czynnik sprawczy chemia
17.	Adaptacja do zmian klimatu	**RWC_01**	ochrona i zwiększanie retencji leśnej	**RWC_01.05**	realizacja przedsięwzięć zmierzających do zwiększania lub	realizacja działań wskazanych w etapie I (działanie RWC_01.04) polegających na	implementacja. Działanie powiązane z RCW_01.04

					odtwarzania naturalnej retencji leśnej w zlewni JCWP	zwiększeniu poziomu naturalnej retencji wody w zlewni w obszarach leśnych dla ograniczenia wymywania zanieczyszczeń obszarowych w celu poprawy stany wód i osiągnięcia wyznaczonych celów środowiskowych – dobrego stanu wód. Dodatkowo wzrost retencji ograniczy ryzyko suszy rolniczej wskazanej dla tego JCWP w ramach programu PPSS.	
18.	Adaptacja do zmian klimatu	**RWC_01**	ochrona i zwiększanie retencji na obszarach rolniczych	**RWC_01.06**	opracowanie programu poprawy retencji glebowej i krajobrazowej w obszarach rolniczych w zlewni JCWP	opracowanie programu rozwoju naturalnej retencji w obszarach rolniczych wskazującego kluczowe obszary i rozwiązania z zakresu retencji, które ograniczą wymywanie zanieczyszczeń z terenów rolniczych i przyczynią się do poprawy stanu wód. Dodatkowym aspektem będzie ograniczenie ryzyka suszy zidentyfikowanego w tym JCWP w ramach programu PPSS	implementacja. Ryzyko elementów biologicznych zależnych od trofii plus ryzyko presji znaczącej skumulowanej na stan ilościowy 2, czynnik sprawczy: rolnictwo
19.	Adaptacja do zmian klimatu	**RWC_01**	ochrona i zwiększanie retencji na obszarach rolniczych	**RWC_01.07**	realizacja przedsięwzięć zmierzających do zwiększenia ilości i czasu naturalnej retencji wód na gruntach rolnych w zlewni JCWP	realizacja działań wskazanych w etapie I (działanie RWC_01.06.) polegających na zwiększeniu poziomu naturalnej retencji wody w zlewni w obszarach rolniczych dla ograniczenia wymywania zanieczyszczeń obszarowych w celu poprawy stany wód i osiągnięcia wyznaczonych celów środowiskowych – dobrego stanu wód. Dodatkowo wzrost retencji ograniczy ryzyko suszy rolniczej wskazanej dla tego JCWP w ramach programu PPSS	budowa oraz przebudowa urządzeń melioracji wodnych dla zwiększania retencji glebowej (w zakresie budowy/przebudowy) oraz inne metody zwiększenia ilości i czasu retencji wód na gruntach rolnych. Działanie powiązane z RCW_01.06

20.	Adaptacja do zmian klimatu	**RWC_01**	retencja i zagospodarowanie wód opadowych i roztopowych na terenach zurbanizowanych	**RWC_01.08**	opracowanie programu poprawy retencji na terenach zurbanizowanych w zlewni JCWP	opracowanie programu rozwoju retencji w obszarach zurbanizowanych wskazującego kluczowe obszary i rozwiązania z zakresu retencji, które ograniczą wymywanie zanieczyszczeń z terenów zurbanizowanych i przyczynią się do poprawy stanu wód. Dodatkowym aspektem będzie ograniczenie ryzyka suszy zidentyfikowanego w tym JCWP w ramach programu PPSS	implementacja. Ryzyko elementów biologicznych zależnych od trofii plus ryzyko znaczącej skumulowanej na stan ilościowy 2, czynnik sprawczy odpływ miejski lub ryzyko znaczącej skumulowanej na stan ilościowy 2 i czynnik sprawczy chemia
21.	Adaptacja do zmian klimatu	**RWC_01**	retencja i zagospodarowanie wód opadowych i roztopowych na terenach zurbanizowanych	**RWC_01.09**	realizacja przedsięwzięć zmierzających do zwiększenia ilości i czasu retencji wód na terenach zurbanizowanych w zlewni JCWP	realizacja działań wskazanych w etapie I (działanie RWC_01.08.) polegających na zwiększeniu poziomu retencji wody w zlewni w obszarach zurbanizowanych dla ograniczenia wymywania zanieczyszczeń obszarowych w celu poprawy stany wód i osiągnięcia wyznaczonych celów środowiskowych – dobrego stanu wód. Dodatkowo wzrost retencji ograniczy ryzyko suszy rolniczej wskazanej dla tego JCWP w ramach programu PPSS	implementacja. Działanie powiązane z RWC_01.08
22.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	**RWC_02**	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	**RWC_02.01**	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	realizacja działań zidentyfikowanych w ustanowionych planach ochrony/ planach zadań ochronnych, mających na celu osiągnięcie celów (wodno)środowiskowych obszarów chronionych	obszar JCWP, w obrębie obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowionych w Ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie oraz w planach ochrony/ planach zadań ochronnych zidentyfikowane zostały działania/zadania mające na celu realizację celów środowiskowych RDW

23.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	**RWC_02**	działania naprawcze dla obszarów chronionych	**RWC_02.02**	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presja na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji)	JCWP, w obrębie których znajdują się obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowione w u.o.p., dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie oraz stwierdzono ryzyko w zakresie presji zrzutów lub/oraz presji na elementy fizykochemiczne, a także sformułowano wskazania do działań naprawczych
24.	Gospodarka ściekowa	**RWP_01**	gospodarka ściekowa w aglomeracjach	**RWP_01.00**	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	Realizacja działań wyszczególnionych w VI aktualizacji Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	implementacja działań z KPOŚK
25.	Gospodarka ściekowa	**RWP_01**	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	**RWP_01.01**	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami.	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania RWP_01.05, w tym m.in.: – budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków – budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej – programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków – programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki	działania dedykowane dla JCWP ze wskazanymi następującymi grupami presji: punktowe przemysłowe i komunalne (fizykochemia), punktowe przemysłowe, komunalne i odcieki ze składowisk (chemia); rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych, turystyka, transport, odpływ z miasta oraz źródło punktowe przemysłowe, komunalne i odcieki ze składowisk (chemia); Zakres prac poprzedzony i zależny od wyniku działania RWP_01.05

26.	Gospodarka ściekowa	**RWP_01**	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	**RWP_01.05**	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami.	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy.	działania dedykowane dla JCWP ze wskazanymi następującymi grupami presji: punktowe przemysłowe i komunalne (fizykochemia), punktowe przemysłowe, komunalne i odcieki ze składowisk (chemia); rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych, turystyka, transport, odpływ z miasta oraz źródło punktowe przemysłowe, komunalne i odcieki ze składowisk (chemia)
27.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	**RWP_02**	działania kontrolne	**RWP_02.01**	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań, 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem, 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem	działania dedykowane dla JCWP ze wskazanymi następującymi grupami presji: rozproszone – rolnictwo i depozycja atmosferyczna (fizykochemia), rozproszone - rolnictwo, leśnictwo (chemia)
28.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	**RWP_02**	działania kontrolne	**RWP_02.02**	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem	działania dedykowane dla JCWP ze wskazanymi następującymi grupami presji: rozproszone - rolnictwo, leśnictwo oraz źródło nieznane (chemia)
29.	Edukacja i informacja	**RWP_04**	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	**RWP_04.01**	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikające ze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy	działania dedykowane dla JCWP ze wskazanymi następującymi grupami presji: rozproszone – rolnictwo i depozycja atmosferyczna (fizykochemia), rozproszone – rolnictwo i leśnictwo (chemia)

						finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)	
30.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	**RWP_06**	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	**RWP_06.01**	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.; kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w. oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w. — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych	działania dedykowane dla JCWP ze wskazanymi następującymi grupami presji: punktowe - przemysłowe i komunalne (fizykochemia); rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych, turystyka, transport, odpływ z miasta, depozycja atmosferyczna oraz źródło punktowe przemysłowe, komunalne i odcieki ze składowisk (chemia)
31.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	**RWP_09**	aktualizacja programu ochrony środowiska	**RWP_09.01**	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie	działania dedykowane dla JCWP na wszystkie grupy presji chemicznych (z wyjątkiem presji spowodowanych przez substancje, których produkcja/stosowanie jest zabronione)

						stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych	

Tabela nr 2. Katalog działań JCWP RW — informacje o działaniu — część 2.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Wskazanie rodzaju działania*	*Wskazanie podstawy prawnej*	*Wskazanie jednostki odpowiedzialnej za realizację*	*Wskazanie jednostki odpowiedzialnej za sprawozdawczość*
Lp.	**Numer działania**	**Katalog działań dla JCWP rzecznych (RW) — informacje o działaniu**			
		działanie podstawowe/ działanie uzupełniające	**podstawa prawna działania**	**jednostka odpowiedzialna za realizację**	**jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość**
1.	**RWHM_01.03**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit b. pr.w.	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12) i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	1) dyrektor parku narodowego — w przypadku parków narodowych, 2) dyrektor parku krajobrazowego — w przypadku parków krajobrazowych, 3) nadleśniczy — w zakresie obszarów zarządzanych przez PGL LP, a położonych na ternach stanowiących formy ochrony przyrody, 4) właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska — w stosunku do rezerwatów i obszarów Natura 2000, 5) dyrektor ZZ WP — w przypadku wód w zarządzie PGW WP, (art. 68 ust. 2 w zw. art. 89 ust. 1 ustawy o finansach publicznych — jednostki sektora finansów publicznych w zakresie sprawozdań z wykonania planu z działalności; art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych; art. 52 u.l. — w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL LP)
2.	**RWHM_01.05**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściciel wód obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art.227 ust. 3 pr.w.: w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.	PGW WP — zgodnie z organizacją sprawozdawczości dokonywanej na podstawie art. 328 ust. 2 pr.w.

3.	**RWHM_02.01**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego – w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP — art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP — art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych; art. 52 u.l. — w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL LP)
4.	**RWHM_02.02**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP — art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP — art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych; art. 52 u.l. — w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL LP)
5.	**RWHM_02.03**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP — art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP — art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych; art. 52 u.l.— w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL LP)

				art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami	
6.	**RWHM_02.04**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP — art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP — art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych; art. 52 u.l. — w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL LP)
7.	**RWHM_02.06**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	PGW WP: RZGW WP jako organ właściwy w spr. weryfikacji wpływu istniejących urządzeń wodnych i udzielonych zgód wodnoprawnych na warunki bytowania i wędrówki gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym — art. 240 ust. 2 pkt 3 pr.w.; KZGW, RZGW WP (obszary dorzeczy), ZZ WP i NW WP (zlewnie) jako podmioty odpowiedzialne za realizację i współdziałanie w realizacji działań służących prowadzeniu zrównoważonego gospodarowania wodami, w tym osiągnięciu celów środowiskowych — art. 240 ust. 2 pkt 13, ust. 3 pkt 15, ust. 4 pkt 7 i ust. 5 pkt 5 pr.w.	minister właściwy ds. gospodarki wodnej — art. 328 ust. 1 pr.w.; PGW WP — KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.
8.	**RWHM_02.07**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	PGW WP: RZGW WP jako organ właściwy w spr. weryfikacji wpływu istniejących urządzeń wodnych i udzielonych zgód wodnoprawnych na warunki bytowania i wędrówki gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu	PGW WP: RZGW WP jako organ właściwy w spr. weryfikacji wpływu istniejących urządzeń wodnych i udzielonych zgód wodnoprawnych na warunki bytowania i wędrówki gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym — art. 240 ust. 2 pkt 3 pr.w.; KZGW, RZGW WP (obszary dorzeczy), ZZ WP i NW WP (zlewnie) jako podmioty odpowiedzialne za realizację i współdziałanie w realizacji działań służących prowadzeniu zrównoważonego gospodarowania wodami, w tym

				gospodarczym — art. 240 ust. 3 pkt 3 pr.w.; KZGW, RZGW WP (obszary dorzeczy), ZZ WP i NW WP (zlewnie) jako podmioty odpowiedzialne za realizację i współdziałanie w realizacji działań służących prowadzeniu zrównoważonego gospodarowania wodami, w tym osiągnięciu celów środowiskowych — art. 240 ust. 2 pkt 13, ust. 3 pkt 15, ust. 4 pkt 7 i ust. 5 pkt 5 pr.w.; IOŚ jako organ prowadzący monitoring wód; minister właściwy ds. gospodarki wodnej w zakresie określonym w art. 334 pkt 1–7 oraz 9–13 w stosunku do Wód Polskich, zgodnie z art. 335 ust. 2 pr.w.	osiągnięciu celów środowiskowych — art. 240 ust. 2 pkt 13, ust. 3 pkt 15, ust. 4 pkt 7 i ust. 5 pkt 5 pr.w.; IOŚ jako organ prowadzący monitoring wód
9.	**RWHM_02.08**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP
10.	**RWHM_03.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit b. pr.w.	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW— art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	1) dyrektor parku narodowego — w przypadku parków narodowych; 2) dyrektor parku krajobrazowego — w przypadku parków krajobrazowych; 3) nadleśniczy — w zakresie obszarów zarządzanych przez PGL LP, a położonych na ternach stanowiących formy ochrony przyrody; 4) właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska — w stosunku do rezerwatów i obszarów Natura 2000; 5) dyrektor ZZ WP — w przypadku wód w zarządzie PGW WP (art. 68 ust. 2 w zw. art. 89 ust. 1 ustawy o finansach publicznych — jednostki sektora finansów publicznych w zakresie sprawozdań z wykonania planu z działalności; art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych; art. 52 u.l. — w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL LP)
11.	**RWHM_04.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 11 pr.w.	właściciel wód obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art.227 ust. 3 pr.w.: w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP— art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.	PGW WP — zgodnie z organizacją sprawozdawczości dokonywanej na podstawie art. 328 ust. 2 pr.w.

12.	**RWHM_04.02**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 11 pr.w.	sporządzający PO: dyrektor parku narodowego, RDOŚ, zarządzający rezerwatem — art. 19 ust. 1 u.o.p.; PZO — sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000	1) dyrektor parku narodowego — w przypadku parków narodowych 2) dyrektor parku krajobrazowego — w przypadku parków krajobrazowych 3) nadleśniczy — w zakresie obszarów zarządzanych przez PGL LP, a położonych na ternach stanowiących formy ochrony przyrody 4) właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska — w stosunku do rezerwatów i obszarów Natura 2000 5) dyrektor ZZ WP — w przypadku wód w zarządzie PGW WP (art. 68 ust. 2 w zw. art. 89 ust. 1 ustawy o finansach publicznych — jednostki sektora finansów publicznych w zakresie sprawozdań z wykonania planu z działalności; art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych; art. 52 u.l. — w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL LP)
13.	**RWHM_04.05**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 11 pr.w.	właściciel wód obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.: w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.	PGW WP — zgodnie z organizacją sprawozdawczości dokonywanej na podstawie art. 328 ust. 2 pr.w.
14.	**RWH_01.05**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	organy właściwe w sprawach pozwoleń wodnoprawnych — art. 416 ust. 2 i art. 325 ust. 5 pr.w. — w zakresie przeglądu pozwoleń wodnoprawnych)	organy właściwe w sprawach pozwoleń wodnoprawnych — art. 416 ust. 2 i art. 325 ust. 5 pr.w. — w zakresie przeglądu pozwoleń wodnoprawnych i sprawozdawczości
15.	**RWH_03.02**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	Główny Inspektor Ochrony Środowiska — art. 349 ust. 5 pr.w. — właściwy organ IOŚ w zakresie zadań badawczych	Główny Inspektor Ochrony Środowiska — art. 4a ust. 1 pkt 9 i.o.ś. — w zakresie kontroli i sprawozdawczości IOŚ
16.	**RWC_01.04**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 7 pr.w.	Dyrektor Generalny PGL LP jako podmiot, który inicjuje, organizuje oraz koordynuje przedsięwzięcia na rzecz ochrony lasów, racjonalnej gospodarki leśnej i rozwoju leśnictwa — art. 33 ust. 3 pkt 3 u.l.	PGL LP — zgodnie z organizacją sporządzania raportu o stanie lasów — art. 52 u.l.
17.	**RWC_01.05**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 7 pr.w.	dyrektor RDLP jako podmiot, który organizuje wspólne przedsięwzięcia nadzorowanych jednostek organizacyjnych w zakresie ochrony lasu i racjonalnej gospodarki leśnej — art. 34 pkt 3 u.l.; nadleśniczy, jako podmiot, który bezpośrednio zarządza lasami, gruntami i innymi nieruchomościami Skarbu Państwa, pozostającymi w zarządzie Lasów Państwowych — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	PGL LP — zgodnie z organizacją sporządzania raportu o stanie lasów — art. 52 u.l.

18.	**RWC_01.06**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 7 pr.w.	właściwy RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 8 i 16 pr.w. — RZGW WP w zakresie koordynacji i planowania działań	właściwy RZGW WP — art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych
19.	**RWC_01.07**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 7 pr.w.	oddziały terenowe KOWR — w przypadku nieruchomości Skarbu Państwa; właściwy ZZ WP — w przypadku nieruchomości, co do których PGW WP wykonuje prawa właścicielskie; właściciele urządzeń wodnych — w przypadku urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; gmina w danej JCWP — w zakresie planowania przestrzennego i systemów, i urządzeń melioracji wodnych będących we władaniu gminy (art. 187 ust. 1, art. 188, art. 199 pr.w. — w zakresie obowiązków właścicieli urządzeń wodnych i nieruchomości; art. 240 ust. 4 pkt 6 i 14 pr.w. — ZZ WP w zakresie obowiązków dotyczących inwestycji i urządzeń melioracji wodnych; art. 3 ust. 1 w zw. z art. 1 ust. 2 pkt 3 i 13 u.p.z.p. — organy gminy w zakresie planowania przestrzennego)	art. 9 ust. 4 k.o.w.r. — w zakresie sprawozdawczości KOWR, art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych, art. 328 ust. 2 pr.w. — w zakresie sprawozdawczości z realizacji programów
20.	**RWC_01.08**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 7 pr.w.	właściwy RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 8 i 16 pr.w. — RZGW WP w zakresie koordynacji i planowania działań	właściwy RZGW WP — art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych
21.	**RWC_01.09**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 7 pr.w.	właściciele nieruchomości, właściciele urządzeń melioracji wodnych, gminy — w zakresie sposobu wykonywania praw właścicielskich i w zw. z obowiązkiem utrzymania urządzeń wodnych — art. 188 pr.w., ZZ WP z art. 240 ust. 4 pkt 4-7 pr.w.	gminy, PGW WP — zgodnie z organizacją sprawozdawczości dokonywanej na podstawie art. 328 ust. 2 pr.w.
22.	**RWC_02.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit b. pr.w.	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12; PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	1) dyrektor parku narodowego — w przypadku parków narodowych 2) dyrektor parku krajobrazowego — w przypadku parków krajobrazowych 3) nadleśniczy — w zakresie obszarów zarządzanych przez PGL LP, a położonych na ternach stanowiących formy ochrony przyrody 4) właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska — w stosunku do rezerwatów i obszarów Natura 2000 5) dyrektor ZZ WP — w przypadku wód w zarządzie PGW WP

					(art. 68 ust. 2 w zw. art. 89 ust. 1 ustawy o finansach publicznych — jednostki sektora finansów publicznych w zakresie sprawozdań z wykonania planu z działalności; art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych; art. 52 u.l. — w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL LP)
23.	**RWC_02.02**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit b. pr.w.	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12; PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	1) dyrektor parku narodowego — w przypadku parków narodowych 2) dyrektor parku krajobrazowego — w przypadku parków krajobrazowych 3) nadleśniczy — w zakresie obszarów zarządzanych przez PGL LP, a położonych na ternach stanowiących formy ochrony przyrody 4) właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska — w stosunku do rezerwatów i obszarów Natura 2000 5) dyrektor ZZ WP — w przypadku wód w zarządzie PGW WP (art. 68 ust. 2 w zw. art. 89 ust. 1 ustawy o finansach publicznych — jednostki sektora finansów publicznych w zakresie sprawozdań z wykonania planu z działalności; art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych; art. 52 u.l. — w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL LP)
24.	**RWP_01.00**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu	gmina w danej JCWP — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu
25.	**RWP_01.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.
26.	**RWP_01.05**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. d, pkt 4, 5, 10 pr.w.	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina w danej JCWP — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu
27.	**RWP_02.01**	podstawowe	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	Inspekcja Ochrony Środowiska jako organ wykonujący kontrolę wykonywania	Inspekcja Ochrony Środowiska jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 108 ust. 2 pr.w.

				przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.)	
28.	**RWP_02.02**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	wojewódzki inspektor ochrony roślin i nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	Wojewódzka Inspekcja Ochrony Roślin i Nasiennictwa — art. 68 ust. 2 w zw. art. 89 ust. 1 ustawy o finansach publicznych — jednostki sektora finansów publicznych w zakresie sprawozdań z wykonania planu z działalności)
29.	**RWP_04.01**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1, lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	dyrektor jednostki doradztwa rolniczego — art. 12 u.j.d.r.
30.	**RWP_06.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	organy właściwe w sprawach wydawania decyzji administracyjnych, właściwy RZGW WP, właściwy dla danego województwa wojewódzki inspektor ochrony środowiska — art. 328 ust. 1, art. 353 i 354 pr.w. — w zakresie kontroli i sprawozdawczości PGW WP; art. 4a ust. 1 pkt 9 i.o.ś. — w zakresie kontroli i sprawozdawczości IOŚ)
31.	**RWP_09.01**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy - właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy - właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 18 p.o.ś., art. 328 ust. 2 pr.w.

Tabela nr 3. Katalog działań JCWP RW — kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków) — część 1.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Kod UE (KLM)* ***TAK** – kod dotyczy danej JCW* ***nd**. – kod nie dotyczy*									
Lp.	**Numer działania**	**Kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków)**									
		GRŚ1 budowa lub moderni zacja oczysz	**GRŚ2** ograniczenie zanieczyszcze nia	**GRŚ3** ograniczenie zanieczy	**GRŚ4** rekultywacj a terenów zanieczysz	**GRŚ5** zwiększanie ciągłości biologicznej i	**GRŚ6** poprawa warunków hydromorfolo	**GRŚ7** usprawnienia w zakresie reżimów	**GRŚ8** efektywna gospodarka wodna,	**GRŚ12** usługi doradcze w	**GRŚ14** badania, rozwój bazy wiedzy w

		czalni ścieków	substancjami biogennymi pochodzącego z rolnictwa	szczenia pestycy dami pocho dzącymi z rolnictwa	czonych (zanieczysz czenia historyczne w tym osady, wody podziemne, gleba)	morfologiczne j (np. tworzenie przepławek, rozbiórka starych tam)	gicznych jednolitych części wód o charakterze innym niż ciągłość	przepływu i/lub ustalenie przepływów środowiskowy ch	środki techniczne na potrzeby nawadniania , przemysłu, energetyki i gospodarstw domowych	zakresie rolnictwa	celu ograniczenia niepewności
1.	**RWHM_01.03**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	TAK	TAK	nd.	nd.	nd.
2.	**RWHM_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
3.	**RWHM_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
4.	**RWHM_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
5.	**RWHM_02.03**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
6.	**RWHM_02.04**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
7.	**RWHM_02.06**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK
8.	**RWHM_02.07**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK
9.	**RWHM_02.08**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK
10.	**RWHM_03.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
11.	**RWHM_04.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
12.	**RWHM_04.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
13.	**RWHM_04.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
14.	**RWH_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.
15.	**RWH_03.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.
16.	**RWC_01.04**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
17.	**RWC_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
18.	**RWC_01.06**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
19.	**RWC_01.07**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
20.	**RWC_01.08**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
21.	**RWC_01.09**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
22.	**RWC_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
23.	**RWC_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
24.	**RWP_01.00**	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
25.	**RWP_01.01**	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
26.	**RWP_01.05**	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
27.	**RWP_02.01**	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
28.	**RWP_02.02**	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
29.	**RWP_04.01**	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.
30.	**RWP_06.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
31.	**RWP_09.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.

Tabela nr 4. Katalog działań JCWP RW — kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków) — część 2.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Kod UE (KLM)* ***TAK** – kod dotyczy danej JCW* ***nd.** – kod nie dotyczy*								
Lp.	**Numer działania**	**Kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków)**								
		GRŚ15 środki na rzecz stopniowego wyeliminowania emisji, zrzutów i strat priorytetowych substancji	**GRŚ17** środki na rzecz zmniejszenia osadu z erozji gleby i spływu powierzchniowego	**GRŚ19** środki na rzecz zapobiegania niekorzystnemu oddziaływaniu rekreacji w tym wędkarstwa, lub kontrolowania tego wpływu	**GRŚ20** środki na rzecz zapobiegania niekorzystnemu oddziaływaniu rybołówstwa i innego rodzaju eksploatacji/usuwania zwierząt i roślin lub kontrolowania tego wpływu	**GRŚ21** środki na rzecz zapobiegania wprowadzaniu lub kontroli wprowadzania zanieczyszczeń z obszarów miejskich, transportu i wybudowanej infrastruktury	**GRŚ22** środki na rzecz zapobiegania lub kontroli wprowadzania zanieczyszczeń z leśnictwa	**GRŚ23** środki w zakresie natura Lnego poten cjału retencyjnego	**GRŚ24** adaptacja do zmian klimatu	**GRŚ99** inny główny rodzaj środków zgłoszonych w ramach programu środków
1.	**RWHM_01.03**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.
2.	**RWHM_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.
3.	**RWHM_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
4.	**RWHM_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
5.	**RWHM_02.03**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
6.	**RWHM_02.04**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
7.	**RWHM_02.06**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
8.	**RWHM_02.07**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
9.	**RWHM_02.08**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
10.	**RWHM_03.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
11.	**RWHM_04.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
12.	**RWHM_04.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
13.	**RWHM_04.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
14.	**RWH_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
15.	**RWH_03.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
16.	**RWC_01.04**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.
17.	**RWC_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.
18.	**RWC_01.06**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.
19.	**RWC_01.07**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.
20.	**RWC_01.08**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.
21.	**RWC_01.09**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.
22.	**RWC_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK

23.	**RWC_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK
24.	**RWP_01.00**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
25.	**RWP_01.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
26.	**RWP_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
27.	**RWP_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
28	**RWP_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
29.	**RWP_04.01**	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.
30.	**RWP_06.01**	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
31.	**RWP_09.01**	TAK	nd.	nd.	nd.	Tak	nd.	nd.	nd.	nd.

Tabela nr 5. Katalog działań JCWP RW — oddziaływanie na presje znaczące (oznaczenie kodowe) — część 1.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***P** — punktowe przemysłowe i komunalne* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***RRD** — rozproszone (rolnictwo i depozycja atmosferyczna)* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***RO** — rozproszone (odpływ miejski);* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***RO** — rozproszone (rozwój obszarów zurbanizowanych, turystyka, transport, odpływ z miasta)* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***RDEP** — rozproszone (depozycja atmosferyczna)* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***RRL** — rozproszone (rolnictwo, leśnictwo)* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***P** — punktowe przemysłowe, komunalne i odcieki ze składowisk* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***N** — źródło nieznane (substancje zakazane w produkcji/stosowaniu)* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***
Lp.	**Numer działania**	**Oddziaływanie na presje znaczące (oznaczenia kodowe)**							
		fizykochemiczne			**chemiczne**				
		P	**RRD**	**RO**	**RO**	**RDEP**	**RRL**	**P**	**N**
1.	**RWHM_01.03**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
2.	**RWHM_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
3.	**RWHM_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
4.	**RWHM_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
5.	**RWHM_02.03**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
6.	**RWHM_02.04**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
7.	**RWHM_02.06**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
8.	**RWHM_02.07**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
9.	**RWHM_02.08**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
10.	**RWHM_03.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
11.	**RWHM_04.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
12.	**RWHM_04.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
13.	**RWHM_04.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
14.	**RWH_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
15.	**RWH_03.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
16.	**RWC_01.04**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	RRL	nd.	N

17.	**RWC_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	RRL	nd.	N
18.	**RWC_01.06**	nd.	RRD	nd.	nd.	nd.	RRL	nd.	N
19.	**RWC_01.07**	nd.	RRD	nd.	nd.	nd.	RRL	nd.	N
20.	**RWC_01.08**	nd.	nd.	RO	RO	nd.	nd.	nd.	nd.
21.	**RWC_01.09**	nd.	nd.	RO	RO	nd.	nd.	nd.	nd.
22.	**RWC_02.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
23.	**RWC_02.02**	P	RRD	RO	RO	nd.	RRL	P	N
24.	**RWP_01.00**	P	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	P	nd.
25.	**RWP_01.01**	P	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	P	nd.
26.	**RWP_01.05**	P	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	P	nd.
27.	**RWP_02.01**	nd.	RRD	nd.	nd.	nd.	RRL	nd.	nd.
28.	**RWP_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	RRL	nd.	N
29.	**RWP_04.01**	nd.	RRD	nd.	nd.	nd.	RRL	nd.	nd.
30.	**RWP_06.01**	P	nd.	nd.	RO	RDEP	nd.	P	nd.
31.	**RWP_09.01**	P	RRD	RO	RO	RDEP	RRL	P	nd.

Tabela nr 6. Katalog działań JCWP RW — oddziaływanie na presje znaczące (oznaczenie kodowe) — część 2.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***1 — występuje*** ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***			***0** — nie występuje* ***1** — występuje* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***		***1** — występuje* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***				
Lp.	**Numer działania**	**Oddziaływanie na presje znaczące (oznaczenia kodowe)**									
		hydromorfologiczne			**znaczące presje ilościowe**		**presje skumulowane**				
		APP antropogeniczne przekształcenie przepływu	**BP** budowle piętrzące	**WM** warunki morfologiczne	**pobór**	**zrzut**	**skutki zmian klimatu – skutki suszy**	**presje na stan ilościowy wód podziemnych**	**zbiornikowe**	**prace utrzymaniowe**	**inne/ zlewniowe * ryzyko zaniku przepływu**
1.	**RWHM_01.03**	nd.	1	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
2.	**RWHM_01.05**	nd.	1	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
3.	**RWHM_02.01**	nd.	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
4.	**RWHM_02.02**	nd.	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
5.	**RWHM_02.03**	nd.	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
6.	**RWHM_02.04**	nd.	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.

7.	**RWHM_02.06**	nd.	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
8.	**RWHM_02.07**	nd.	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
9.	**RWHM_02.08**	nd.	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
10.	**RWHM_03.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1	nd.
11.	**RWHM_04.01**	nd.	nd.	1	nd.	nd.	1	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	nd.	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	nd.
12.	**RWHM_04.02**	nd.	nd.	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
13.	**RWHM_04.05**	nd.	nd.	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
14.	**RWH_01.05**	nd.	nd.	nd.	1	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
15.	**RWH_03.02**	nd.	nd.	nd.	1	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
16.	**RWC_01.04**	nd.	nd.	nd.	1	nd.	1	1	1	nd.	1
17.	**RWC_01.05**	nd.	nd.	nd.	1	nd.	1	1	1	nd.	1
18.	**RWC_01.06**	nd.	nd.	nd.	1	nd.	1	1	1	nd.	1
19.	**RWC_01.07**	nd.	nd.	nd.	1	nd.	1	1	1	nd.	1
20.	**RWC_01.08**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1	1	1	nd.	1
21.	**RWC_01.09**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1	1	1	nd.	nd.
22.	**RWC_02.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
23.	**RWC_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1
24.	**RWP_01.00**	1	nd.	nd.	nd.	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
25.	**RWP_01.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
26.	**RWP_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
27.	**RWP_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
28.	**RWP_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
29.	**RWP_04.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
30.	**RWP_06.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
31.	**RWP_09.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.

Tabela nr 7. Katalog działań JCWP RW — skuteczność działania w odniesieniu do presji znaczącej.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***0** — brak wpływu na ograniczenie/likwidację presji* ***1** — pośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***2** — bezpośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***-1** — negatywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***												
Lp.	**Numer działania**	**Skuteczność działania w odniesieniu do presji znaczącej**												
		znaczące presje fizykochemiczne			**znaczące presje chemiczne**					**znaczące presje skumulowane**				
		rozpro-szone (rolnictwo i depozycja atmosferyczna)	**punkto-we przemysłowe i komunalne**	**rozpro-szone (odpływ miejski)**	**rozproszone (rozwój obszarów zurbanizo-wanych, turystyka, transport, odpływ z miasta)**	**rozpro-szone (depo-zycja atmosferyczna)**	**rozpro-szone (rolni-ctwo, leśni-ctwo)**	**punktowe przemy-słowe, komunalne i odcieki ze składowisk**	**źródło nieznane (substancje zakazane w produkcji /stosowaniu)**	**skutki zmian klima-tu –skutki suszy**	**presje na stan ilościowy wód podziemnych**	**zbiorniko-we**	**prace utrzyma-niowe**	**inne/ zlewniowe * ryzyko zaniku przepływu**
1.	**RWHM_01.03**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
2.	**RWHM_01.05**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
3.	**RWHM_02.01**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	**RWHM_02.02**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	**RWHM_02.03**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	**RWHM_02.04**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	**RWHM_02.06**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	**RWHM_02.07**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	**RWHM_02.08**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	**RWHM_03.01**	1	0	1	1	0	1	0	1	1	nd.	nd.	2	nd.
11.	**RWHM_04.01**	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	nd.	nf	nf	nd.
12.	**RWHM_04.02**	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	nd.	1	1
13.	**RWHM_04.05**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	nd.	1	1
14.	**RWH_01.05**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	nd.	1
15.	**RWH_03.02**	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	nd.	1
16.	**RWC_01.04**	0	0	0	0	0	2	0	2	2	1	nd.	nd.	1

17.	**RWC_01.05**	0	0	0	0	0	2	0	2	2	1	nd.	nd.	1
18.	**RWC_01.06**	2	0	0	0	0	2	0	0	2	1	nd.	nd.	1
19.	**RWC_01.07**	2	0	0	0	0	2	0	0	2	1	nd.	nd.	1
20.	**RWC_01.08**	0	0	2	2	0	0	0	0	2	1	nd.	nd.	1
21.	**RWC_01.09**	0	0	2	2	0	0	0	0	2	1	nd.	nd.	1
22.	**RWC_02.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
23.	**RWC_02.02**	2	2	2	1	0	1	1	1	2	0	0	0	2
24.	**RWP_01.00**	0	2	0	0	0	0	2	0	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
25.	**RWP_01.01**	0	2	0	0	0	0	2	0	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
26.	**RWP_01.05**	0	0	0	0	0	0	0	0	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
27.	**RWP_02.01**	2	0	0	0	0	1	0	0	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
28.	**RWP_02.02**	0	0	0	0	0	2	0	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
29.	**RWP_04.01**	2	0	0	0	0	1	0	0	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
30.	**RWP_06.01**	0	1	0	2	2	0	2	0	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
31.	**RWP_09.01**	2	2	2	2	2	2	2	0	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.

Tabela nr 8. Katalog działań JCWP RW — skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej — część 1.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***0** – brak wpływu na ograniczenie/likwidację presji* ***1** — pośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***2** — bezpośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***-1** — negatywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Suma hydromorfologia* ***Suma*** ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***

Lp.	**Numer działania**	**Skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej**											
		antropogeniczne przekształcenie przepływu					**budowle piętrzące**	**warunki morfologiczne**				**HIR**	
		WEI wskaźnik eksploatacji zasobów	**PPH3** wskaźnik obiektów gospodarki wodnej	**PPH7** wskaźnik wpływu górnictwa	**presja POBORÓW**	**presja ZRZUTÓW**	**PPH2** wskaźnik	**PPH6** wskaźnik obwałowań	**PPH4** wskaźnik budowli regulacyj	**PPH5** wskaźnik obiektów mostowych i przepraw	**WTR** wskaźnik trasy rzeki	**HIR** hydromorfologiczny indeks rzeczny	**suma hydromorfologia**

									nych				
1.	**RWHM_01.03**	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	4
2.	**RWHM_01.05**	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	4
3.	**RWHM_02.01**	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
4.	**RWHM_02.02**	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
5.	**RWHM_02.03**	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	4
6.	**RWHM_02.04**	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	4
7.	**RWHM_02.06**	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	4
8.	**RWHM_02.07**	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
9.	**RWHM_02.08**	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	4
10.	**RWHM_03.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1	1
11.	**RWHM_04.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	1	nd.
12.	**RWHM_04.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1	1	nd.	1	1	4
13.	**RWHM_04.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	2	2
14.	**RWH_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	0
15.	**RWH_03.02**	nd.	nd.	nd.	1	1	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	2
16.	**RWC_01.04**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1	nd.
17.	**RWC_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1	nd.
18.	**RWC_01.06**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1	nd.
19.	**RWC_01.07**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1	nd.
20.	**RWC_01.08**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1	nd.
21.	**RWC_01.09**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	1	nd.
22.	**RWC_02.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
23.	**RWC_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	2	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
24.	**RWP_01.00**	nd.	nd.	nd.	nd.	2	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
25.	**RWP_01.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
26.	**RWP_01.05**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
27.	**RWP_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
28.	**RWP_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.

29.	**RWP_04.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
30.	**RWP_06.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
31.	**RWP_09.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.

Tabela nr 9. Katalog działań JCWP RW — skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej — część 2.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*0 — brak wpływu na ograniczenie/likwidację presji* *1 — pośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* *2 — bezpośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* *-1 — negatywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* *nd. — nie dotyczy* *brak możliwości określenia na poziomie katalogu*	*Suma fizykochemia* ***Suma brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***0** — brak wpływu na ograniczenie/likwidację presji* ***1** — pośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***2** — bezpośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***-1** — negatywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Suma chemiczna* ***Suma nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***

Lp.	**Numer działania**	**Skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej**												
		bilans pobór-zrzut		**fizykochemiczne**						**substancje chemiczne**				
		pobór	**zrzut**	**wskaźniki warunków biogennych - azot amonowy, azotanowy i ogólny**	**wskaźniki warunków biogennych - fosfor ogólny i fosforanowy**	**wskaźniki warunków tlenowych i zanieczyszczeń organicznych - BZT5, tlen rozpuszczony i OWO**	**wskaźnik zasolenia – przewodność**	**wskaźniki specyficznych syntetycznych i niesyntetycznych substancji zanieczyszczających (w tym Zn i Cu)**	**suma fizykochemia**	**WWA (w tym fluoranten)**	**metale ciężkie**	**środki ochrony roślin (dozwolone i zakazane)**	**pozostałe związki organiczne (dozwolone i zakazane)**	**suma chemia**
1.	**RWHM_01.03**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	**RWHM_01.05**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	**RWHM_02.01**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	**RWHM_02.02**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5.	**RWHM_02.03**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	**RWHM_02.04**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	**RWHM_02.06**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	**RWHM_02.07**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	**RWHM_02.08**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	**RWHM_03.01**	nd.	nd.	2	2	1	1	1	7	1	1	1	**1**	4
11.	**RWHM_04.01**	nd.	nd.	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
12.	**RWHM_04.02**	nd.	nd.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	**RWHM_04.05**	nd.	nd.	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4
14.	**RWH_01.05**	nd.	nd.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15.	**RWH_03.02**	nd.	nd.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.	**RWC_01.04**	nd.	nd.	1	1	1	1	1	5	1	1	2	0	4
17.	**RWC_01.05**	nd.	nd.	1	1	1	0	0	3	1	1	2	0	4
18.	**RWC_01.06**	nd.	nd.	2	2	2	1	1	8	1	1	2	0	4
19.	**RWC_01.07**	nd.	nd.	2	2	2	1	1	8	1	1	2	0	4
20.	**RWC_01.08**	nd.	nd.	2	2	2	2	2	10	2	2	0	2	6
21.	**RWC_01.09**	nd.	nd.	2	2	2	2	1	9	2	2	0	2	6
22.	**RWC_02.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
23.	**RWC_02.02**	nd.	TAK	2	2	2	2	2	10	1	2	1	2	6
24.	**RWP_01.00**	nd.	1	2	2	2	-1	1	6	1	1	0	1	3
25.	**RWP_01.01**	nd.	nd.	2	2	1	0	1	6	0	1	0	1	2
26.	**RWP_01.05**	nd.	nd.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27.	**RWP_02.01**	nd.	nd.	2	2	1	0	0	5	0	0	1	0	1
28.	**RWP_02.02**	nd.	nd.	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	2
29.	**RWP_04.01**	nd.	nd.	2	2	1	0	0	5	0	0	1	0	1
30.	**RWP_06.01**	nd.	nd.	1	1	1	1	1	5	1	2	1	1	5
31.	**RWP_09.01**	nd.	nd.	1	1	2	1	2	7	2	2	1	1	6

Tabela nr 10. Katalog działań JCWP RW — skuteczność działania w kontekście poprawy elementów biologicznych.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***0** — brak wpływu na ograniczenie/likwidację presji* ***1** — pośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***2** — bezpośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***-1** — negatywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Suma elementy biologiczne* ***Suma brak możliwości określenia na poziomie katalogu***

Lp.	**Numer działania**	**Skuteczność działania w kontekście poprawy elementów biologicznych**						
		wskaźniki biologiczne						
		IO wskaźnik Indeks Okrzemkowy z monitoringu	**IFPL** wskaźnik Multimetryczny Indeks Fitoplanktonowy z monitoringu	**MIR** wskaźnik Makrofitowy Indeks Rzeczny z monitoringu	**MMI PL** wskaźnik Polski Wielometryczny Wskaźnik Stanu Ekologicznego Rzek z monitoringu	**EFI+PL/IBI_PL** nowy europejski wskaźnik ichtiologiczny/wskaźnik integralności biotycznej	**wskaźnik D** wskaźnik diadromiczny	**suma elementy biologiczne**
1.	**RWHM_01.03**	1	1	1	1	1	1	6
2.	**RWHM_01.05**	1	1	1	2	2	2	9
3.	**RWHM_02.01**	1	1	1	2	2	2	9
4.	**RWHM_02.02**	0	0	0	0	0	0	0
5.	**RWHM_02.03**	1	1	1	2	2	2	9
6.	**RWHM_02.04**	1	1	1	2	2	2	9
7.	**RWHM_02.06**	1	1	1	2	2	2	9
8.	**RWHM_02.07**	0	0	0	0	0	0	0
9.	**RWHM_02.08**	1	1	1	2	2	2	9
10.	**RWHM_03.01**	1	1	1	2	2	1	8
11.	**RWHM_04.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
12.	**RWHM_04.02**	1	1	1	2	2	1	8
13.	**RWHM_04.05**	1	1	1	2	2	1	8
14.	**RWH_01.05**	0	0	0	0	0	0	0
15.	**RWH_03.02**	0	0	0	0	0	0	0
16.	**RWC_01.04**	0	0	0	0	0	0	0
17.	**RWC_01.05**	1	0	1	2	1	0	5
18.	**RWC_01.06**	0	0	0	0	0	0	0
19.	**RWC_01.07**	0	0	0	0	0	0	0
20.	**RWC_01.08**	0	0	0	0	0	0	0
21.	**RWC_01.09**	1	0	1	1	1	0	4

22.	**RWC_02.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
23.	**RWC_02.02**	0	0	1	1	1	0	3
24.	**RWP_01.00**	2	1	2	1	1	0	7
25.	**RWP_01.01**	2	1	2	1	1	0	7
26.	**RWP_01.05**	0	0	0	0	0	0	0
27.	**RWP_02.01**	0	0	0	0	0	0	0
28.	**RWP_02.02**	1	0	1	2	2	0	6
29.	**RWP_04.01**	2	1	2	1	1	0	7
30.	**RWP_06.01**	0	0	0	0	0	0	0
31.	**RWP_09.01**	0	0	0	0	0	0	0

Tabela nr 11. Katalog działań JCWP RW — skutki społeczno-gospodarcze.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Korzyści społeczno-gospodarcze*	*Koszty społeczno-gospodarcze*	*Katalog interesariuszy*
Lp.	**Numer działania**	**Skutki społeczno-gospodarcze**		
		korzyści społeczno-gospodarcze	**koszty społeczno-gospodarcze**	**katalog interesariuszy**
1.	**RWHM_01.03**	• poprawa stanu hydromorfologicznego JCWP (spełnienie celów środowiskowych dla obszarów przyrodniczych); • przywrócenie równowagi bilansu rumowiska; • zahamowanie erozji dennej i zróżnicowanie morfologii dna cieku; • poprawa stanu siedlisk w korycie; • odtworzenie form kortowych oraz układu bystrz-plos; • przywrócenie naturalnych warunków przepływu wody; • poprawa walorów krajobrazowych; • zwiększenie bioróżnorodności flory i fauny; • przywrócenie walorów estetycznych obszaru objętego działaniem; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • poprawa naturalnej retencji korytowej; • zmniejszenie wrażliwości na suszę hydrologiczną; • poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem dla sektora wędkarskiego; • uzyskanie drożności dla ryb; • wzrost przychodów w sektorze inżynierii wodnej (opracowanie ekspertyz, przebudowa i usuwanie obiektów)	• koszty związane z realizacją działań; • koszty związane z utratą funkcji obiektów (piętrzenia na cele rolnictwa, utrzymania poziomu wody w stawach itp.)	nd.

2.	**RWHM_01.05**	• poprawa stanu hydromorfologicznego JCWP (spełnienie celów środowiskowych dla obszarów przyrodniczych); • przywrócenie równowagi bilansu rumowiska; • zahamowanie erozji dennej i zróżnicowanie morfologii dna cieku; • poprawa stanu siedlisk w korycie; • odtworzenie form kortowych oraz układu bystrz-plos; • przywrócenie naturalnych warunków przepływu wody; • poprawa walorów krajobrazowych; • zwiększenie bioróżnorodności flory i fauny; • przywrócenie walorów estetycznych obszaru objętego działaniem; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • poprawa naturalnej retencji korytowej; • zmniejszenie wrażliwości na suszę hydrologiczną; • poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem dla sektora wędkarskiego; • uzyskanie drożności dla ryb; • wzrost przychodów w sektorze inżynierii wodnej (opracowanie ekspertyz, przebudowa i usuwanie obiektów)	• koszty związane z realizacją działań; • koszty związane z utratą funkcji obiektów (piętrzenia na cele rolnictwa, utrzymania poziomu wody w stawach itp.)	nd.
3.	**RWHM_02.01**	pozyskanie informacji na temat drożności przegród poprzecznych; zwiększenie bioróżnorodności dostępnej flory i fauny; podjęcie działań mających na celu osiągnięcie celów środowiskowych; przywrócenie ciągłości biologicznej; poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem dla sektora wędkarskiego; podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie wagi problemów związanych z gospodarowaniem wodą; wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; wzrost przychodów w sektorze inżynierii wodnej (opracowanie ekspertyz, budowa przepławek); rozwój sektora turystyki; podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie problemów związanych z rybami anadromicznymi; wykorzystanie powstających obiektów do edukacji lokalnej młodzieży; zwiększenie przychodów z większej ilości ryb (z turystyki i połowów)	• koszt udrożnienia przegród lub wybudowania urządzeń do migracji ryb; • koszty związane z monitoringiem urządzeń do migracji ryb; • koszty związane z utrzymaniem urządzeń do migracji ryb oraz małej infrastruktury; • koszty związane z wykonaniem opracowań oraz konsultacjami społecznymi ze wszystkimi interesariuszami	• podmioty odpowiedzialne za realizację działań; • podmioty będące administratorami obiektów; • przedsiębiorstwa z sektora turystyki; • społeczność lokalna; • instytucje związane z obszarami chronionymi przyrodniczo i ochroną przyrody; • gospodarstwa agroturystyczne; • organizacje pozarządowe
4.	**RWHM_02.02**	• pozyskanie informacji na temat drożności przegród poprzecznych; • zwiększenie bioróżnorodności flory i fauny;	• koszty związane z wykonaniem opracowań oraz konsultacjami społecznymi ze wszystkimi interesariuszami	• podmioty odpowiedzialne za realizację działań; • podmioty będące administratorem obiektu;

		• wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • przywrócenie walorów estetycznych obszaru objętego działaniem; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie wagi problemów związanych z gospodarowaniem zasobami wodnymi; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • wzrost przychodów w sektorze inżynierii wodnej (opracowanie ekspertyz, budowa przepławek)		• przedsiębiorstwa z sektora turystyki; • społeczność lokalna; • instytucje związane z obszarami chronionymi przyrodniczo i ochroną przyrody; • gospodarstwa agroturystyczne; • organizacje pozarządowe
5.	**RWHM_02.03**	• pozyskanie informacji na temat drożności przegród poprzecznych; • zwiększenie bioróżnorodności dostępnej flory i fauny; • podjęcie działań mających na celu osiągnięcie celów środowiskowych; • przywrócenie ciągłości biologicznej; • poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem dla sektora wędkarskiego; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie wagi problemów związanych z gospodarowaniem wodą; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • wzrost przychodów w sektorze inżynierii wodnej (opracowanie ekspertyz, budowa przepławek); • rozwój sektora turystyki; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie problemów związanych z rybami anadromicznymi; • wykorzystanie powstających obiektów do edukacji lokalnej młodzieży; • zwiększenie przychodów z większej ilości ryb (z turystyki i połowów)	• koszt udrożnienia przegród lub wybudowania urządzeń do migracji ryb; • koszty związane z monitoringiem urządzeń do migracji ryb; • koszty związane z utrzymaniem urządzeń do migracji ryb oraz małej infrastruktury	• podmioty odpowiedzialne za realizację działań; • podmioty będące administratorami obiektów; • przedsiębiorstwa z sektora turystyki; • społeczność lokalna; • instytucje związane z obszarami chronionymi przyrodniczo i ochroną przyrody; • gospodarstwa agroturystyczne; • organizacje pozarządowe
6.	**RWHM_02.04**	• pozyskanie informacji na temat drożności przegród poprzecznych; • zwiększenie bioróżnorodności dostępnej flory i fauny; • podjęcie działań mających na celu osiągnięcie celów środowiskowych; • przywrócenie ciągłości biologicznej; • poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem dla sektora wędkarskiego; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie wagi problemów związanych z gospodarowaniem wodą;	• koszt udrożnienia przegród lub wybudowania urządzeń do migracji ryb; • koszty związane z monitoringiem urządzeń do migracji ryb; • koszty związane z utrzymaniem urządzeń do migracji ryb oraz małej infrastruktury	• podmioty odpowiedzialne za realizację działań; • podmioty będące administratorami obiektów; • przedsiębiorstwa z sektora turystyki; • społeczność lokalna; • instytucje związane z obszarami chronionymi przyrodniczo i ochroną przyrody; • gospodarstwa agroturystyczne; • organizacje pozarządowe

		• wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • wzrost przychodów w sektorze inżynierii wodnej (opracowanie ekspertyz, budowa przepławek); • rozwój sektora turystyki; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie problemów związanych z rybami anadromicznymi; • wykorzystanie powstających obiektów do edukacji lokalnej młodzieży; • zwiększenie przychodów z większej ilości ryb (z turystyki i połowów)		
7.	**RWHM_02.06**	• ocena skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb; • pomoc w racjonalizacji kosztów przyszłych działań ukierunkowanych na osiągnięcie celów środowiskowych; • możliwość identyfikacji występujących presji	• koszty związane z wykonaniem oceny i późniejszą potencjalną przebudową budowli piętrzących	• podmioty odpowiedzialne za realizację działań; • podmioty będące administratorami obiektów; • przedsiębiorstwa z sektora turystyki; • społeczność lokalna; • instytucje związane z obszarami chronionymi przyrodniczo i ochroną przyrody; • gospodarstwa agroturystyczne; • organizacje pozarządowe
8.	**RWHM_02.07**	• ocena skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb; • pomoc w racjonalizacji kosztów przyszłych działań ukierunkowanych na osiągnięcie celów środowiskowych; • rozwój bazy danych i zakresu wiedzy o funkcjonowaniu urządzeń do migracji ryb; • możliwość identyfikacji występujących presji	• koszty związane z wykonaniem ocen	• podmioty odpowiedzialne za realizację działań; • podmioty będące administratorami obiektów; • przedsiębiorstwa z sektora turystyki; • społeczność lokalna; • instytucje związane z obszarami chronionymi przyrodniczo i ochroną przyrody; • gospodarstwa agroturystyczne; • organizacje pozarządowe
9.	**RWHM_02.08**	• ocena skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb; • pomoc w racjonalizacji kosztów przyszłych działań ukierunkowanych na osiągnięcie celów środowiskowych; • rozwój bazy danych i zakresu wiedzy o funkcjonowaniu urządzeń do migracji ryb; • możliwość identyfikacji występujących presji	• koszty związane z prowadzeniem monitoringu i późniejszą potencjalną przebudową budowli piętrzących	• podmioty odpowiedzialne za realizację działań; • podmioty będące administratorem obiektów; • przedsiębiorstwa z sektora turystyki; • społeczność lokalna; • instytucje związane z obszarami chronionymi przyrodniczo i ochroną przyrody; • gospodarstwa agroturystyczne; • organizacje pozarządowe

10.	**RWHM_03.01**	• ograniczenie skutków suszy; • ograniczenie skutków powodzi; • wzrost bioróżnorodności; • poprawa walorów przyrodniczych i krajobrazowych; • poprawa jakości wody; • zwiększenie odporności obszaru objętego działaniem na zmiany klimatu; • ochrona gatunków chronionych	• koszty związane z realizacją działań oraz edukacją	• instytucje związane z obszarami chronionymi przyrodniczo i ochroną przyrody; • zarządcy wód; • organizacje pozarządowe; • właściciele gruntów (np. rolnicy, LP), • społeczność lokalna
11.	**RWHM_04.01**	• poprawa warunków hydromorfologicznych, poprawa stanu siedlisk	• koszty związane z realizacją działań	nd.
12.	**RWHM_04.02**	• poprawa stanu hydromorfologicznego JCWP (spełnienie celów środowiskowych dla obszarów przyrodniczych); • przywrócenie równowagi bilansu rumowiska; • uruchomienie naturalnych procesów fluwialnych różnicowanie morfologii; • poprawa stanu siedlisk w korycie; • odtworzenie form kortowych oraz układu bystrz-plos; • przywrócenie naturalnych warunków przepływu wody; meandryzacja koryta; • poprawa walorów krajobrazowych; • zwiększenie bioróżnorodności flory i fauny; • przywrócenie walorów estetycznych obszaru objętego działaniem; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • poprawa naturalnej retencji korytowej; • zmniejszenie wrażliwości na suszę hydrologiczną; • wzrost przychodów w sektorze inżynierii wodnej (opracowanie ekspertyz, przebudowa i usuwanie obiektów)	• koszty związane z realizacją działań oraz edukacją	• zarządcy wód; • lokalni mieszkańcy; • użytkownicy wód; • przedsiębiorstwa energetyczne; • gospodarstwa domowe; • przedsiębiorstwa z sektora transportu wodnego; • rolnicy
13.	**RWHM_04.05**	• przywrócenie naturalnych procesów hydromorfologicznych; • odtwarzanie zalewów rzecznych; • normalizacja stosunków wodnych w zlewni; • poprawa retencji naturalnej w zlewni; • zmniejszenie wrażliwości ekosystemów od wód zależnych na suszę; • poprawa warunków wodnych gleb hydrogenicznych; • poprawa stanu siedlisk dolinnych i ekosystemów wodnych; • zmniejszenie wrażliwości na suszę; • poprawa bioróżnorodności; • poprawa walorów przyrodniczych i krajobrazowych; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów;	• koszty związane z realizacją działań; • koszty związane z utratą funkcji obiektów	nd.

		• podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie wagi problemów związanych z gospodarowaniem wodą; • zapewnienie warunków do bytowania chronionych gatunków; • zmniejszenie ryzyka powodziowego		
14.	**RWH_01.05**	• ograniczenie skutków suszy; • ograniczenie skutków poborów wód; • ograniczenie ryzyka zanieczyszczenia wód przez zrzuty wód zanieczyszczonych; • ograniczenie ryzyka zanieczyszczenia wód przez niekontrolowane zrzuty wód opadowych; • poprawa jakości środowiska poprzez ograniczenie uciążliwości podmiotów wprowadzających substancje zanieczyszczające do wód; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • zwiększenie świadomości ludności/lokalnej społeczności/ przedsiębiorców/rolników w zakresie korzyści środowiskowych i gospodarczych związanych ze stosowaniem działania; • poprawa bioróżnorodności	• niepokoje społeczne związane z ograniczonym dostępem do zasobów wodnych	• podmioty odpowiedzialne za realizację działania - właściciele i użytkownicy obiektów lub gruntów; • gminy
15.	**RWH_03.02**	• ograniczenie skutków poborów wód; • ograniczenie ryzyka zanieczyszczenia wód przez zrzuty ścieków w okresach niskich przepływów; • poprawa jakości środowiska poprzez ograniczenie uciążliwości podmiotów wprowadzających substancje zanieczyszczające do wód; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • zwiększenie świadomości ludności/lokalnej społeczności/ przedsiębiorców/rolników w zakresie korzyści środowiskowych i gospodarczych związanych ze stosowaniem działania	• niepokoje społeczne związane z ograniczonym dostępem do zasobów wodnych; • dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) przedsiębiorców korzystających z wód	• zarządcy wód; • państwowa służba hydrologiczna; • gminy
16.	**RWC_01.04**	• zmniejszenie wrażliwości JCWP na skutki zmiany klimatu, w szczególności na skutki suszy; • poprawa stanu w zakresie bioróżnorodności oraz warunków siedliskowych w zlewni cieków i rzek oraz na obszarach od wód zależnych; • poprawa jakości wody; • normalizacja przepływów; • poprawa bilansu wodnego i ograniczenie okresów niżówek; • zwiększenie odporności na fale upałów i okresy bez opadów;	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) właścicieli i użytkowników gruntów; • ograniczenia w zakresie korzystania z gruntów; • rozwój niezbędnej infrastruktury i zagospodarowania terenu; • koszty inwestycyjne na rozwój infrastruktury retencji wód	• podmioty odpowiedzialne za realizację działania - właściciele i użytkownicy gruntów; • społeczeństwo; • gminy

		• poprawa mikroklimatu i ograniczenie skutków występowania zdarzeń o charakterze suszy		
17.	**RWC_01.05**	• zmniejszenie wrażliwości JCWP na skutki zmiany klimatu, w szczególności skutki suszy; • poprawa stanu w zakresie bioróżnorodności oraz warunków siedliskowych w zlewni cieków i rzek oraz na obszarach od wód zależnych; • poprawa jakości wody; • normalizacja przepływów; • poprawa bilansu wodnego i ograniczenie okresów niżówek; • zwiększenie odporności na fale upałów i okresy bez opadów; • poprawa mikroklimatu i ograniczenie skutków występowania zdarzeń o charakterze suszy	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) właścicieli i użytkowników gruntów; • ograniczenia w zakresie korzystania z gruntów; • rozwój niezbędnej infrastruktury i zagospodarowania terenu; • koszty inwestycyjne na rozwój infrastruktury retencji wód	• podmioty odpowiedzialne za realizację działania - właściciele i użytkownicy gruntów; • społeczeństwo; • gminy
18.	**RWC_01.06**	• zmniejszenie wrażliwości JCWP na skutki zmiany klimatu, w szczególności skutki suszy; • poprawa stanu w zakresie bioróżnorodności oraz warunków siedliskowych w zlewni cieków i rzek oraz na obszarach od wód zależnych; • poprawa jakości wody; • normalizacja przepływów; • poprawa bilansu wodnego i ograniczenie okresów niżówek; • zwiększenie odporności na fale upałów i okresy bez opadów; • poprawa mikroklimatu i ograniczenie skutków występowania zdarzeń o charakterze suszy	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) właścicieli i użytkowników gruntów; • ograniczenia w zakresie korzystania z gruntów; • rozwój niezbędnej infrastruktury i zagospodarowania terenu; • koszty inwestycyjne na rozwój infrastruktury retencji wód	• podmioty odpowiedzialne za realizację działania – właściciele i użytkownicy gruntów; • społeczeństwo; • gminy
19.	**RWC_01.07**	• zmniejszenie wrażliwości JCWP na skutki zmiany klimatu, w szczególności skutki suszy; • poprawa stanu w zakresie bioróżnorodności oraz warunków siedliskowych w zlewni cieków i rzek oraz na obszarach od wód zależnych; • poprawa jakości wody; • normalizacja przepływów; • poprawa bilansu wodnego i ograniczenie okresów niżówek; • zwiększenie odporności na fale upałów i okresy bez opadów; • poprawa mikroklimatu i ograniczenie skutków występowania zdarzeń o charakterze suszy	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) właścicieli i użytkowników gruntów; • ograniczenia w zakresie korzystania z gruntów; • rozwój niezbędnej infrastruktury i zagospodarowania terenu; • koszty inwestycyjne na rozwój infrastruktury retencji wód	• podmioty odpowiedzialne za realizację działania - właściciele i użytkownicy gruntów; • społeczeństwo; • gminy
20.	**RWC_01.08**	• zmniejszenie wrażliwości JCWP na skutki zmiany klimatu, w szczególności skutki suszy; • poprawa stanu w zakresie bioróżnorodności oraz warunków siedliskowych w zlewni cieków i rzek oraz na obszarach od wód zależnych;	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) właścicieli i użytkowników gruntów; • ograniczenia w zakresie korzystania z gruntów;	• podmioty odpowiedzialne za realizację działania - właściciele i użytkownicy gruntów; • społeczeństwo;

		• poprawa jakości wody; • normalizacja przepływów; • poprawa bilansu wodnego i ograniczenie okresów niżówek; • zwiększenie odporności na fale upałów i okresy bez opadów; • poprawa mikroklimatu i ograniczenie skutków występowania zdarzeń o charakterze suszy	• rozwój niezbędnej infrastruktury i zagospodarowania terenu; • koszty inwestycyjne na rozwój infrastruktury retencji wód	• gminy
21.	**RWC_01.09**	• zmniejszenie wrażliwości JCWP na skutki zmiany klimatu, w szczególności skutki suszy; • poprawa stanu w zakresie bioróżnorodności oraz warunków siedliskowych w zlewni cieków i rzek oraz na obszarach od wód zależnych; • poprawa jakości wody; • normalizacja przepływów; • poprawa bilansu wodnego i ograniczenie okresów niżówek; • zwiększenie odporności na fale upałów i okresy bez opadów; • poprawa mikroklimatu i ograniczenie skutków występowania zdarzeń o charakterze suszy	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) przedsiębiorców, podmiotów będących właścicielami i użytkownikami gruntów; • rozwój niezbędnej infrastruktury i zagospodarowania terenu; • koszty inwestycyjne na rozwój infrastruktury retencji	• podmioty odpowiedzialne za realizację działania - właściciele i użytkownik gruntów; • społeczeństwo; • gminy
22.	**RWC_02.01**	• poprawa funkcjonowania obszarów chronionych, szczególnie siedlisk oraz gatunków flory i fauny (dyrektywa siedliskowa i dyrektywa ptasia)	• koszty podejmowanych działań związanych z czynną ochroną przyrody	• RDOŚ/ GDOŚ; • PGL LP; • PGW WP; • zarządcy parków krajobrazowych; • rolnicy; • sektor prywatny; • GIOŚ; • właściciele i dzierżawcy gruntów; • władze samorządowe; • użytkownicy rybaccy
23.	**RWC_02.02**	• poprawa jakości środowiska i walorów krajobrazu poprzez likwidację źródeł zanieczyszczeń punktowych i obszarowych; • poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem; • wzrost bioróżnorodności dzięki poprawie warunków siedliskowych	• koszty wykonania ekspertyzy	• zarządcy obszarów chronionych; • RDOŚ/ GDOŚ; • PGW WP; • PGL LP; • właściciele i dzierżawcy gruntów; • przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjne; • władze samorządowe; • rolnicy; • ODRy; • ARiMR; • gospodarstwa domowe
24.	**RWP_01.00**	• spełnienie wymogów dyrektywy Rady z dnia 21 maja 1991 r. dotycząca oczyszczania ścieków komunalnych;	• rozbudowa infrastruktury kanalizacyjnej; • koszty budowy i utrzymanie systemów oczyszczania ścieków;	• przedsiębiorstwa i firmy z sektora wodno-kanalizacyjnego;

		• poprawa jakości środowiska i walorów krajobrazu poprzez likwidację źródeł zanieczyszczeń punktowych i obszarowych; • poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem; • poprawa jakości siedlisk dla rozwoju gatunków; • ograniczenie presji urbanizacyjnej na zasoby wody i bioróżnorodność ekosystemów wodnych i nadwodnych; • poprawa jakości środowiska; • zmniejszenie skutków eutrofizacji takich jak masowe wyloty owadów oraz zakwity sinicowe	• wzrost opłat za wodę i ścieki	• gminy
25.	**RWP_01.01**	• poprawa jakości środowiska i walorów krajobrazu poprzez likwidację źródeł zanieczyszczeń punktowych i obszarowych; • poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem; • poprawa jakości siedlisk dla rozwoju gatunków; • ograniczenie presji urbanizacyjnej na zasoby wody i bioróżnorodność ekosystemów wodnych i nadwodnych; • poprawa jakości środowiska; • zmniejszenie skutków eutrofizacji takich jak masowe wyloty owadów, zakwity sinicowe	• rozbudowa infrastruktury kanalizacyjnej; • koszty budowy i utrzymanie systemów oczyszczania ścieków; • wzrost opłat za wodę i ścieki	• przedsiębiorstwa i firmy z sektora wodno-kanalizacyjnego; • gminy
26.	**RWP_01.05**	• poprawa jakości środowiska i walorów krajobrazu poprzez likwidację źródeł zanieczyszczeń punktowych i obszarowych; • poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem; • poprawa jakości siedlisk dla rozwoju gatunków; • ograniczenie presji urbanizacyjnej na zasoby wody i bioróżnorodność ekosystemów wodnych i nadwodnych; • poprawa jakości środowiska; • zmniejszenie skutków eutrofizacji takich jak masowe wyloty owadów oraz zakwity sinicowe	• rozbudowa infrastruktury kanalizacyjnej; • koszty budowy i utrzymanie systemów oczyszczania ścieków; • wzrost opłat za wodę i ścieki	• przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjnego; • firmy z sektora wodno-kanalizacyjnego; • gminy
27.	**RWP_02.01**	• zmniejszenie obciążenia rzek zanieczyszczeniami obszarowymi; • poprawa walorów krajobrazowych; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie problemów związanych z gospodarowaniem wodami; • zwiększenie bioróżnorodności dostępnej flory i fauny	• ograniczenie produkcji rolniczej; • wyższe koszty produkcji rolniczej; • inwestycje w sprzęt rolniczy i infrastrukturę niezbędne do spełnienia wymogów programu	• rolnicy; • ODRy; • ARMiR
28.	**RWP_02.02**	• poprawa stanu w zakresie występującej na danym terenie bioróżnorodności; • poprawa jakości wody; • poprawa stanu zdrowia ludności porzez ograniczenie stosowania substancji szczególnie szkodliwych dla zdrowia (pestycydów);	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) właścicieli i użytkowników gruntów; • wzrost cen produktów rolnych; • spadek opłacalności produkcji rolnej niektórych towarów;	• rolnicy; • ODRy; • ARMiR; • prywatni przedsiębiorcy

		• zwiększenie świadomości ludności/lokalnej społeczności/ przedsiębiorców/ rolników w zakresie korzyści środowiskowych i gospodarczych związanych ze stosowaniem działania	• ograniczenie produkcji roślinnej lub zwiększenie kosztów na zakup mniej toksycznych pestycydów	
29.	**RWP_04.01**	• poprawa jakości środowiska wodnego i usług ekosystemowych od nich zależnych; • wzmocnienie sektora rolno-spożywczego; • powstanie grup producenckich; • rozwój nowych technologii	• szkolenia; • działania edukacyjno-doradcze; • publikacje i broszury informacyjno-edukacyjne; • modernizacja gospodarstw	• rolnicy; • firmy doradczo-szkoleniowe (w tym organizacje pozarządowe); • ODRy; • ARMiR
30.	**RWP_06.01**	• poprawa jakości środowiska i walorów krajobrazu poprzez likwidację źródeł zanieczyszczeń punktowych i obszarowych; • poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem; • poprawa jakości siedlisk dla rozwoju gatunków; • ograniczenie presji urbanizacyjnej na zasoby wody i bioróżnorodność ekosystemów wodnych i nadwodnych; • poprawa jakości środowiska; • zmniejszenie skutków eutrofizacji	• koszty kontroli i badań monitoringowych; • koszty związane z wdrożeniem działania; • wzrost kosztów funkcjonowania podmiotów oraz sektora publicznego	• WIOŚ/GIOŚ; • PGW WP
31.	**RWP_09.01**	• poprawa jakości środowiska i walorów krajobrazu poprzez likwidację źródeł zanieczyszczeń obszarowych; • poprawa jakości środowiska poprzez ograniczenie uciążliwości podmiotów wprowadzających substancje zanieczyszczające do wód; • ograniczenie skutków awarii i zdarzeń związanych ze szkodami w środowisku o charakterze przemysłowym i losowym; • poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem; • poprawa jakości siedlisk dla rozwoju gatunków; • sprawniejsze zarządzanie środowiskiem	• koszty kontroli i badań monitoringowych; • koszty związane z wdrożeniem działania; • wzrost kosztów funkcjonowania podmiotów oraz sektora publicznego	• gminy; • powiaty

Tabela nr 12. Katalog działań JCWP RW — ocena skuteczności działań w ramach IIaPGW.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Wskaźniki do monitoringu oceny skuteczności działań (ocena skuteczności propozycja)*	*Częstotliwość wykonywania ocen*	*Źródło pochodzenia działania - Plan/Program* *(dla działań ujętych w istniejących planach/programach)*	*Wynik ekspertyzy naukowej* *(dla działań nowych, nie ujętych w istniejących planach/programach)*	*Suma punktów — ocena (możliwy przedział od -9 do 18)* *fiz.chem.* *+ chem* ***Suma*** ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Ocena* *% wartości max.* ***od 0% do 100%*** ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***
Lp.		**Ocena skuteczności działań w ramach IIaPGW**		**Źródło pochodzenia działania**		**Ocena punktowa**	

	Numer działania	wskaźniki do oceny skuteczności działań (ocena skuteczności propozycja)	częstotliwość wykonywania ocen	źródło pochodzenia działania - Plan/Program (dla działań ujętych w istniejących planach/programach)	wynik ekspertyzy naukowej (dla działań nowych, nie ujętych w istniejących planach/programach)	suma punktów – ocena fiz.chem. + chem	ocena % wartości max.
1.	**RWHM_01.03**	PPH2/HIRk/HIRM	zgodna z monitoringiem GIOŚ	nd.	nd.	nd.	nd.
2.	**RWHM_01.05**	PPH2/HIRk/HIRM	zgodna z monitoringiem GIOŚ	nd.	nd.	nd.	nd.
3.	**RWHM_02.01**	PPH2/HIRk/HIRM; EFI+PL/IBI_PL, wskaźnik diadromiczny D	wg monitoringu GIOŚ	aPWŚK	nd.	nd.	nd.
4.	**RWHM_02.02**	opracowanie jednorazowe - zrealizowano/ niezrealizowano	ocena końcowa	aPWŚK	nd.	nd.	nd.
5.	**RWHM_02.03**	PPH2/HIRk/HIRM; EFI+PL/IBI_PL, wskaźnik diadromiczny D	wg monitoringu GIOŚ	aPWŚK	nd.	nd.	nd.
6.	**RWHM_02.04**	PPH2/HIRk/HIRM; EFI+PL/IBI_PL, wskaźnik diadromiczny D	wg monitoringu GIOŚ	aPWŚK, aPZRP	nd.	nd.	nd.
7.	**RWHM_02.06**	PPH2/HIRk/HIRM; EFI+PL/IBI_PL, wskaźnik diadromiczny D	ocena bieżąca, wg monitoringu GIOŚ	nd.	nd.	nd.	nd.
8.	**RWHM_02.07**	wnioski z wykonanych kontroli	ocena bieżąca	nd.	nd.	nd.	nd.
9.	**RWHM_02.08**	liczba migrujących ryb, PPH2/HIRk/HIRM; EFI+PL/IBI_PL, wskaźnik diadromiczny D	ocena bieżąca, wg monitoringu GIOŚ	nd.	nd.	nd.	nd.
10.	**RWHM_03.01**	wpisanie działań do PO/PZO;	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
11.	**RWHM_04.01**	HIRk/HIRM	zgodna z monitoringiem GIOŚ	SZCW	nd.	nd.	nd.
12.	**RWHM_04.02**	WTR, PPH4,PPH6, HIRK/HIRM	zgodna z monitoringiem GIOŚ	działanie nowe	nd.	nd.	nd.
13.	**RWHM_04.05**	HIRK/HIRM	zgodna z monitoringiem GIOŚ	KPRWP	nd.	nd.	nd.
14.	**RWH_01.05**	natężenie przepływu; zwiększenie SNQ; poprawa wskaźników jakościowych;	zgodna z częstotliwością aktualizacji PPSS/PZRP dla wskaźników hydrologicznych / zgodna z monitoringiem GIOŚ dla wskaźników jakościowych (fizykochemia i chemia)	PPSS	nd.	nd.	nd.
15.	**RWH_03.02**	stany wody, natężenie przepływu; zwiększenie SNQ	zgodna z częstotliwością aktualizacji PPSS/PZRP dla wskaźników hydrologicznych / zgodna z monitoringiem GIOŚ dla wskaźników jakościowych (fizykochemia i chemia)	analiza konsekwencji hydrologiczno - gospodarczych zaprzestania lub zmiany kierunków odwadniania zakładów górniczych	nd.	nd.	nd.
16.	**RWC_01.04**	opracowanie jednorazowe - zrealizowano/ niezrealizowano	ocena końcowa	nd.	nd.	nd.	nd.

17.	**RWC_01.05**	zwiększenie wielkości średniego odpływu niskiego; poprawa wskaźników hydromorfologicznych (HIR); poprawa wskaźników jakościowych: –warunki tlenowe (BZT5, OWO), – zasolenie (przewodność), – warunki biogenne (formy azotu i fosforu), – specyficzne substancje zanieczyszczające (metale ciężkie, węglowodory ropopochodne), – substancje priorytetowe i inne substancje zanieczyszczające (benzoapiren, metale ciężkie);	zgodna z częstotliwością aktualizacji PPSS/PZRP dla wskaźników hydrologicznych / zgodna z monitoringiem GIOŚ dla wskaźników jakościowych (fizykochemia i chemia)	nd.	nd.	nd.	nd.
18.	**RWC_01.06**	opracowanie jednorazowe - zrealizowano/ niezrealizowano	ocena końcowa	nd.	nd.	nd.	nd.
19.	**RWC_01.07**	zwiększenie wielkości średniego odpływu niskiego; poprawa wskaźników hydromorfologicznych (HIR); poprawa wskaźników jakościowych: – warunki tlenowe (BZT5, OWO), – zasolenie (przewodność), – warunki biogenne (formy azotu i fosforu), – specyficzne substancje zanieczyszczające (metale ciężkie, węglowodory ropopochodne), – substancje priorytetowe i inne substancje zanieczyszczające (benzoapiren, metale ciężkie)	zgodna z częstotliwością aktualizacji PPSS/PZRP dla wskaźników hydrologicznych / zgodna z monitoringiem GIOŚ dla wskaźników jakościowych (fizykochemia i chemia)	nd.	nd.	nd.	nd.
20.	**RWC_01.08**	opracowanie jednorazowe - zrealizowano/ niezrealizowano	ocena końcowa	nd.	nd.	nd.	nd.
21.	**RWC_01.09**	zwiększenie wielkości średniego odpływu niskiego; poprawa wskaźników hydromorfologicznych (HIR); poprawa wskaźników jakościowych: – warunki tlenowe (BZT5, OWO), – zasolenie (przewodność), – warunki biogenne (formy azotu i fosforu),	zgodna z częstotliwością aktualizacji PPSS/PZRP dla wskaźników hydrologicznych / zgodna z monitoringiem GIOŚ dla wskaźników jakościowych (fizykochemia i chemia)	nd.	nd.	nd.	nd.

		– specyficzne substancje zanieczyszczające (metale ciężkie, węglowodory ropopochodne), – substancje priorytetowe i inne substancje zanieczyszczające (benzoapiren, metale ciężkie);					
22.	**RWC_02.01**	realizacja działania	nd.	nd.	nd.	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
23.	**RWC_02.02**	wprowadzenie działań do PO/PZO;	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
24.	**RWP_01.00**	poprawa wskaźników jakościowych: — warunki tlenowe (BZT5, OWO), — warunki biogenne (formy azotu i fosforu), /azot ogólny, fosfor ogólny, BZT5, amoniak, azotany, fosforany/	zgodnie z metodyką PMŚ	KPOŚK	nd.	9	50%
25.	**RWP_01.01**	poprawa wskaźników jakościowych: — warunki tlenowe (BZT5, OWO), — warunki biogenne (formy azotu i fosforu), /azot ogólny, fosfor ogólny, BZT5, amoniak, azotany, fosforany/	zgodnie z metodyką PMŚ	działania własne JST	nd.	8	44%
26.	**RWP_01.05**	opracowanie jednorazowe - zrealizowano/ niezrealizowano	nd.	działania własne JST	nd.	0	0%
27.	**RWP_02.01**	poprawa wskaźników jakościowych: — warunki tlenowe (BZT5, OWO), — warunki biogenne (formy azotu i fosforu), obecność zakwitów wody (stężenie chlorofilu-a, PMPL);	zgodnie z metodyką PMŚ	działania kontrolne IOŚ	nd.	6	33%
28.	**RWP_02.02**	poprawa wskaźników jakościowych: – warunki tlenowe (BZT5, OWO), – warunki biogenne (formy azotu i fosforu), – specyficzne substancje zanieczyszczające (metale ciężkie, węglowodory ropopochodne), – substancje priorytetowe i inne substancje zanieczyszczające (środki ochrony roślin);	zgodnie z metodyką PMŚ	działania kontrolne IOŚ	nd.	3	17%

29.	**RWP_04.01**	poprawa wskaźników jakościowych: – warunki tlenowe (BZT5, tlen rozpuszczony) – warunki biogenne (formy azotu i fosforu), –substancje priorytetowe i inne substancje zanieczyszczające (środki ochrony roślin;	zgodnie z metodyką PMŚ	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARMiR	nd.	6	33%
30.	**RWP_06.01**	stopień realizacji działania - przeprowadzone kontrole	nd.	działania kontrolne IOŚ/ PGW WP	nd.	10	56%
31.	**RWP_09.01**	stopień realizacji działania - Wykonanie weryfikacji	nd.	działania własne JST	nd.	13	72%

Tabela nr 13. Katalog działań JCWP RW — warunki uzupełniające.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***1** – skala lokalna* ***2** — zlewnia /obszar* ***3** — ponadzlewniowy /ponadobszarowy* ***0-2** — brak możliwości określenia na poziomie katalogu* ***nd.** — nie dotyczy*	*Wartości słownikowe:* ***1** — > 12 lat* ***2** — 7-12 lat* ***3** — 5-6 lat* ***4** — 3-4 lata* ***5** — ≤ 2 lata* ***0-2** — brak możliwości określenia na poziomie katalogu* ***nd.** — nie dotyczy*	***0** — brak synergii* ***1** — wskazana synergia* ***0-2** — brak możliwości określenia na poziomie katalogu* ***nd.** — nie dotyczy*	***N** — nietechniczne* ***T** — techniczne* ***T/N** — techniczne/ nietechniczne*	*Ilościowe określenie zakresu rzeczowego działania*	*Jednostka, w której wyrażony został zakres ilościowy działania*
Lp.	**Numer działania**	**Warunki uzupełniające**					
		Ocena przestrzennego zasięgu działania	**Szacowany czas potrzebny na osiągnięcie skutecznego efektu**	**Wskazanie synergii z JCWPd**	**Typ działania (techniczne/ nietechniczne)**	**Ilościowe określenie zakresu rzeczowego działania**	**Jednostka, w której wyrażony został zakres ilościowy działania**
1.	**RWHM_01.03**	3	3	0	N	liczba budowli	liczba budowli
2.	**RWHM_01.05**	3	3	1	T	liczba budowli	liczba budowli
3.	**RWHM_02.01**	3	3	1	T	liczba budowli i wysokość budowli objętych działaniem w obrębie JCWP	liczba budowli
4.	**RWHM_02.02**	3	4	0	N	koszt podany w aPWŚK	zgodnie z aPWŚK
5.	**RWHM_02.03**	3	3	1	T	koszt podany w aPWŚK	zgodnie z aPWŚK
6.	**RWHM_02.04**	3	3	1	T	koszt podany w aPWŚK/aPZRP	zgodnie z aPWŚK/aPZRP
7.	**RWHM_02.06**	3	3	0	T/N	liczba budowli w obrębie JCWP objętych działaniem	szt.
8.	**RWHM_02.07**	3	4	0	N	liczba budowli w obrębie JCWP objętych działaniem	szt.

9.	**RWHM_02.08**	3	3	0	T/N	liczba budowli w obrębie JCWP objętych działaniem	szt.
10.	**RWHM_03.01**	2	4	nd.	N	powierzchnia obszaru	ha
11.	**RWHM_04.01**	2	3	1	T	długość cieku	km
12.	**RWHM_04.02**	2	3	0	N	powierzchnia obszaru	ha
13.	**RWHM_04.05**	2	3	1	T	długość cieku	km
14.	**RWH_01.05**	nd.	nd.	1	N	nd.	nd.
15.	**RWH_03.02**	nd.	nd.	nd.	N	nd.	nd.
16.	**RWC_01.04**	3	1	1	N	nd.	nd.
17.	**RWC_01.05**	3	1	1	T	nd.	nd.
18.	**RWC_01.06**	3	1	1	N	nd.	nd.
19.	**RWC_01.07**	3	1	1	T	nd.	nd.
20.	**RWC_01.08**	3	1	1	N	nd.	nd.
21.	**RWC_01.09**	3	1	1	T	nd.	nd.
22.	**RWC_02.01**	0-2	0-2	0-2	T/N	nd.	nd.
23.	**RWC_02.02**	2	2	1	N	1	wykonanie opracowania/ ekspertyzy, na podstawie której będzie można sformułować działania
24.	**RWP_01.00**	2	5	1	T	zgodnie z KPOŚK	liczba obiektów/ długość kanalizacji
25.	**RWP_01.01**	2	5	0	T	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów [szt.] / długość kanalizacji [km]
26.	**RWP_01.05**	3	4	1	N	wykonanie dokumentacji	liczba gmin
27.	**RWP_02.01**	3	2	1	N	realizacja monitoringu	liczba gospodarstw rolnych
28.	**RWP_02.02**	3	1	1	N	aplikacja i działania promocyjno-edukacyjne zasad stosowania środków ochrony roślin	liczba gospodarstw rolnych
29.	**RWP_04.01**	3	2	1	N	aplikacja i działania promocyjno-edukacyjne zasad stosowania środków ochrony roślin	liczba gospodarstw rolnych
30.	**RWP_06.01**	2	2	1	N	realizacja zadań kontrolnych	nd.
31.	**RWP_09.01**	3	2	0	N	realizacja dokumentacji i wdrożenie programu	liczba gmin i powiatów

Tabela nr 14. Katalog działań JCWP RW — analiza efektywności kosztowej w odniesieniu do presji.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***0*** *— wdrożenie działania nie wpłynie na likwidację presji lub zniwelowanie jej negatywnych skutków* ***1*** *— wdrożenie działania wpływa wyłącznie na presje znaczące umiarkowane lub niweluje ich negatywne skutki* ***2*** *— wdrożenie działania wpływa na presje znaczące silne lub niweluje ich negatywne skutki - głównie w zakresie pojedynczej presji lub wyłącznie pośrednio pozytywnie oddziałującego na dane presje* ***3*** *— wdrożenie działania wpływa na presje znaczące silne lub niweluje ich negatywne skutki — w zakresie odnoszącym się do większej liczby presji lub charakteryzujących się bezpośrednim pozytywnym oddziaływaniem na presje* ***4*** *— wdrożenie działania wpływa na presje znaczące silne i bardzo silne lub niweluje ich negatywne skutki – w zakresie odnoszącym się do większej liczby presji i charakteryzujących się głównie bezpośrednim pozytywnym oddziaływaniem na presje* ***1-4*** *— brak możliwości określenia na poziomie katalogu*	***1*** *— wdrożenie działania będzie mało skuteczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów i gatunków chronionych* ***2*** *— wdrożenie działania będzie miało pozytywne skutki w skali lokalnej* ***3*** *— wdrożenie działania będzie miało pozytywne skutki w skali obszaru* ***4*** *— wdrożenie działania będzie miało pozytywne skutki w skali ponadobszarowej* ***1-4*** *— brak możliwości określenia na poziomie katalogu*	***1*** *— wdrożenie działania będzie mało skuteczne w perspektywie zmian klimatu* ***2*** *— wdrożenie działania będzie skuteczne i będzie miało pozytywny wpływ w skali zlewni JCWP* ***3*** *— wdrożenie działania będzie skuteczne i będzie miało pozytywny wpływ w skali regionu wodnego* ***1-3*** *— brak możliwości określenia na poziomie katalogu*	*Suma wskaźników skuteczności działania* *wagi:* *Ks1-1, Ks2-1, Ks3-0,5*	***1*** *— działania mało realne do wdrożenia do roku 2027* ***2*** *— działania możliwe do wdrożenia do roku 2027, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne* ***3*** *— działania możliwe do wdrożenia do roku 2027 - działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie* ***4*** *— działania możliwe do wdrożenia do roku 2024, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne* ***5*** *— działania możliwe do wdrożenia do roku 2024 — działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie* ***1-5*** *— brak możliwości określenia na poziomie katalogu*	*Liczba redukowanych presji znaczących* ***nd. — nie dotyczy***	*1 — > 12 lat* *2 — 7-12 lat* *3 — 5-6 lat* *4 — 3-4 lata* *5 — ≤ 2 lat* *1-5 — brak możliwości określenia na poziomie katalogu* ***nd.*** *— nie dotyczy*	*Źródła finansowania* ***Środki własne*** ***Środki krajowe:*** *– NFOŚiGW/WFOŚiGW* ***GIOŚ*** ***Środki UE:*** *– Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR)* *– Fundusz Spójności (FS)* ***Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy*** ***LIFE*** ***bD*** *— brak danych*
Lp.	**Numer działania**	**Analiza efektywności kosztowej w odniesieniu do presji**							**Źródła finansowania**
		Ks1 wskaźnik skuteczności (cele RDW)	**Ks2** wskaźnik skuteczności (cele obszarów chronionych)	**Ks3** wskaźnik skuteczności (zmiany klimatu)	**Ks** suma	**Kr** wskaźnik realności	**liczba presji** redukcja liczby presji	**czas osiągnięcia efektu**	
1.	**RWHM_01.03**	4	4	3	9,5	2	2	3	1. środki własne
2.	**RWHM_01.05**	4	4	3	9,5	2	2	3	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)

									4. środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW 5. program LIFE
3.	**RWHM_02.01**	4	3	1	7,5	2	4	3	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
4.	**RWHM_02.02**	2	3	1	5,5	3	5	4	1. środki własne
5.	**RWHM_02.03**	4	3	1	7,5	2	6	3	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
6.	**RWHM_02.04**	4	3	1	7,5	2	7	3	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
7.	**RWHM_02.06**	4	3	1	7,5	2	8	3	1. środki własne
8.	**RWHM_02.07**	2	3	1	5,5	3	9	4	1. środki własne
9.	**RWHM_02.08**	4	3	1	7,5	2	10	3	1. środki własne
10.	**RWHM_03.01**	4	4	3	9,5	2	**1**	3	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Środki własne, Środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), Program LIFE, Środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
11.	**RWHM_04.01**	4	3	2	8	2	**nd.**	2	1. środki własne
12.	**RWHM_04.02**	4	4	3	9,5	2	**1**	3	1. środki własne

13.	**RWHM_04.05**	4	3	3	8,5	3	**14**	3	1. środki własne
14.	**RWH_01.05**	4	4	3	9,5	3	2	3	1. środki własne
15.	**RWH_03.02**	4	4	3	9,5	2	2	2	1. środki własne
16.	**RWC_01.04**	4	3	3	8,5	4	21	5	1. środki własne
17.	**RWC_01.05**	4	3	3	8,5	3	22	2	1. środki własne
18.	**RWC_01.06**	4	3	3	8,5	4	5	5	1. środki własne
19.	**RWC_01.07**	4	3	3	8,5	3	24	2	1. środki własne
20.	**RWC_01.08**	4	3	3	8,5	4	24	5	1. środki własne
21.	**RWC_01.09**	4	3	3	8,5	3	24	2	1. środki własne
22.	**RWC_02.01**	1-4	1-4	1-3	1-9,5	1-5	1-5	1-5	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), Program LIFE, Środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
23.	**RWC_02.02**	3	3	3	7,5	2	1	1	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Środki własne, Środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), Program LIFE, Środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
24.	**RWP_01.00**	4	3	2	8	3	2	5	1. środki własne

									2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
25.	**RWP_01.01**	4	3	2	8	3	2	5	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
26.	**RWP_01.05**	4	2	2	7	2	0	4	środki własne
27.	**RWP_02.01**	4	3	1	7,5	3	2	2	GIOŚ
28.	**RWP_02.02**	2	1	1	3,5	3	28	3	środki własne / rolnicy
29.	**RWP_04.01**	3	4	2	8	3	3	2	1. środki własne 2. środki UE
30.	**RWP_06.01**	4	2	2	7	5	2	4	środki własne / organ kontrolny
31.	**RWP_09.01**	3	2	2	6	3	2	2	środki własne

Tabela nr 15. Katalog działań JCWP LW — informacje o działaniu — część 1.

Lp.	*Kategoria działań*	*Indywidualny kod grupy działań*	*Grupa działań*	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Nazwa działania*	*Opis działania*	*Zastosowanie działania*
Katalog działań dla JCWP jeziornych (LW) — informacje o działaniu							
Lp.	**kategoria działań**	**kod IIaPGW**	**grupa działań**	**nr działania**	**nazwa działania**	**opis działania**	**zastosowanie**
1.	Kształtowanie stref buforowych	**LWHM_01**	poprawa warunków wodnych i siedliskowych w obrębie strefy brzegowej jezior	**LWHM_01.02**	aktywne kształtowanie stref buforowych w pasie 15 m od linii brzegowej jezior	tworzenie strefy buforowej dla ograniczenia spływu biogenów i zawiesin ze zlewni. Szczególnie istotne w zlewniach intensywnie użytkowanych rolniczo. Ograniczenie zamulania oraz redukcja dopływu biogenów. Utworzenie płatów nieużytkowanej roślinności jako ostoi różnorodności biologicznej. W przypadku właścicieli gruntów przybrzeżnych działanie realizowane w formie zaleceń przekazywanych w ramach akcji edukacyjnych dot. realizacji Programu	na zagospodarowanych odcinkach brzegów JCWP (np. wzdłuż plaż i promenad) gdy presje znaczące wyrażone są przekroczeniem wskaźników B, Eb i Ed. W sąsiedztwie terenów użytkowanych rolniczo i terenów utwardzonych (zagospodarowanie turystyczne, rekreacyjne), przy rozbudowanej strefie litoralnej. Założony poziom redukcji zanieczyszczeń ze źródeł obszarowych w strefach buforowych o szerokości

						Azotanowego. Zachęcanie właścicieli gruntów rolnych sąsiadujących z jeziorami do utrzymywania/tworzenia stref buforowych	przekraczającej 10 m wynosi odpowiednio: dla azotu 17 kg N/100 mb strefy, dla fosforu 2,5 kg P/100 mb strefy
2.	Kształtowanie stref buforowych	**LWHM_02**	poprawa warunków siedliskowych w strefie litoralnej	**LWHM_02.01**	aktywne kształtowanie stref buforowych w obrębie litoralu polegające na mozaikowym usuwaniu trzcinowisk poza okresem wegetacyjnym i lęgowym	optymalizacja funkcjonowania strefy buforowej, przywrócenie różnorodności warunków siedliskowych, ograniczenie negatywnych oddziaływań na jezioro ze strony odkładanej materii organicznej. Ograniczenie rozwoju gatunków inwazyjnych oraz nadmiernego zarastania jeziora monokulturami trzcinowymi. Usuwanie biogenów wraz z biomasą roślinną. Działanie zalecane dla jezior zarastających bądź z dominacją monokultur trzcinowych. Mozaikowe wykaszanie trzcinowisk, nie może obejmować całej powierzchni trzcinowiska na wykaszanym odcinku. Usuwać należy jednynie część roślin, bez ingerencji w dno zbiornika (kłącza nie mogą zostać usunięte). Wykaszanie należy przeprowadzać poza okresem lęgowym oraz sezonem wegetacji. Usunięciu podlegają są martwe części roślin z wbudowanymi substancjami biogennymi. Zasięg wykaszania (w układzie mozaikowym) nie może przekraczać 1/3 całkowitej powierzchni monokultur trzcinowych	działanie dedykowane jeziorom silnie zarastającym, pozbawionym brzegowych stref buforowych z roślinności mieszanej (wskaźnik B) lub w sposób sztuczny pozbawionym roślinności litoralnej. W przypadku ograniczania powierzchni monokultur trzcinowych, działanie będzie polegało na zimowym naprzemiennym wykaszaniu fragmentów litoralu w układzie mozaikowym. Dopuszczalne jest coroczne powtarzanie zabiegów na powierzchniach, na których zaobserwowano nadmierną sukcesję roślinności szuwarowej. Założona wielkość ładunków azotu i fosforu absorbowanego przez usuwaną biomasę makrofitów z 0,1 ha wynosi odpowiednio: 34,6 kg N i 3,4 kg P
3.	Kształtowanie stref buforowych	**LWHM_02**	poprawa warunków siedliskowych w strefie litoralnej	**LWHM_02.02**	pozostawienie roślinności litoralnej do spontanicznego rozwoju	pozostawienie roślinności wzdłuż brzegów do spontanicznego rozwoju. Umożliwienie spontanicznej sukcesji. Tworzenie strefy buforowej z pozostawionej roślinności dla ograniczenia spływu biogenów i zawiesin ze zlewni. Ważne szczególnie w strefie brzegowej jezior oraz ich dopływów (także rowów melioracyjnych), w zlewniach intensywnie użytkowanych rolniczo	działanie dedykowane jeziorom pozbawionym w sposób sztuczny brzegowych stref buforowych lub roślinności litoralnej, wymagającym pojęcia działań zmierzających do ograniczenia dostawy zanieczyszczeń ze spływem powierzchniowym
4.	Zintegrowany system monitoringu suszy	**LWH_02**	zintegrowany system monitoringu suszy	**LWH_02.01**	monitoring suszy hydrologicznej	realizacja działania z PPSS pn. „Opracowanie projektu zintegrowanego systemu monitoringu suszy wraz z określeniem założeń administracyjnych i prawnych dla jego funkcjonowania”	dla JCWP silnie i ekstremalnie zagrożonych suszą
5.	Zintegrowany system	**LWH_02**	zintegrowany system monitoringu suszy	**LWH_02.02**	przekazanie informacji z IMGW do PGW	przekazanie informacji do PGW WP o zmianie poziomu wody obserwowanego podczas badań monitoringowych. Dotyczy	dla JCWP silnie i ekstremalnie zagrożonych suszą oraz pod silną presją poborów

	monitoringu suszy				WP o stanach wody w jeziorach dla JCWP jeziornych objętych monitoringiem PMŚ	to jezior zagrożonych znaczącym zmniejszeniem dopływu Dalsze obserwacje pozwolą określić zakres i przyczyny zjawiska oraz podjąć odpowiednie działania organizacyjne	
6.	Edukacja i informacja	**LWP_01**	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	**LWP_01.01**	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikające ze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)	działania dedykowane dla JCWP ze wskazanymi następującymi grupami presji: rozproszone – rolnictwo i depozycja atmosferyczna (fizykochemia), rozproszone – rolnictwo i leśnictwo (chemia)
7.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	**LWP_02**	ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	**LWP_02.01**	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem	działania dedykowane dla JCWP ze wskazanymi następującymi grupami presji: rozproszone - rolnictwo, leśnictwo oraz źródło nieznane (chemia)
8.	Gospodarka ściekowa	**LWP_06**	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	**LWP_06.03**	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód	działania dedykowane dla JCWP ze wskazanymi następującymi grupami presji: punktowe przemysłowe i komunalne (fizykochemia), punktowe przemysłowe, komunalne i odcieki ze składowisk (chemia)
9.	Gospodarka ściekowa	**LWP_07**	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	**LWP_07.01**	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: – budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków – budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej	działania dedykowane dla JCWP ze wskazanymi następującymi grupami presji: punktowe przemysłowe i komunalne; rozproszone - odpływ miejski (fizykochemia); rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych,

					obszarze gminy poza aglomeracjami	– programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków – programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki	turystyka, transport, odpływ z miasta oraz źródło punktowe przemysłowe, komunalne i odcieki ze składowisk (chemia)
10.	Aktualizacja programu ochrony środowiska.	**LWP_08**	aktualizacja programu ochrony środowiska	**LWP_08.01**	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP
11.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	**LWP_09**	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	**LWP_09.01**	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.; kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w. oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w. – w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych	działania dedykowane dla JCWP ze wskazanymi następującymi grupami presji: punktowe - przemysłowe i komunalne (fizykochemia); rozproszone - rozwój obszarów zurbanizowanych, turystyka, transport, odpływ z miasta, depozycja atmosferyczna oraz źródło punktowe przemysłowe, komunalne i odcieki ze składowisk (chemia)
12.	Gospodarka ściekowa	**LWP_10**	gospodarka ściekowa w aglomeracjach	**LWP_10.01**	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	realizacja działań wyszczególnionych w VI aktualizacji Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	implementacja działań z KPOŚK

13.	Indywidualne programy poprawy stanu JCWP	**LWC_01**	programy rekultywacji jezior	**LWC_01.01**	opracowanie nowego indywidualnego programu rekultywacji jezior	opracowanie indywidualnego programu rekultywacji JCWP, dla których potrzeba rekultywacji została wskazana w dokumentach odrębnych lub wynika z aktualnego stanu ekologicznego JCWP	JCWP o złym stanie ekologicznym, gdy stan elementów biologicznych uzależniony jest od trofii, a rekultywacja wskazana została w innych dokumentach jako konieczne do realizacji w celu poprawy stanu (do 2024 r.). Działanie niezbędne do realizacji przed przystąpieniem do działania LWC_01.02
14.	Indywidualne programy poprawy stanu JCWP	**LWC_01**	programy rekultywacji jezior	**LWC_01.02**	wdrożenie nowego indywidualnego programu rekultywacji jezior	wdrożenie indywidualnego programu rekultywacji JCWP, dla których opracowano Program rekultywacji	JCWP o złym stanie ekologicznym, gdy stan elementów biologicznych uzależniony jest od trofii, a rekultywacja wskazana została w innych dokumentach jako konieczne do realizacji w celu poprawy stanu (do 2027 r.)
15.	Indywidualne programy poprawy stanu JCWP	**LWC_01**	programy rekultywacji jezior	**LWC_01.03**	kontynuacja realizowanych programów rekultywacji jezior	kontynuacja działań rekultywacyjnych już prowadzonych, w tym prolongacja z aPGW	dla JCWP dla których w aPGW przewidziano rekultywację oraz kontynuację działań realizowanych na innych jeziorach
16.	Indywidualne programy poprawy stanu JCWP	**LWC_01**	programy rekultywacji jezior	**LWC_01.04**	wdrożenie opracowanych programów rekultywacji jezior	wdrożenie działań rekultywacyjnych z opracowanych wcześniej Programów, w tym z aPGW	dla JCWP dla których w aPGW przewidziano opracowanie programu lub opracowano program
17.	Indywidualne programy poprawy stanu JCWP	**LWC_02**	program renaturyzacji	**LWC_02.01**	opracowanie indywidualnego programu renaturyzacji JCWP	opracowanie indywidualnego programu renaturyzacji dla obszarów priorytetowych wskazanych w KPRWP	dla JCWP uznanych w KPRWP za obszary priorytetowe. Działanie niezbędne do realizacji przed przystąpieniem do działania LWC_02.02
18.	Indywidualne programy poprawy stanu JCWP	**LWC_02**	program renaturyzacji	**LWC_02.02**	wdrożenie indywidualnego programu renaturyzacji JCWP	wdrożenie indywidualnego programu renaturyzacji dla obszarów priorytetowych wskazanych w KPRWP	dla JCWP uznanych w KPRWP za obszary priorytetowe, dla których opracowano indywidualny plan renaturyzacji w ramach działania LWC_02.01
19.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	**LWC_08**	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	**LWC_08.01**	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	realizacja działań zidentyfikowanych w ustanowionych planach ochrony/ planach zadań ochronnych, mających na celu osiągnięcie celów (wodno)środowiskowych obszarów chronionych	obszar JCWP, w obrębie obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowionych w Ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie oraz w planach ochrony/ planach zadań ochronnych zidentyfikowane zostały działania/zadania mające na celu

							realizację celów środowiskowych RDW
20.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	**LWC_09**	działania naprawcze dla obszarów chronionych	**LWC_09.01**	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań ograniczających wpływ presji zrzutów lub/oraz presji na elementy fizykochemiczne zgodnie ze wskazaniami do działań naprawczych dla obszarów przyrodniczych poprzez likwidację zrzutów lub poprawę skuteczności oczyszczania, spowalnianie dopływu zanieczyszczeń do wód powierzchniowych poprzez m.in. retencję w rowach, lasach, na gruntach ornych, budowę zbiorników retencyjnych na wody opadowe, odtwarzanie mokradeł, tworzenie polderów oraz poprzez tworzenie stref buforowych (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji)	JCWP, w obrębie których znajdują się obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowione w Ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie oraz stwierdzono ryzyko występowania presji zrzutów i/lub presji na elementy fizykochemiczne, a także sformułowano wskazania do działań naprawczych
21.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	**LWC_09**	działania naprawcze dla obszarów chronionych	**LWC_09.02**	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji)	JCWP, w obrębie których znajdują się obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowione w Ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, stwierdzono ryzyko występowania presji w zakresie hydromorfologii oraz sformułowano wskazania do działań naprawczych
22.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	**LWC_09**	działania naprawcze dla obszarów chronionych	**LWC_09.03**	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania wysokiego poziomu wód gruntowych	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych ograniczających wpływ presji melioracji oraz umiarkowanej, silnej lub bardzo silnej presji poborów bądź zrzutów zgodnie ze wskazaniami do działań naprawczych dla obszarów przyrodniczych poprzez poprawę naturalnej retencji wód, w tym retencji w rowach, lasach, na gruntach ornych, budowy zbiorników retencyjnych na wody opadowe, odtwarzania mokradeł, tworzenia polderów (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji)	JCWP, w obrębie których znajdują się obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, ustanowione w Ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, stwierdzono ryzyko występowania presji melioracji oraz umiarkowanej, silnej bądź bardzo silnej presji zrzutów bądź poborów oraz sformułowano wskazania do działań naprawczych

23.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	**LWC_11**	działania kontrolne	**LWC_11.01**	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań, 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem, 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem	JCWP z dominującym użytkowaniem rolniczym, gdzie odnotowano przekroczenia wskaźników biogennych, dla których w opracowaniu Analiza presji wskazano rolnictwo jako źródło presji
24.	Monitoring	**LWC_12**	działania monitoringowe	**LWC_12.01**	kontrola procesów rekultywacji	kontrola i monitoring przebiegu oraz skuteczności działań rekultywacyjnych realizowanych w ramach działań LWC_01.(01-04)	JCWP objęte działaniami LWC_01.(01-04) z wyłączeniem jezior, dla których przewidziano wyłącznie działanie LWC_01.01

Tabela nr 16. Katalog działań JCWP LW — informacje o działaniu — część 2.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Wskazanie rodzaju działania*	*Wskazanie podstawy prawnej*	*Wskazanie jednostki odpowiedzialnej za realizację*	*Wskazanie jednostki odpowiedzialnej za sprawozdawczość*
Lp.	**Nr działania**	**Katalog działań dla JCWP jeziornych (LW) — informacje o działaniu**			
		działanie podstawowe/ uzupełniające	**podstawa prawna działania**	**jednostka odpowiedzialna za realizację**	**jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość**
1.	**LWHM_01.02**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.; w przypadku części lądowej działanie realizowane w formie zaleceń dla właścicieli gruntów rolnych - jedn. odpowiedzialna — właściwy ODR	PGW WP — zgodnie z organizacją sprawozdawczości dokonywanej na podstawie art. 328 ust. 2 pr.w.
2.	**LWHM_02.01**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 4 pr.w.	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.;	PGW WP — zgodnie z organizacją sprawozdawczości dokonywanej na podstawie art. 328 ust. 2 pr.w.

				w pozostałych przypadkach właściciel nieruchomości w ramach zalecenia	
3.	**LWHM_02.02**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 4 pr.w.	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art.227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.	PGW WP — zgodnie z organizacją sprawozdawczości dokonywanej na podstawie art. 328 ust. 2 pr.w.
4.	**LWH_02.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 8 pr.w.	IMGW — art. 349 ust. 4 pr.w. — Państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna w zakresie zadań badawczych	IMGW — art. 351 ust. 1 pr.w. — w zakresie przedkładania sprawozdań z realizacji działań
5.	**LWH_02.02**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 8 pr.w.	IMGW — art. 349 ust. 4 pr.w. — Państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna w zakresie zadań badawczych	IMGW — art. 351 ust. 1 pr.w. — w zakresie przedkładania sprawozdań z realizacji działań
6.	**LWP_01.01**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1, lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	dyrektor jednostki doradztwa rolniczego — art. 12 u.j.d.r.
7.	**LWP_02.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	wojewódzka Inspekcja Ochrony Roślin i Nasiennictwa — art. 68 ust. 2 w zw. art. 89 ust. 1 ustawy o finansach publicznych — jednostki sektora finansów publicznych w zakresie sprawozdań z wykonania planu z działalności)
8.	**LWP_06.03**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina w danej JCWP — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu
9.	**LWP_07.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina w danej JCWP — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu
10.	**LWP_08.01**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy - właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy - właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 18 p.o.ś.
11.	**LWP_09.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.;	organy właściwe w sprawach wydawania decyzji administracyjnych, właściwy RZGW, właściwy dla danego województwa wojewódzki inspektor ochrony środowiska — art. 328 ust. 1, art.

				IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	353 i 354 pr.w. — w zakresie kontroli i sprawozdawczości PGW WP art. 4a ust. 1 pkt 9 i.o.ś. — w zakresie kontroli i sprawozdawczości IOŚ)
12.	**LWP_10.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu	gmina w danej JCWP — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu
13.	**LWC_01.01**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.; jednostki samorządu terytorialnego lub inne jednostki	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art.227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP— art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.; jednostki samorządu terytorialnego lub inne jednostki
14.	**LWC_01.02**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art.227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.; jednostki samorządu terytorialnego lub inne jednostki	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art.227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.; jednostki samorządu terytorialnego lub inne jednostki
15.	**LWC_01.03**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	jednostki samorządu terytorialnego lub inne wskazane w aPWŚK	jednostki samorządu terytorialnego lub inne wskazane w aPWŚK
16.	**LWC_01.04**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art.227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.; jednostki samorządu terytorialnego lub inne jednostki	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.; jednostki samorządu terytorialnego lub inne jednostki
17.	**LWC_02.01**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.	PGW WP — zgodnie z organizacją sprawozdawczości dokonywanej na podstawie art. 328 ust. 2 pr.w.
18.	**LWC_02.02**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.	PGW WP — zgodnie z organizacją sprawozdawczości dokonywanej na podstawie art. 328 ust. 2 pr.w.

19.	**LWC_08.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit b pr.w.	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy.	sprawujący nadzór nad obszarami, zarządzający terenem obszaru
20.	**LWC_09.01**	podstawowe	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit b pr.w.	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	1) dyrektor parku narodowego — w przypadku parków narodowych; 2) dyrektor parku krajobrazowego — w przypadku parków krajobrazowych; 3) nadleśniczy — w zakresie obszarów zarządzanych przez PGL LP, a położonych na ternach stanowiących formy ochrony przyrody; 4) właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska — w stosunku do rezerwatów i obszarów Natura 2000; 5) dyrektor ZZ WP — w przypadku wód w zarządzie PGW WP — art. 68 ust. 2 w zw. art. 89 ust. 1 u.f.p. — jednostki sektora finansów publicznych w zakresie sprawozdań z wykonania planu z działalności art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych art. 52 u.l. — w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL PL
21.	**LWC_09.02**	uzupełniające	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit b pr.w.	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW— art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	1) dyrektor parku narodowego — w przypadku parków narodowych; 2) dyrektor parku krajobrazowego — w przypadku parków krajobrazowych; 3) nadleśniczy — w zakresie obszarów zarządzanych przez PGL LP, a położonych na ternach stanowiących formy ochrony przyrody; 4) właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska — w stosunku do rezerwatów i obszarów Natura 2000; 5) dyrektor ZZ WP — w przypadku wód w zarządzie PGW WP — art. 68 ust. 2 w zw. art. 89 ust. 1 ustawy o finansach publicznych — jednostki sektora finansów publicznych w zakresie sprawozdań z wykonania planu z działalności

					art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych art. 52 u.l. — w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL PL
22.	**LWC_09.03**	uzupełniające	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit b pr.w.	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	1) dyrektor parku narodowego — w przypadku parków narodowych; 2) dyrektor parku krajobrazowego — w przypadku parków krajobrazowych; 3) nadleśniczy — w zakresie obszarów zarządzanych przez PGL LP, a położonych na ternach stanowiących formy ochrony przyrody; 4) właściwy regionalny dyrektor ochrony środowiska — w stosunku do rezerwatów i obszarów Natura 2000; 5) dyrektor ZZ WP — w przypadku wód w zarządzie PGW WP — art. 68 ust. 2 w zw. art. 89 ust. 1 ustawy o finansach publicznych — jednostki sektora finansów publicznych w zakresie sprawozdań z wykonania planu z działalności art. 328 ust. 2 pr.w. i art. 240 ust. 14 pr.w. — PGW WP w zakresie obowiązków sprawozdawczych art. 52 u.l. — w zakresie obowiązków sprawozdawczych PGL PL
23.	**LWC_11.01**	podstawowe	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 108 ust. 2 pr.w.
24.	**LWC_12.01**	uzupełniające	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art.227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.; RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.	PGW WP — zgodnie z organizacją sprawozdawczości dokonywanej na podstawie art. 328 ust. 2 pr.w.

Tabela nr 17. Katalog działań JCWP LW — kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków) — część 1.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Kod UE (KLM)* ***TAK** — kod dotyczy danej JCW* ***nd.** — kod nie dotyczy*									
Lp.	**Nr działania**	**Kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków)**									
		GRŚ1 budowa lub modernizacja oczyszczalni ścieków	**GRŚ2** ograniczenie zanieczyszczenia substancjami biogennymi pochodzącego z rolnictwa	**GRŚ3** ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami pochodzącym i z rolnictwa	**GRŚ4** rekultywacja terenów zanieczyszczonych (zanieczyszczenia historyczne w tym osady, wody podziemne, gleba)	**GRŚ5** zwiększanie ciągłości biologicznej i morfologicznej (np. tworzenie przepławek, rozbiórka starych tam)	**GRŚ6** poprawa warunków hydromorfologicznych jednolitych części wód o charakterze innym niż ciągłość	**GRŚ7** usprawnienia w zakresie reżimów przepływu i/lub ustalenie przepływów środowiskowych	**GRŚ8** efektywna gospodarka wodna, środki techniczne na potrzeby nawadniania, przemysłu, energetyki i gospodarstw domowych	**GRŚ12** usługi doradcze w zakresie rolnictwa	**GRŚ14** badania, rozwój bazy wiedzy w celu ograniczenia niepewności
1.	**LWHM_01.02**	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
2.	**LWHM_02.01**	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
3.	**LWHM_02.02**	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
4.	**LWH_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK
5.	**LWH_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK
6.	**LWP_01.01**	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.
7.	**LWP_02.01**	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
8.	**LWP_06.03**	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
9.	**LWP_07.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
10.	**LWP_08.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
11.	**LWP_09.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
12.	**LWP_10.01**	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
13.	**LWC_01.01**	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK
14.	**LWC_01.02**	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
15.	**LWC_01.03**	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
16.	**LWC_01.04**	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
17.	**LWC_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	TAK	TAK	nd.	nd.	TAK
18.	**LWC_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	TAK	TAK	nd.	nd.	nd.
19.	**LWC_08.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
20.	**LWC_09.01**	TAK	TAK	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
21.	**LWC_09.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
22.	**LWC_09.03**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
23.	**LWC_11.01**	nd.	TAK	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
24.	**LWC_12.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK

Tabela nr 18. Katalog działań JCWP LW — kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków) — część 2.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Kod UE (KLM)* ***TAK*** *— kod dotyczy danej JCW* ***nd.*** *— kod nie dotyczy*								
Lp.	**Nr działania**	**Kod i nazwa działania wg KE (główne rodzaje środków)**								
		GRŚ15 środki na rzecz stopniowego wyeliminowania emisji, zrzutów i strat priorytetowych substancji	**GRŚ17** środki na rzecz zmniejszenia osadu z erozji gleby i spływu powierzchniowego	**GRŚ19** środki na rzecz zapobiegania niekorzystnemu oddziaływaniu rekreacji w tym wędkarstwa, lub kontrolowania tego wpływu	**GRŚ20** środki na rzecz zapobiegania niekorzystnemu oddziaływaniu rybołówstwa i innego rodzaju eksploatacji/usuwania zwierząt i roślin lub kontrolowania tego wpływu	**GRŚ21** środki na rzecz zapobiegania wprowadzaniu lub kontroli wprowadzania zanieczyszczeń z obszarów miejskich, transportu i wybudowanej infrastruktury	**GRŚ22** środki na rzecz zapobiegania lub kontroli wprowadzania zanieczyszczeń z leśnictwa	**GRŚ23** środki w zakresie naturalnego potencjału retencyjnego	**GRŚ24** adaptacja do zmian klimatu	**GRŚ99** inny główny rodzaj środków zgłoszonych w ramach programu środków
1.	**LWHM_01.02**	nd.	TAK	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
2.	**LWHM_02.01**	nd.	TAK	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
3.	**LWHM_02.02**	nd.	TAK	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
4.	**LWH_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	TAK	nd.
5.	**LWH_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	TAK	nd.
6.	**LWP_01.01**	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
7.	**LWP_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
8.	**LWP_06.03**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK
9.	**LWP_07.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
10.	**LWP_08.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
11.	**LWP_09.01**	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
12.	**LWP_10.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	nd.
13.	**LWC_01.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	nd.	TAK	TAK	nd.
14.	**LWC_01.02**	nd.	nd.	TAK	nd.	TAK	nd.	TAK	TAK	nd.
15.	**LWC_01.03**	nd.	nd.	TAK	nd.	TAK	nd.	TAK	TAK	nd.
16.	**LWC_01.04**	nd.	nd.	TAK	nd.	TAK	nd.	TAK	TAK	nd.
17.	**LWC_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	TAK	nd.
18.	**LWC_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	TAK	nd.
19.	**LWC_08.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK
20.	**LWC_09.01**	nd.	TAK	nd.	nd.	TAK	nd.	nd.	nd.	TAK
21.	**LWC_09.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	TAK
22.	**LWC_09.03**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	TAK	TAK	TAK
23.	**LWC_11.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.

24.	**LWC_12.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.

Tabela nr 19. Katalog działań JCWP LW — oddziaływanie na presje znaczące (oznaczenie kodowe).

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***P*** *— punktowe przemysłowe i komunalne* ***nd.*** *— nie dotyczy* ***Brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***RRD*** *— rozproszone (rolnictwo i depozycja atmosferyczna)* ***nd.*** *— nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***RO*** *— rozproszone (odpływ miejski)* ***nd.*** *— nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***RO*** *— rozproszone (rozwój obszarów zurbanizowanych, turystyka, transport, odpływ z miasta)* ***nd.*** *— nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***RDEP*** *— rozproszone (depozycja atmosferyczna)* ***nd.*** *— nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***RRL*** *— rozproszone (rolnictwo, leśnictwo)* ***nd.*** *— nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***P*** *— punktowe przemysłowe, komunalne i odcieki ze składowisk* ***nd.*** *— nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***N*** *— źródło nieznane (substancje zakazane w produkcji/stosowaniu)* ***nd.*** *— nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***RH*** *— zaburzenie reżimu hydrologicznego* ***nd.*** *— nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*WM — warunki morfologiczne nd. — nie dotyczy brak możliwości określenia na poziomie katalogu*	***BP*** *— Budowle piętrzące,* ***nd.*** *— nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	***DC*** *— Istotna zmiana morfologiczna* ***nd.*** *— nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***
Lp.	**Nr działania**	**Oddziaływanie na presje znaczące (oznaczenia kodowe)**											
		fizykochemiczne			**chemiczne**					**hydromorfologiczne**			
		P	**RRD**	**RO**	**RO**	**RDEP**	**RRL**	**P**	**N**	**RH** znaczące antropogeniczne zaburzenie reżimu hydrologicznego (wsk. A, Ca, WEI, CC, EC)	**WM** znaczące zmiany morfologiczne (wsk. B, Eb, Ed)	**BP** budowle piętrzące	**DC** istotna zmiana morfologiczna (wsk. DC)
1.	**LWHM_01.02**	nd.	RRD	nd.	RO	nd.	RRL	nd.	N	nd.	WM	nd.	nd.
2.	**LWHM_02.01**	nd.	RRD	nd.	RO	nd.	RRL	nd.	N	nd.	WM	nd.	nd.
3.	**LWHM_02.02**	nd.	RRD	nd.	RO	nd.	RRL	nd.	N	nd.	WM	nd.	nd.
4.	**LWH_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	RH	nd.	nd.	nd.
5.	**LWH_02.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	RH	nd.	nd.	nd.
6.	**LWP_01.01**	nd.	RRD	nd.	nd.	nd.	RRL	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
7.	**LWP_02.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	RRL	nd.	N	nd.	nd.	nd.	nd.
8.	**LWP_06.03**	P	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	P	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
9.	**LWP_07.01**	P	nd.	RO	RO	nd.	nd.	P	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
10.	**LWP_08.01**	P	RRD	RO	RO	RDEP	RRL	P	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
11.	**LWP_09.01**	P	nd.	nd.	RO	RDEP	nd.	P	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.

12.	**LWP_10.01**	P	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	P	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
13.	**LWC_01.01**	nd.	RRD	RO	nd.	nd.	RRL	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
14.	**LWC_01.02**	nd.	RRD	RO	nd.	nd.	RRL	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
15.	**LWC_01.03**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
16.	**LWC_01.04**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
17.	**LWC_02.01**	nd.	RRD	RO	RO	nd.	RRL	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
18.	**LWC_02.02**	nd.	RRD	RO	RO	nd.	RRL	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
19.	**LWC_08.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
20.	**LWC_09.01**	nd.	RRD	RO	RO	nd.	RRL	nd.	N	nd.	nd.	nd.	nd.
21.	**LWC_09.02**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
22.	**LWC_09.03**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
23.	**LWC_11.01**	nd.	RRD	nd.	nd.	nd.	RRL	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
24.	**LWC_12.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.

Tabela nr 20. Katalog działań JCWP LW — skuteczność działania w odniesieniu do presji znaczącej — część 1.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***0** — brak wpływu na ograniczenie/likwidację presji* ***1** — pośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***2** — bezpośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***-1** — negatywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***								
Lp.	**Nr działania**	**Skuteczność działania w odniesieniu do presji znaczącej**								
		znaczące presje hydromorfologiczne			**znaczące presje ilościowe**		**znaczące presje fizykochemiczne**			
		antropogeniczne przekształcenie przepływu	**warunki morfologiczne**	**budowle piętrzące**	**pobór**	**zrzut**	**punktowe komunalne i przemysłowe**	**rozproszone (rolnictwo i depozycja atmosferyczna)**	**rozproszone (odpływ miejski)**	
1.	**LWHM_01.02**	0	2	0	0	0	0	2	2	
2.	**LWHM_02.01**	0	2	0	0	0	0	2	1	
3.	**LWHM_02.02**	0	2	0	0	0	0	2	1	
4.	**LWH_02.01**	1	0	0	1	1	0	0	0	
5.	**LWH_02.02**	1	0	0	1	1	0	0	0	
6.	**LWP_01.01**	0	0	0	0	0	0	2	0	
7.	**LWP_02.01**	0	0	0	0	0	0	0	0	

8.	**LWP_06.03**	0	0	0	0	1	2	0	1
9.	**LWP_07.01**	0	0	0	0	1	2	0	2
10.	**LWP_08.01**	0	0	0	0	1	2	2	2
11.	**LWP_09.01**	0	0	0	0	1	1	0	0
12.	**LWP_10.01**	0	0	0	0	2	2	0	0
13.	**LWC_01.01**	1	1	1	1	1	0	2	2
14.	**LWC_01.02**	1	2	1	1	2	0	2	2
15.	**LWC_01.03**	1	2	1	1	2	0	2	2
16.	**LWC_01.04**	1	2	1	1	2	0	2	2
17.	**LWC_02.01**	1	1	1	1	1	0	1	1
18.	**LWC_02.02**	2	2	2	2	1	0	1	1
19.	**LWC_08.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
20.	**LWC_09.01**	0	0	0	0	0	2	1	1
21.	**LWC_09.02**	2	1	0	0	0	0	1	1
22.	**LWC_09.03**	1	0	1	0	0	0	1	1
23.	**LWC_11.01**	0	0	0	0	0	0	1	0
24.	**LWC_12.01**	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabela nr 21. Katalog działań JCWP LW — skuteczność działania w odniesieniu do presji znaczącej — część 2.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***0** — brak wpływu na ograniczenie/likwidację presji* ***1** — pośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***2** — bezpośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***-1** — negatywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***									
Lp.	**Nr działania**	**Skuteczność działania w odniesieniu do presji znaczącej**									
		znaczące presje chemiczne					**znaczące presje skumulowane**				
		rozproszone (rozwój obszarów zurbanizowanych, turystyka, transport, odpływ z miasta)	**rozproszone (depozycja atmosferyczna)**	**rozproszone (rolnictwo, leśnictwo)**	**punktowe przemysłowe, komunalne i odcieki ze składowisk**	**źródło nieznane (substancje zakazane w produkcji/ stosowaniu)**	**skutki zmian klimatu - susza**	**presje na stan ilościowy wód podziemnych**	**zbiornikowe**	**prace utrzymaniowe**	**inne/ zlewniowe**

1.	**LWHM_01.02**	2	2	2	0	2	1	0	0	2	2
2.	**LWHM_02.01**	1	1	1	0	1	0	0	0	2	2
3.	**LWHM_02.02**	1	1	1	0	1	0	0	0	2	2
4.	**LWH_02.01**	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1
5.	**LWH_02.02**	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1
6.	**LWP_01.01**	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
7.	**LWP_02.01**	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1
8.	**LWP_06.03**	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1
9.	**LWP_07.01**	2	0	0	2	0	0	0	0	0	1
10.	**LWP_08.01**	2	2	2	2	0	0	0	0	0	1
11.	**LWP_09.01**	1	1	0	2	0	0	0	0	0	1
12.	**LWP_10.01**	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1
13.	**LWC_01.01**	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1
14.	**LWC_01.02**	2	0	2	1	0	1	0	0	1	2
15.	**LWC_01.03**	2	0	2	1	0	1	0	0	1	2
16.	**LWC_01.04**	2	0	2	1	0	1	0	0	1	2
17.	**LWC_02.01**	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1
18.	**LWC_02.02**	1	0	2	0	0	2	2	0	1	2
19.	**LWC_08.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
20.	**LWC_09.01**	1	0	1	0	1	2	2	1	0	2
21.	**LWC_09.02**	1	1	1	0	1	1	0	0	-1	1
22.	**LWC_09.03**	1	1	1	0	1	2	2	0	0	1
23.	**LWC_11.01**	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
24.	**LWC_12.01**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabela nr 22. Katalog działań JCWP LW — skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej — część 1.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***0** — brak wpływu na ograniczenie/likwidację presji* ***1** — pośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***2** — bezpośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***-1** — negatywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***			
Lp.	**Nr działania**	**Skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej**			
		antropogeniczne przekształcenie przepływu	**budo**	**warunki morfologiczne**	**LHMS**

								wle piętrzące								
		grupa A wskaźniki grupy A	**Ca** powiązanie z wodami podziemnymi	**WEI** wskaźnik eksploatacji zasobów	**Cc** sztuczne zasilanie/odpływ wód (w tym przerzuty wody)	**Dc** morfologiczne przekształcenia misy jeziornej	**Ec** zaburzenia reżimu wodnego związane z utrzymaniem szlaku wodnego (śluzowania)	**Db** wskaźnik poziomu piętrzenia JCWPLW	**B** stopień przekształcenia strefy brzegowej jeziora	**Da** wskaźnik obwałowania brzegów jeziora	**Dc** morfologiczne przekształcenia misy jeziornej	**Ea** obecność mostów drogowych i kolejowych, przejścia rurociągów nad wodą i innych obiektów technicznych infrastruktury liniowej	**Eb** bagrowanie dna w celu utrzymania szlaku wodnego, rekultywacji	**Ed** obecność zabudowy trwałej w pasie 100 m od linii brzegowej	**Ee** obecność infrastruktury technicznej w obrębie misy zbiornika (wyciągi narciarskie, skocznie, aeratory, itp.)	**LHMS** wskaźnik
1.	**LWHM_01.02**	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	2	0	2
2.	**LWHM_02.01**	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	2
3.	**LWHM_02.02**	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	2
4.	**LWH_02.01**	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
5.	**LWH_02.02**	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
6.	**LWP_01.01**	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0
7.	**LWP_02.01**	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
8.	**LWP_06.03**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
9.	**LWP_07.01**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
10.	**LWP_08.01**	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
11.	**LWP_09.01**	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
12.	**LWP_10.01**	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
13.	**LWC_01.01**	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1
14.	**LWC_01.02**	1	0	1	1	1	0	1	2	0	2	0	1	2	2	2
15.	**LWC_01.03**	1	0	1	1	1	0	1	2	0	2	0	1	2	2	2
16.	**LWC_01.04**	1	0	1	1	1	0	1	2	0	2	0	1	2	2	2
17.	**LWC_02.01**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
18.	**LWC_02.02**	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

19.	**LWC_08.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
20.	**LWC_09.01**	1	1	1	1	2	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1
21.	**LWC_09.02**	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1
22.	**LWC_09.03**	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1
23.	**LWC_11.01**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.	**LWC_12.01**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabela nr 23. Katalog działań JCWP LW — skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej — część 2.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***0** — brak wpływu na ograniczenie/likwidację presji* ***1** — pośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***2** — bezpośredni pozytywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***-1** — negatywny wpływ na ograniczenie/likwidację presji* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Suma pkt fizykochemia i chemia (możliwy przedział od -10 do 20)* ***ilość*** ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***

Lp.	**Nr działania**	**Skuteczność działania w odniesieniu do wskaźników presji znaczącej**											
		bilans pobór-zrzut		**wskaźniki fizykochemiczne**						**wskaźniki chemiczne**				**suma pkt fizyko chemia i chemia**
		pobór	**zrzut**	**wskaźniki warunków biogennych - azot ogólny**	**wskaźniki warunków biogennych - fosfor ogólny**	**wskaźnik zasolenia - przewodność**	**wskaźniki stanu fizycznego w tym warunki termiczne - przezroc**	**wskaźniki zakwaszenia - odczyn pH**	**wskaźniki specyficznych syntetycznych i niesyn**	**WWA (w tym fluoranten)**	**metale ciężkie**	**środki ochrony roślin (dozwolone i zakaza ne)**	**pozostałe związki organiczne (dozwolone i zakaza**	

							zystość, barwa		tetycznych substancji zanieczyszczających (w tym Zn i Cu)				ne)	
1.	**LWHM_01.02**	0	0	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	12
2.	**LWHM_02.01**	0	0	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	11
3.	**LWHM_02.02**	0	0	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	15
4.	**LWH_02.01**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	**LWH_02.02**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	**LWP_01.01**	0	0	2	2	0	1	1	0	0	0	1	0	7
7.	**LWP_02.01**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
8.	**LWP_06.03**	0	1	2	2	1	1	1	1	1	1	0	1	11
9.	**LWP_07.01**	0	1	2	2	1	1	1	1	1	1	0	1	11
10.	**LWP_08.01**	1	1	1	1	0	0	0	0	2	2	1	1	8
11.	**LWP_09.01**	1	1	1	0	0	0	0	0	1	2	1	1	6
12.	**LWP_10.01**	nd.	nd.	2	2	-1	1	1	1	1	1	0	1	9
13.	**LWC_01.01**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
14.	**LWC_01.02**	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	19
15.	**LWC_01.03**	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	19
16.	**LWC_01.04**	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	19
17.	**LWC_02.01**	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4
18.	**LWC_02.02**	2	0	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	11
19.	**LWC_08.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
20.	**LWC_09.01**	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9
21.	**LWC_09.02**	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
22.	**LWC_09.03**	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	9
23.	**LWC_11.01**	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	7
24.	**LWC_12.01**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10

Tabela nr 24. Katalog działań JCWP LW — skuteczność działania w kontekście poprawy elementów biologicznych

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***0** — brak wpływu na poprawę wskaźników* ***1** — pośredni wpływ na poprawę wskaźników* ***2** — bezpośredni wpływ na poprawę wskaźników* ***nd.** — nie dotyczy* ***brak możliwości określenia na poziomie katalogu***					
Lp.	**Nr działania**	**Skuteczność działania w kontekście poprawy elementów biologicznych**					
		wskaźniki biologiczne					
		chlorofil 'a' wskaźnik	**IOJ** wskaźnik Indeks Okrzemkowy dla jezior z monitoringu	**PMPL** wskaźnik Multimetryczny Indeks Fitoplanktonowy dla Polskich Jezior z monitoringu	**LMI** wskaźnik LMI z monitoringu	**ESMI** wskaźnik ESMI Makrofity	**LFI/LFI+** wskaźnik
1.	**LWHM_01.02**	2	1	2	2	2	1
2.	**LWHM_02.01**	2	2	2	2	2	2
3.	**LWHM_02.02**	2	2	2	2	2	2
4.	**LWH_02.01**	0	0	0	0	1	0
5.	**LWH_02.02**	0	0	0	0	1	0
6.	**LWP_01.01**	2	2	2	2	2	2
7.	**LWP_02.01**	2	1	2	1	1	1
8.	**LWP_06.03**	1	1	1	1	1	1
9.	**LWP_07.01**	2	1	2	1	1	1
10.	**LWP_08.01**	1	1	1	1	1	1
11.	**LWP_09.01**	1	1	1	1	1	1
12.	**LWP_10.01**	2	2	2	2	2	2
13.	**LWC_01.01**	1	1	1	1	1	1
14.	**LWC_01.02**	2	2	2	2	2	2
15.	**LWC_01.03**	2	2	2	2	2	2
16.	**LWC_01.04**	2	2	2	2	2	2
17.	**LWC_02.01**	1	1	1	1	1	1
18.	**LWC_02.02**	2	2	2	2	2	2
19.	**LWC_08.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
20.	**LWC_09.01**	2	2	2	2	2	2
21.	**LWC_09.02**	2	2	2	2	2	2
22.	**LWC_09.03**	2	2	2	2	2	2
23.	**LWC_11.01**	1	1	1	1	1	1
24.	**LWC_12.01**	1	1	1	1	1	1

Tabela nr 25. Katalog działań JCWP LW — skutki społeczno-gospodarcze, ocena skuteczności — część 1.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Korzyści społeczno-gospodarcze*	*Koszty społeczno-gospodarcze*	*Katalog interesariuszy*	*Wskaźniki do monitoringu oceny skuteczności działań (ocena skuteczności propozycja)*	*Częstotliwość wykonywania ocen*	*Źródło pochodzenia działania - Plan/Program (dla działań ujętych w istniejących planach/ programach)*	*Wynik ekspertyzy naukowej (dla działań nowych, nie ujętych w istniejących planach/programach)*
Lp.	**Nr działania**	**Skutki społeczno-gospodarcze**			**Ocena skuteczności działań w ramach IIaPGW**		**Źródło pochodzenia działania**	
		korzyści społeczno-gospodarcze	**koszty społeczno-gospodarcze**	**katalog interesariuszy**	**wskaźniki do monitoringu oceny skuteczności działań (ocena skuteczności propozycja)**	**częstotliwość wykonywania ocen**	**źródło pochodzenia działania - Plan/Program (dla działań ujętych w istniejących planach/ programach)**	**wynik ekspertyzy naukowej (dla działań nowych, nie ujętych w istniejących planach/ programach)**
1.	**LWHM_01.02**	• zmniejszenie obciążenia jezior zanieczyszczeniami i obszarowymi; • poprawa walorów krajobrazowych; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • przywrócenie walorów estetycznych obszaru objętego działaniem; • poprawa atrakcyjności obszaru objętego działaniem dla sektora wędkarskiego; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w	• ograniczenie produkcji rolniczej; • wyższe koszty produkcji rolniczej; • inwestycje w sprzęt rolniczy i infrastrukturę niezbędne do spełnienia wymogów programu	• rolnicy; • ODR; • ARMiR	stężenia azotu i fosforu w wodzie, obecność zakwitów wody (stężenie chlorofilu-a, PMPL), wskaźnik LHMS_PL, wskaźnik B i Ed (wyznaczanie SZCW jeziornych)	wskaźniki fizycznochemiczne i biologiczne zgodnie z metodyką PMŚ, pozostałe po zakończeniu działania	KPRWP: JU3, JU4, JD1	nd.

		zakresie wagi problemów związanych z gospodarowaniem; • zwiększenie bioróżnorodności dostępnej flory i fauny						
2.	**LWHM_02.01**	• zmniejszenie obciążenia jeziora zanieczyszczeniam i obszarowymi; • poprawa walorów krajobrazowych; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • przywrócenie walorów estetycznych obszaru objętego działaniem; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie problemów związanych z gospodarowaniem wodami; • zwiększenie bioróżnorodności dostępnej flory i fauny	• ograniczenie dostępności dla wędkarzy i użytkowników kąpielisk; • koszty związane z wykaszaniem i usuwaniem wyciętej roślinności poza zlewnię bezpośrednią jeziora	• turyści; • społeczność lokalna; • PGW WP (poprawa stanu ekologicznego jeziora)	różnorodność zbiorowisk roślinnych, wskaźnik ESMI, wskaźnik LHMS_PL, wskaźnik B (wyznaczanie SZCW jeziornych)	wskaźniki biologiczne zgodnie z metodyką PMŚ, pozostałe po zakończeniu działania	KPRWP: JU2, JD3	nd.
3.	**LWHM_02.02**	• zmniejszenie obciążenia jeziora zanieczyszczeniam i obszarowymi; • poprawa walorów krajobrazowych; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla	• ograniczenie dostępności dla wędkarzy i użytkowników kąpielisk; • koszty związane z wykaszaniem i usuwaniem wyciętej roślinności poza	• turyści; • społeczność lokalna; • PGW WP (poprawa stanu ekologicznego jeziora)	różnorodność zbiorowisk roślinnych, wskaźnik ESMI, wskaźnik LHMS_PL, wskaźnik B (wyznaczanie SZCW jeziornych)	wskaźniki biologiczne zgodnie z metodyką PMŚ, pozostałe po zakończeniu działania	KPRWP: JU1, WKZWJ	nd.

		mieszkańców i turystów; • przywrócenie walorów estetycznych obszaru objętego działaniem; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie problemów związanych z gospodarowanie wodami; • zwiększenie bioróżnorodności dostępnej flory i fauny	zlewnię bezpośrednią jeziora					
4.	**LWH_02.01**	• przeciwdziałanie skutkom suszy; • poprawa stosunków hydrologicznych w cieku poniżej jeziora oraz w zlewni bezpośredniej jeziora; • poprawa warunków hydrologicznych w jeziorze	• ponoszone koszty związane z prowadzeniem monitoringu	• służby państwowe (PSHM, PSH); • PGW WP	stabilizacja wahań poziomu wody w jeziorze	zgodna z częstotliwością aktualizacji PPSS dla warunków hydrologicznych	PPSS	nd.
5.	**LWH_02.02**	• przeciwdziałanie skutkom suszy; • poprawa stosunków hydrologicznych w cieku poniżej jeziora oraz w zlewni bezpośredniej jeziora; • poprawa warunków	• ponoszone koszty związane z prowadzeniem monitoringu	• służby państwowe (PSHM, PSH); • PGW WP	stabilizacja wahań poziomu wody w jeziorze	zgodna z częstotliwością aktualizacji PPSS dla warunków hydrologicznych	PPSS	nd.

		hydrologicznych w jeziorze						
6.	**LWP_01.01**	• spełnienie wymogów Dyrektywy Azotanowej; • zwiększenie wydajności produkcji rolniczej; • poprawa właściwości gleby; • zwiększenie odporność upraw na niekorzystne warunki; • ograniczenie erozji gleby, wymywania nawozów i innych zanieczyszczeń z terenów rolniczych; • zwiększenie odporności na suszę; • poprawa retencji gleby	• koszty edukacji rolników; • koszty związane z zakupem/ • ulepszenie parku maszynowego; • koszty zmiany systemu produkcji, • koszty zakupu odpowienich środków (wapnowanie); • koszty badań wstępnych	• rolnicy; • ODRy; • ARMiR; • prywatni przedsiębiorcy	azotany; fosforany; zakwity sinicowych/intensywnego rozwoju fitoplanktonu w kąpieliskach; ograniczenie ryzyka suszy	wskaźniki fizycznochemiczne i biologiczne zgodnie z metodyką PMŚ	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARMiR	nd.
7.	**LWP_02.01**	• poprawa warunków rozwoju organizmów w jeziorze, szczególnie fitoplanktonu, zooplanktonu, ryb i fauny makrobezkręgowców bentosowych; • wzrost bioróżnorodności	• ograniczenie produkcji roślinnej lub zwiększenie kosztów na zakup mniej toksycznych pestycydów	• rolnicy; • użytkownicy rybaccy jezior	wskaźniki biologiczne: PMPL, LMI	wskaźniki biologiczne zgodnie z metodyką PMŚ	działania kontrolne IOŚ	nd.
8.	**LWP_06.03**	• ochrona jakości zasobów wód podziemnych i powierzchniowych i ekosystemów od wód zależnych; • poprawa jakości środowiska	• koszty bezpośrednie przeprowadzonych analiz	• gminy; • przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjne	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	ocena końcowa	działania własne JST	nd.

9.	**LWP_07.01**	• ochrona jakości zasobów wód podziemnych i powierzchniowych i ekosystemów od wód zależnych; • poprawa jakości środowiska	• rozbudowa infrastruktury kanalizacyjnej; • budowa i utrzymanie systemów oczyszczania ścieków	• przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjne; • firmy z sektora wodno-kanalizacyjnego; • gospodarstwa domowe	stężenia azotu i fosforu w wodzie	wskaźniki fizycznochemiczne zgodnie z metodyką PMŚ	działania własne JST	nd.
10.	**LWP_08.01**	• możliwość wdrożenia zadań ochronnych i rekultywacyjnych jeziora; • poprawa warunków siedliskowych organizmów; • zmniejszenie obciążenia jeziora zanieczyszczeniami, w tym związkami biogennymi	• koszty wykonania weryfikacji programu ochrony środowiska	• gminy; • powiaty	rozliczenie wykonania działania	ocena końcowa	działania własne JST	nd.
11.	**LWP_09.01**	• zapewnienie właściwej ochrony jeziora i jego zlewni	• koszty związane z działaniami kontrolnymi	• WIOŚ/GIOŚ; • PGW WP	przeprowadzone kontrole	ocena końcowa	działania kontrolne IOŚ / PGW WP	nd.
12.	**LWP_10.01**	• ochrona jakości zasobów wód podziemnych i powierzchniowych i ekosystemów od wód zależnych; • poprawa jakości środowiska	• rozbudowa infrastruktury kanalizacyjnej; • budowa i utrzymanie systemów oczyszczania ścieków	• przedsiębiorstwa i firmy z sektora wodno-kanalizacyjnego; • gospodarstwa domowe	stężenia azotu i fosforu w wodzie	wskaźniki fizycznochemiczne zgodnie z metodyką PMŚ	KPOŚK	nd.
13.	**LWC_01.01**	• perspektywa poprawy jakości wody i stanu ekologicznego jezior; • zwiększenia bioróżnorodności flory i fauny;	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) administracji samorządowej i właścicieli jezior	• administracja samorządowa; • PGW WP	ocena jednorazowa —zrealizowano/ niezrealizowano	ocena końcowa	implementacja działań rekultywacyjnych dla JCWP wskazanych w WKZWJ oraz dokumentach	ekspertyza naukowa - prof.Gołdyn

		• wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • przywrócenie walorów estetycznych obszarów objętych działaniami; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie wagi problemów związanych z gospodarowaniem zasobami wodnymi					przekazanych przez KZGW	
14.	**LWC_01.02**	• poprawa jakości wody i stanu ekologicznego jezior; • zwiększenie bioróżnorodności flory i fauny; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • przywrócenie walorów estetycznych obszaróo objętych działaniami; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie problemów związanych z gospodarowaniem zasobami wodnymi	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) właścicieli terenów nadjeziornych oraz przedsiębiorców korzystających z wód	• administracja samorządowa; • PGW WP; • użytkownicy terenów nadjezior nich; • przedsiębiorcy korzystający z wód	poprawa stanu ekologicznego jeziora, szczególnie w zakresie wskaźników biologicznych. Monitoring realizacji działań uzupełniających zgodnie z wytycznymi w opracowanych programach rekultywacji	zgodnie z wytycznymi w opracowanych programach rekultywacji	implementacja działań rekultywacyjnych dla JCWP wskazanych w WKZWJ oraz dokumentach przekazanych przez KZGW	ekspertyza naukowa - prof. R.Gołdyn

15.	**LWC_01.03**	• poprawa jakości wody i stanu ekologicznego jezior; • zwiększenie bioróżnorodności flory i fauny; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • przywrócenie walorów estetycznych obszarów objętych działaniami; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie problemów związanych z gospodarowaniem zasobami wodnymi	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) właścicieli terenów nadjeziornych oraz przedsiębiorców korzystających z wód	• administracja samorządowa; • PGW WP; • użytkownicy terenów nadjezior nich; • przedsiębio rcy korzystający z wód	poprawa stanu ekologicznego jeziora, szczególnie w zakresie wskaźników biologicznych. Monitoring realizacji działań uzupełniających zgodnie z wytycznymi w opracowanych programach rekultywacji	zgodnie z wytycznymi w opracowanych programach rekultywacji	kontynuacja działań rekultywacyjnych już prowadzonych, w tym prolongacja z aPGW	ekspertyza naukowa - prof. R.Gołdyn
16.	**LWC_01.04**	• poprawa jakości wody i stanu ekologicznego jeziora; • zwiększenie bioróżnorodności flory i fauny; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • przywrócenie walorów estetycznych obszaru objętego działaniem; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) właścicieli terenów nadjeziornych oraz przedsiębiorców korzystających z wód	• administracja samorządowa; • PGW WP; • użytkownicy terenów nadjezior nich; • przedsiębio rcy korzystający z wód	poprawa stanu ekologicznego jeziora, szczególnie w zakresie wskaźników biologicznych. Monitoring realizacji działań uzupełniających zgodnie z wytycznymi opracowanych programach rekultywacji.	zgodnie z wytycznymi w opracowanych programach rekultywacji	implementacja opracowanych programów, w tym w ramach aPGW	ekspertyza naukowa - prof. R.Gołdyn

		zakresie problemów związanych z gospodarowaniem zasobami wodnymi						
17.	**LWC_02.01**	• perspektywa poprawy walorów krajobrazowych; • zwiększenia bioróżnorodności flory i fauny; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • przywrócenie walorów estetycznych obszarów objętych działaniami; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie problemów związanych z gospodarowaniem zasobami wodnymi	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) administracji samorządowej i właściciela jeziora	• administracja samorządowa; • PGW WP	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	ocena końcowa	KPRWP: DC - program indywidualny	nd.
18.	**LWC_02.02**	• poprawa walorów krajobrazowych; • zwiększenie bioróżnorodności flory i fauny; • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • przywrócenie walorów estetycznych obszaru objętego działaniem; • podniesienie świadomości	• dodatkowe koszty albo inne obciążenia (administracyjne) właścicieli terenów nadjeziornych oraz przedsiębiorców korzystających z wód	• administracja samorządowa; • PGW WP; • użytkownicy terenów nadjeziornych; • przedsiębiorcy korzystający z wód	poprawa elementów hydromorfologicznych oraz stanu ekologicznego jeziora, szczególnie wskaźników biologicznych. Monitoring realizacji działań uzupełniających zgodnie z wytycznymi w opracowanych programach renaturyzacji	wskaźniki fizycznochemiczne i biologiczne zgodnie z metodyką PMŚ, pozostałe po zakończeniu działania	KPRWP: DC - program indywidualny	nd.

		lokalnych społeczności w zakresie problemów związanych z gospodarowaniem zasobami wodnymi						
19.	**LWC_08.01**	• poprawa funkcjonowania obszarów chronionych, szczególnie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków flory i fauny	• koszty podejmowanych działań związanych z czynną ochroną przyrody	• RDOŚ/ GDOŚ, PGL LP; • PGW WP; • pełniący nadzór nad obszarami chronionymi; • rolnicy; • sektor prywatny; • GIOŚ; • właściciele i dzierżawcy gruntów; • lokalne władze samorządowe; • użytkownicy rybaccy	realizacja działania wynikającego z PO/PZO	ocena końcowa	PO/PZO	nd.
20.	**LWC_09.01**	• poprawa funkcjonowania obszarów chronionych, szczególnie siedlisk oraz gatunków flory i fauny (dyrektywa siedliskowa i ptasia)	• koszty podejmowanych działań związanych z czynną ochroną przyrody	• RDOŚ/ GDOŚ; • PGL LP; • PGW WP	wprowadzenie działań do PO/PZO	ocena końcowa	nd.	nd.
21.	**LWC_09.02**	• poprawa funkcjonowania obszarów chronionych, szczególnie siedlisk oraz gatunków flory i fauny (dyrektywa	• koszty podejmowanych działań związanych z czynną ochroną przyrody	• RDOŚ/ GDOŚ; • PGW WP	wprowadzenie działań do PO/PZO	ocena końcowa	nd.	nd.

		siedliskowa i ptasia)						
22.	**LWC_09.03**	• poprawa funkcjonowania obszarów chronionych, szczególnie siedlisk oraz gatunków flory i fauny (dyrektywa siedliskowa i ptasia)	• koszty podejmowanych działań związanych z czynną ochroną przyrody	• RDOŚ/ GDOŚ; • PGL LP; • PGW WP	wprowadzenie działań do PO/PZO	ocena końcowa	nd.	nd.
23.	**LWC_11.01**	• zmniejszenie obciążenia jeziora zanieczyszczeniam i obszarowymi; • poprawa walorów krajobrazowych • wzrost atrakcyjności rekreacyjnej dla mieszkańców i turystów; • podniesienie świadomości lokalnych społeczności w zakresie problemów związanych z gospodarowaniem wodami; • zwiększenie bioróżnorodności dostępnej flory i fauny	• ograniczenie produkcji rolniczej; • wyższe koszty produkcji rolniczej; • inwestycje w sprzęt rolniczy i infrastrukturę niezbędne do spełnienia wymogów programu	• rolnicy; • ODRy; • ARMiR	stężenia azotu i fosforu w wodzie, obecność zakwitów wody (stężenie chlorofilu-a, PMPL)	wskaźniki fizycznochemiczne i biologiczne zgodnie z metodyką PMŚ	działania kontrolne GIOŚ	nd.
24.	**LWC_12.01**	• ocena skuteczności założonych działań; • racjonalizacja kosztów prowadzonych działań; • rozwój bazy danych i zakresu wiedzy o funkcjonowaniu	• bezpośrednie koszty prowadzenia monitoringu	• wszystkie sfery społeczne i gospodarcze	nie dotyczy — działanie ciągłe (w okresie wykonywania działań uzupełniających)	ocena bieżąca	nd.	nd.

		ekosystemów jeziornych						

Tabela nr 26. Katalog działań JCWP LW — ocena skuteczności — część 2.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	*Suma punktów — presje znaczące* ***Suma brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Suma punktów — znaczące presje skumulowane* ***Suma brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Suma punktów — poprawa elementów biologicznych* ***Suma brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Suma punktów* ***Suma Brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Sumaryczna liczba presji łagodzonych w wyniku działania* ***Suma brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Możliwa maksymalna wartość punktowa dla działań w odniesieniu do presji, na które działania są ukierunkowane* ***Suma brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Ocena % wartości max* ***od 0% do 100% brak możliwości określenia na poziomie katalogu***	*Suma punktów — skuteczność działania w kontekście zmian klimatycznych* ***Suma brak możliwości określenia na poziomie katalogu***
Lp.	**Nr działania**	**Ocena punktowa**							
		suma punktów — presje znaczące	**suma punktów — znaczące presje skumulowane**	**suma punktów — poprawa elementów biologicznych**	**suma punktów**	**sumaryczna liczba presji łagodzonych w wyniku działania**	**możliwa maksymalna wartość punktowa dla działań w odniesieniu do presji, na które działania są ukierunkowane**	**ocena % wartości max**	**suma punktów — skuteczność działania w kontekście zmian klimatycznych**
1.	**LWHM_01.02**	15	5	10	30	11	34	88,24%	1,00
2.	**LWHM_02.01**	9	1	12	22	8	28	0,785714286	0
3.	**LWHM_02.02**	12	4	12	28	10	32	87,50%	0,00
4.	**LWH_02.01**	7	4	1	12	8	18	66,67%	3,00
5.	**LWH_02.02**	8	4	1	13	8	18	72,22%	3,00
6.	**LWP_01.01**	3	1	12	16	3	18	0,888888889	0
7.	**LWP_02.01**	10	1	8	19	4	20	95,00%	0,00
8.	**LWP_06.03**	6	1	6	13	6	24	0,541666667	0
9.	**LWP_07.01**	9	1	8	18	6	24	0,75	0
10.	**LWP_08.01**	25	1	6	32	10	32	100,00%	0,00
11.	**LWP_09.01**	17	1	6	24	7	26	92,31%	0,00
12.	**LWP_10.01**	6	1	12	19	4	20	0,95	0
13.	**LWC_01.01**	12	1	6	19	11	34	0,558823529	1
14.	**LWC_01.02**	16	4	12	32	13	38	0,842105263	2
15.	**LWC_01.03**	31	4	12	47	14	40	117,50%	2,00
16.	**LWC_01.04**	32	4	12	48	14	40	120,00%	2,00
17.	**LWC_02.01**	26	4	6	36	14	40	90,00%	3,00
18.	**LWC_02.02**	32	7	12	51	14	40	127,50%	6,00

19.	**LWC_08.01**	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu	brak możliwości określenia na poziomie katalogu
20.	**LWC_09.01**	27	7	12	46	11	34	135,29%	4,00
21.	**LWC_09.02**	30	1	12	43	11	34	126,47%	3,00
22.	**LWC_09.03**	30	5	12	47	12	36	130,56%	5,00
23.	**LWC_11.01**	2	2	6	10	4	20	0,5	1
24.	**LWC_12.01**	13	5	6	24	18	48	50,00%	3,00

Tabela nr 27. Katalog działań JCWP LW — ocena skuteczności — część 3.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***1*** *— skala lokalna* ***2*** *— zlewnia /obszar* ***3*** *— ponadzlewniowy/ ponadobszarowy* *1-3 — brak możliwości określenia na poziomie katalogu*	*Szacowany czas potrzebny na osiągnięcie skutecznego efektu*	***0*** *— brak synergii* ***1*** *— wskazana synergia* ***0-1*** *— brak możliwości określenia na poziomie katalogu*	***0,5*** *— pośrednie oddziaływanie na obszary chronione* ***=>1*** *— bezpośrednie oddziaływanie na obszary chronione*	***N*** *— nietechniczne* ***T*** *— techniczne* ***T/N*** *— techniczne/nie techniczne*	*Ilościowe określenie zakresu rzeczowego działania*	*Jednostka, w której wyrażony został zakres ilościowy działania*
Lp.	**Nr działania**	**Wskaźniki uzupełniające**						
		ocena przestrzennego zasięgu działania	**szacowany czas potrzebny na osiągnięcie skutecznego efektu**	**wskazanie synergii z JCWPd**	**współczynnik waloryzacji wskaźnika skuteczności w odniesieniu do obszarów chronionych**	**typ działania**	**ilościowe określenie zakresu rzeczowego działania**	**jednostka, w której wyrażony został zakres ilościowy działania**
1.	**LWHM_01.02**	2	ciągłe	0	1	T	długość brzegu objętego działaniem	m
2.	**LWHM_02.01**	2	ciągłe	0	1	T	powierzchnia strefy	ha
3.	**LWHM_02.02**	2	ciągłe	0	1	N	powierzchnia strefy	ha
4.	**LWH_02.01**	3	ciągłe	1	0,5	N	długość linii brzegowej	km
5.	**LWH_02.02**	3	ciągłe	1	0,5	N	liczba przypadków	szt.
6.	**LWP_01.01**	3	2027	0	1	N	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	szt.
7.	**LWP_02.01**	3	2024	0	1	N	liczba gospodarstw rolnych	szt.
8.	**LWP_06.03**	3	2024	0	0,5	N	liczba analiz (liczba gmin)	szt.
9.	**LWP_07.01**	3	2027	0	1	T	zależne od wyników LWP_06.03 — Długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	km

10.	**LWP_08.01**	2	2027	0	0,5	N	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	szt.
11.	**LWP_09.01**	3	ciągłe	1	0,5	N	liczba przprowadzonych kontroli	szt.
12.	**LWP_10.01**	3	2027	1	1	T	ocena jednorazowa —realizacja inwestycji	szt.
13.	**LWC_01.01**	2	2024	0	0,5	N	liczba opracowanych Programów dla JCWP	szt.
14.	**LWC_01.02**	2	po 2027	0	1	T	powierzchnia JCWP objętej działaniami w opracowanych programie	ha
15.	**LWC_01.03**	2	2027	0	1	T	zakres działań przedstawiony w Programie rekultywacji	ha
16.	**LWC_01.04**	2	po 2027	0	1	T	zakres działań przedstawiony w Programie rekultywacji	ha
17.	**LWC_02.01**	3	2024	1	0,5	N	liczba opracowanych Programów dla JCWP	szt.
18.	**LWC_02.02**	3	po 2027	1	1	T	wielkość obszaru poddanego renaturyzacji, zgodnie z zakresem wskazanym w Programie	ha
19.	**LWC_08.01**	1-3	2027	0-1	1	T/N	zgodnie z założeniami poszczególnych PO/PZO	zgodnie z założeniami poszczególnych PO/PZO
20.	**LWC_09.01**	3	2027	1	1	T	wielkość obszaru do ekspertyzy	m3
21.	**LWC_09.02**	3	2027	0	1	T	wielkość obszaru do ekspertyzy	km
22.	**LWC_09.03**	3	2027	1	1	T	wielkość obszaru do ekspertyzy	m3
23.	**LWC_11.01**	3	ciągłe	0	0,5	N	liczba przeprowadzonych kontroli	szt.
24.	**LWC_12.01**	2	ciągłe	1	0,5	N	stosunek liczby działań zrealizowanych do zaplanowanych	szt.

Tabela nr 28. Katalog działań JCWP LW — analiza efektywności kosztowej w odniesieniu do presji, potencjalne źródła finansowania.

Lp.	*Indywidualny numer działania w danej grupie działań zgodnie z kodem IIaPGW*	***0*** *— wdrożenie działania nie wpłynie na likwidację presji lub zniwelowanie jej negatywnych skutków* ***1*** *— wdrożenie działania wpływa wyłącznie na presje znaczące umiarkowane lub niweluje ich negatywne skutki* ***2*** *— wdrożenie działania wpływa na presje znaczące silne lub niweluje ich negatywne skutki - głównie w zakresie pojedynczej presji lub wyłącznie pośrednio pozytywnie oddziałującego na dane presje* ***3*** *— wdrożenie działania wpływa na presje znaczące silne lub niweluje ich negatywne skutki — w zakresie odnoszącym się do większej liczby presji lub charakteryzujących się bezpośrednim pozytywnym oddziaływaniem na presje* ***4*** *— wdrożenie działania wpływa na presje znaczące silne i bardzo silne lub niweluje ich negatywne skutki – w zakresie odnoszącym się do większej liczby presji i charakteryzujących się głównie bezpośrednim pozytywnym oddziaływaniem na presje* ***1-4*** *— brak możliwości określenia na poziomie katalogu*	***0*** *— wdrożenie działania nie wpłynie na realizację celów środowiskowych obszarów i gatunków chronionych* ***1*** *— wdrożenie działania będzie mało skuteczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów i gatunków chronionych* ***2*** *— wdrożenie działania będzie miało pozytywne skutki w skali lokalnej* ***3*** *— wdrożenie działania będzie miało pozytywne skutki w skali obszaru* ***4*** *— wdrożenie działania będzie miało pozytywne skutki w skali ponadobszarowej* ***1-4*** *— brak możliwości określenia na poziomie katalogu*	***1*** *— wdrożenie działania będzie mało skuteczne w perspektywie zmian klimatu* ***2*** *— wdrożenie działania będzie skuteczne i będzie miało pozytywny wpływ w skali zlewni JCWP* ***3*** *— wdrożenie działania będzie skuteczne i będzie miało pozytywny wpływ w skali regionu wodnego* ***1-3*** *— brak możliwości określenia na poziomie katalogu*	*Suma wskaźników skuteczności działania* *wagi:* *Ks1-1, Ks2-1, Ks3-0,5* ***od 1 do 9,5*** ***1-9,5*** *— brak możliwości określenia na poziomie katalogu* ***nd. — nie dotyczy***	***1*** *— działania mało realne do wdrożenia do roku 2027* ***2*** *— działania możliwe do wdrożenia do roku 2027, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne* ***3*** *— działania możliwe do wdrożenia do roku 2027 - działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie* ***4*** *— działania możliwe do wdrożenia do roku 2024, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne* ***5*** *— działania możliwe do wdrożenia do roku 2024 — działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie* ***1-5*** *— brak możliwości określenia na poziomie katalogu* ***nd.*** *— nie dotyczy*	*Liczba redukowanych presji* ***nd. — nie dotyczy***	***1*** *— > 12 lat* ***2*** *— 7-12 lat* ***3*** *— 5-6 lat* ***4*** *— 3-4 lata* ***5*** *— ≤ 2 lat* ***1-5*** *— brak możliwości określenia na poziomie katalogu* ***nd.*** *— nie dotyczy*	*Źródła finansowania* ***Środki własne*** ***Środki krajowe:*** *– NFOŚiGW/ WFOŚiGW* ***Środki UE:*** *– Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR)* *– Fundusz Spójności (FS)* *– Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW)* ***LIFE*** ***bD*** *— brak danych*
Lp.	**Nr działania**	**Analiza efektywności kosztowej w odniesieniu do presji**							**Źródła finansowania**

		Ks1 wskaźnik skuteczności (cele RDW)	**Ks2** wskaźnik skuteczności (cele obszarów chronionych)	**Ks3** wskaźnik skuteczności (zmiany klimatu)	**Ks** suma	**Kr** wskaźnik realności	**liczba presji znaczących** redukcja liczby presji	**czas osiągnięcia efektu**	
1.	**LWHM_01.02**	4	3	1	7,5	4	11	4	1. środki własne
2.	**LWHM_02.01**	4	4	1	8,5	4	8	4	1. środki własne
3.	**LWHM_02.02**	4	4	1	8,5	5	10	2	1. środki własne
4.	**LWH_02.01**	3	1	2	5	5	8	5	1. środki własne
5.	**LWH_02.02**	3	1	2	5	5	8	5	1. środki własne
6.	**LWP_01.01**	4	4	1	8,5	3	3	2	1. środki własne
7.	**LWP_02.01**	4	2	1	6,5	3	4	3	1. środki własne
8.	**LWP_06.03**	3	1	1	4,5	2	6	4	1. środki własne
9.	**LWP_07.01**	4	2	1	6,5	2	6	4	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
10.	**LWP_08.01**	4	1	1	5,5	3	10	2	1. środki własne
11.	**LWP_09.01**	4	1	1	5,5	5	7	4	1. środki własne
12.	**LWP_10.01**	4	4	1	8,5	3	4	5	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
13.	**LWC_01.01**	3	1	1	4,5	4	11	4	1. środki własne
14.	**LWC_01.02**	4	4	2	9	2	13	3	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS) 4. LIFE
15.	**LWC_01.03**	4	4	2	9	5	14	3	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR)

									3. środki UE: Fundusz Spójności (FS) 4. LIFE
16.	**LWC_01.04**	4	4	2	9	2	14	3	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS) 4. LIFE
17.	**LWC_02.01**	4	1	2	6	4	14	4	1. środki własne
18.	**LWC_02.02**	4	4	3	9,5	2	14	3	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS) 4. LIFE
19.	**LWC_08.01**	1-4	1-4	1-3	1-9,5	1-5	1-5	1-5	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Środki własne, Środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), Program LIFE, Środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
20.	**LWC_09.01**	4	4	2	9	3	2	3	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Środki własne, Środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski

									Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), Program LIFE, Środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
21.	**LWC_09.02**	4	4	2	9	3	11	3	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Środki własne, Środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), Program LIFE, Środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
22.	**LWC_09.03**	4	4	3	9,5	3	12	3	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Środki własne, Środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), Program LIFE, Środki krajowe - NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
23.	**LWC_11.01**	3	1	1	4,5	5	4	5	1. środki własne

24.	**LWC_12.01**	3	1	2	5	5	18	5	1. środki własne

Tabela nr 29. Katalog działań JCWPd — informacje o działaniu — część 1.

Lp.	*Indywidualny kod działania IIaPGW*	*Kategoria działania*	*Grupa działania*	*Typ działania*	*Nazwa działania*	*Opis działania*
Lp.	**Kod IIaPGW***	**Kategoria działania**	**Grupa działania**	**Typ działania**	**Nazwa działania**	**Opis działania**
1.	**GWI31**	gospodarka komunalna	pozostałe	nowe	zwiększanie retencji na obszarach zurbanizowanych	opracowanie szczegółowej analizy i projektu możliwości zwiększenia retencji obszarów zurbanizowanych (Kędzierzyn-Koźle, Racibórz, Gliwice)
2.	**GWPB18**	przemysł	monitoring środowiska	nowe	prowadzenie monitoringu wód podziemnych w zakresie zanieczyszczeń związkami chlorowcopochodnymi w wodach podziemnych	monitorowanie stanu chemicznego wód podziemnych w rejonie stwierdzonego zanieczyszczenia wód podziemnych związkami chlorowcopochodnymi
3.	**GWI1**	rolnictwo	organizacyjno-prawna	nowe	analiza możliwości odbudowy/przebudowy systemów melioracyjnych	analiza możliwości odbudowy/przebudowy systemów melioracyjnych — z odwadniających na nawadniająco-odwadniające i budowa nowych systemów melioracyjnych (nawadniająco-odwadniających)
4.	**GWI5**	rolnictwo	edukacyjna	nowe	ograniczenie zużycia wody w rolnictwie	przeprowadzenie szkoleń dla prowadzących działalność rolniczą w zakresie możliwości zastosowania wodooszczędnych technik nawadniania gruntów ornych oraz sposobów retencjonowania i zagospodarowania wód opadowych w rolnictwie wraz z przekazaniem informacji o możliwych programach pozyskiwania środków na realizację działań w dowiązaniu do specyfiki produkcji rolnej
5.	**GWI21**	leśnictwo	pozostałe	nowe	spowolnienie lub zatrzymanie odpływu wód ze zlewni oraz zwiększenie możliwości retencyjnych zlewni	odtwarzanie starorzeczy i obszarów bagiennych jako naturalnych zbiorników retencyjnych; zachowanie bądź odtwarzanie naturalnych terenów retencyjnych takich jak torfowiska, lasy łęgowe, łąki wilgotne, rozlewiska
6.	**GWI4**	przemysł	organizacyjno-prawna	nowe	ograniczenie zużycia wody w przemyśle	przeprowadzenie przez podmiot prowadzący działalność gospodarczą analizy możliwości ograniczenia zużycia wody w przemyśle poprzez zastosowanie najlepszych dostępnych technik oszczędzających wodę wraz z oceną możliwości ich zastosowania
7.	**GW2000130GWIC15**	przemysł	monitoring środowiska	nowe	prowadzenie monitoringu badawczego w trakcie likwidacji kopalni ZGH Bolesław oraz udostępniania do eksploatacji pola Laski	monitorowanie stanu chemicznego i ilościowego wód podziemnych w rejonie likwidowanej kopalni ZGH Bolesław oraz udostępniania do eksploatacji pola Laski
8.	**GWC11**	inne	administracyjna	kontynuowane	opracowanie wniosku na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP)	opracowanie wniosku na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych — GZWP nr: 138, 315, 330, 332, 425
9.	**GWC12**	inne	administracyjna	nowe	opracowanie wniosku na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP)	opracowanie wniosku na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych — GZWP nr: 102, 141, 208, 220, 307, 407

10.	**GWC23**	inne	administracyjna	kontynuowane	ustanowienie obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP)	wydanie rozporządzenia ustanawiającego obszar ochronny zbiornika wód śródlądowych, w drodze aktu prawa miejscowego dla GZWP nr: 110, 112, 123, 125, 134, 138, 315, 326, 330, 332, 401, 405, 406, 425
11.	**GWC24**	inne	administracyjna	nowe	ustanowienie obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP)	wydanie rozporządzenia ustanawiającego obszar ochronny zbiornika wód śródlądowych, w drodze aktu prawa miejscowego dla GZWP nr: 102, 141, 208, 220, 307, 407
12.	**GWC28**	inne	administracyjna	nowe	wsparcie działań organów administracji w zakresie ustanawiania obszarów ochronnych GZWP	wsparcie merytoryczne w zakresie zagadnień hydrogeologicznych i hydrodynamicznych związanych z ustanawianiem obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych (GZWP). Obejmować będzie m.in. przeniesienie informacji merytorycznych z dokumentacji hydrogeologicznych do dokumentów niezbędnych do opracowania wniosku o ustanowienie obszaru ochronnego GZWP — GZWP nr: 102, 110, 112, 123, 134, 138, 141, 208, 220, 307, 315, 326, 330, 332, 401, 405, 406, 407, 425
13.	**GWC19**	Inne	pozostałe	nowe	reambulacja dokumentacji hydrogeologicznej określającej warunki hydrogeologiczne dla ustanowienia obszarów ochronnych GZWP	reambulacja dokumentacji hydrogeologicznej: „Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki dla ustanowienia stref ochronnych zbiornika wód podziemnych w utworach czwartorzędowych GZWP 222 — Dolina Środkowej Wisły”
14.	**GW60001GWI13**	gospodarka komunalna	administracyjna	nowe	poszukiwanie alternatywnych źródeł zaopatrzenia w wodę	analiza możliwości pozyskania wody do spożycia z alternatywnych źródeł
15.	**GWPB14**	gospodarka komunalna	organizacyjno-prawna	nowe	prowadzenie działań w celu ograniczenia ascenzji i ingresji wód zasolonych do użytkowych poziomów wodonośnych	ograniczenie poboru wód podziemnych, stosowanie najlepszych możliwych technik umożliwiających ograniczenie ascenzji i ingresji do użytkowych poziomów wodonośnych (działanie dedykowane właścicielom/zarządcom ujęć działających w ramach ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę)
16.	**GW600062GWIC29**	inne	pozostałe	nowe	wykonanie dokumentacji hydrogeologicznej	wykonanie dokumentacji hydrogeologicznej określającej warunki hydrogeologiczne w związku z zakończeniem odwadniania likwidowanych zakładów górniczych PAK Kopalni Węgla Brunatnego Konin SA w Kleczewie, opracowanej i zatwierdzonej zgodnie z p.g.i.g. oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. poz. 2033)
17.	**GW600043GWIC29**	inne	pozostałe	nowe	wykonanie dokumentacji hydrogeologicznej	wykonanie dokumentacji hydrogeologicznej określającej warunki hydrogeologiczne w związku z zakończeniem odwadniania odkrywki Tomisławice ZG PAK Kopalni Węgla Brunatnego Konin SA, opracowanej i zatwierdzonej zgodnie z p.g.i.g. oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i geologiczno-inżynierskiej
18.	**GWI3**	inne	administracyjna	kontynuowane	dodatkowy przegląd udzielonych pozwoleń wodnoprawnych związanych z poborem wód podziemnych	dodatkowy przegląd pozwoleń wodnoprawnych, uwzględniający faktyczne zapotrzebowanie na wodę oraz dostępne zasoby wód podziemnych, a nie możliwości techniczne poboru wody z ujęcia
19.	**GW200090GWIC16**	inne	monitoring środowiska	nowe	prowadzenie monitoringu w rejonie likwidowanej kopalni odkrywkowej	monitorowanie wód podziemnych w zakresie stanu ilościowego i chemicznego podczas likwidacji kopalni odkrywkowej margla

					margla w Rejowcu (zawodnienie wyrobiska)	
20.	**GWPA20**	gospodarka komunalna	naukowo-badawcza	nowe	rozpoznanie występowania nowych zanieczyszczeń w wodach podziemnych	przeprowadzenie badań w zakresie identyfikacji nowych zanieczyszczeń w wodach podziemnych w rejonach intensywnej presji urbanizacyjnej, rolniczej i przemysłowej (farmaceutyki, związki PFAS, hormony, używki, środki higieny osobistej)
21.	**GWPA22**	rolnictwo	edukacyjna	nowe	szkolenia z zakresu dobrowolnego stosowania „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej", mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych	przeprowadzenie szkoleń dla prowadzących działalność rolniczą w zakresie stosowania działań ze „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" oraz rozpoznania warunków środowiskowych w celu doboru optymalnych działań ze „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej". Rozpoznanie po szkoleniu powinien prowadzić prowadzący działalność rolniczą, w doborze właściwych praktyk powinien prowadzącego działalność wspomagać ODR
22.	**GWPA2**	rolnictwo	organizacyjno-prawna	nowe	dobrowolne stosowanie działań ze „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej"	stosowanie działań ze „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dopasowanych do warunków środowiskowych
23.	**GWI26**	gospodarka komunalna	pozostałe	nowe	weryfikacja zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych	opracowanie dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby dyspozycyjne (z uwzględnieniem odwodnień górniczych) dla obszaru zlewni górnej Nysy Łużyckiej i górnego Bobru
24.	**GWI26**	gospodarka komunalna	pozostałe	nowe	weryfikacja zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych	opracowanie dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby dyspozycyjne dla obszaru zlewni górnego Wisłoka i Sanu poniżej Sanoka w granicach Karpat fliszowych
25.	**GW200028GWI26**	gospodarka komunalna	pozostałe	nowe	weryfikacja zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych	opracowanie dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby dyspozycyjne wód podziemnych dla obszaru Raduni, Motławy wraz z obszarem Żuław Gdańskich
26.	**GWI26**	gospodarka komunalna	pozostałe	nowe	weryfikacja zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych	opracowanie dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby dyspozycyjne wód podziemnych dla obszaru zlewni Redy, Zgórskiej Strugi i Piaśnicy oraz obszaru Raduni, Motławy wraz z obszarem Żuław Gdańskich
27.	**GW200044GWI26**	gospodarka komunalna	pozostałe	nowe	weryfikacja zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych	wykonanie dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby dyspozycyjne wód podziemnych w celu wyłączenia strefy wód zdegradowanych (dotyczy rejonu dawnych zakładów chemicznych ZACHEM)
28.	**GW2000101GWI26**	gospodarka komunalna	pozostałe	nowe	weryfikacja zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych	opracowanie dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby dyspozycyjne wód podziemnych dla rejonu eksploatacji (RE) Kielce
29.	**GW60001GWIC17**	gospodarka komunalna	monitoring środowiska	nowe	prowadzenie monitoringu w strefie przygranicznej w obszarze zasilania ujęcia Wydrzany	prowadzenie pomiarów położenia zwierciadła wód podziemnych w punktach monitoringu zlokalizowanych w zasięgu obszaru spływu wód do ujęcia Wydrzany (po stronie polskiej i niemieckiej, zgodnie z ustaleniami Komisji Polsko-Niemieckiej ds. współpracy na wodach granicznych — grupa W1)
30.	**GW60009GWI9**	inne	pozostałe	nowe	opracowanie planu ochrony torfowisk	opracowanie planu ochrony torfowisk, zawierającego wytyczne do przywrócenia stosunków wodnych i produkcji biologicznej
31.	**GW60009GWI25**	inne	pozostałe	nowe	wdrożenie planu ochrony torfowisk	wdrożenie planu ochrony torfowisk, zawierającego wytyczne do przywrócenia stosunków wodnych i produkcji biologicznej
32.	**GWI30**	przemysł	pozostałe	nowe	wykonanie opracowania „Analiza wpływu zagospodarowania wód z	opracowanie programu zagospodarowania wód odwodnieniowych (zrzut do wód powierzchniowych, uwzględniający warunki przyrodnicze i

					odwadniania zakładów górniczych na stan wód powierzchniowych i podziemnych”	hydrologiczne wód powierzchniowych i hydrogeologiczne wód podziemnych)
33.	**GW6000105GWI10**	przemysł	monitoring środowiska	nowe	opracowanie programu monitorowania stanu wód podziemnych w rejonie prowadzonej działalności górniczej	rozpoznanie warunków hydrodynamicznych w rejonie KWB Turów w celu oszacowania i określenia kierunków przepływów transgranicznych (opracowanie modelu numerycznego o zasięgu transgranicznym, rozwój sieci monitoringu)
34.	**GWPB8**	przemysł	monitoring środowiska	nowe	opracowanie ekspertyzy określającej źródła zanieczyszczenia wód podziemnych związkami chlorowcopochodnymi	przeprowadzenie badań na potrzeby rozpoznania źródeł zanieczyszczenia wód podziemnych związkami chlorowcopochodnymi
35.	**GW6000127GWPB7**	przemysł	monitoring środowiska	nowe	opracowanie ekspertyzy określającej źródła i zasięg zanieczyszczenia wód podziemnych związkami wskazującymi na presję przemysłową	przeprowadzenie badań na potrzeby rozpoznania zasięgu i źródeł zanieczyszczenia wód podziemnych na terenach przemysłowych
36.	**GWI6**	gospodarka komunalna	pozostałe	nowe	opracowanie dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych	sporządzenie (na podstawie decyzji właściwego organu administracji geologicznej określającej potrzebę i termin przedłożenia dodatku do dokumentacji geologicznej) dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych
37.	**GWI27**	gospodarka komunalna	administracyjna	nowe	weryfikacja zasobów eksploatacyjnych ujęć wód podziemnych ustalonych na podstawie dokumentacji hydrogeologicznych wykonanych przez 2004 r.	wykonanie analizy obejmującej identyfikację ujęć wód podziemnych o zasobach eksploatacyjnych znacznie przekraczających średni rzeczywisty pobór w poprzednim cyklu planistycznym, złożenie wniosków o weryfikację zasobów eksploatacyjnych ujęć wód podziemnych w trybie wykonania dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej, do właściwych organów administracji geologicznej

Tabela nr 30. Katalog działań JCWPd — informacje o działaniu — część 2.

Lp.	*Indywidualny kod działania IIaPGW*	*Wskazanie rodzaju działania*	*Kod działania wg KE (główne rodzaje środków, ang. KTM), wyjaśnienie kodów znajduje się w Tabeli nr 56*	*Obszar oddziaływania działania*	*Wskazanie nazwy dokumentu/planu/programu z jakiego działanie pochodzi*	*Podstawa prawna działania*	*Jednostka odpowiedzialna za realizację*	*Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość*	*Harmonogram realizacji*
Lp.	**Kod IIaPGW***	**Rodzaj działania podstawowe/ uzupełniające**	**Kod działania wg KE (główne rodzaje środków)**	**Obszar oddziaływania działania**	**Nazwa dokumentu/planu/ programu z jakiego działanie pochodzi**	**Podstawa prawna działania**	**Jednostka odpowiedzialna za realizację**	**Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość**	**Harmonogram realizacji**
1.	**GWI31**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 127, 128, 129, 142, 143	PPSS	art. 183, 184 i 185 pr.w.	gmina M. Gliwice, M. Kędzierzyn-Koźle i M. Racibórz (art. 183, 184, 185 pr.w.	gmina M. Gliwice, M. Kędzierzyn-Koźle i M. Racibórz (art. 183, 184, 185 pr.w.	2024

2.	**GWPB18**	uzupełniające	GRŚ99	JCWPd: nr 110 i 128	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 349 pr.w.; art. 5 i.o.ś	GIOŚ w zakresie prowadzenia monitoringu regionalnego — art. 349 ust. 9 pr.w.; PSH — w zakresie prowadzenia monitoringu badawczego — art. 349 ust. 8 pr.w.	GIOŚ w zakresie prowadzenia monitoringu regionalnego — art. 349 ust. 9 pr.w.; PSH — w zakresie prowadzenia monitoringu badawczego — art. 349 ust. 8 pr.w.	2022
3.	**GWI1**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 68, 69, 76, 77, 78, 79, 80, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 137, 138	PPSS	pr.w.	organ zarządzający siecią urządzeń melioracji wodnych — art. 205 pr.w.	właściciel/zarządca urządzeń melioracji wodnych	2027
4.	**GWI5**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 9, 43, 47, 60, 62, 71, 76, 79, 83, 95, 101, 105, 111, 112, 124, 128, 129, 130, 143, 144, 145, 147, 156, 157	zbiór zaleceń dobrej praktyki rolniczej mający na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych	art. 324 ust. 4 pkt 6 pr.w.	CDR — art. 4 ust. 1 u.j.d.r.	ODR — art. 12 pkt 1 ust. 2 u.j.d.r.	ciągłe
5.	**GWI21**	uzupełniające	GRŚ23	JCWPd: nr 68, 69, 76, 77, 78, 79, 80, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 105, 107, 108, 109, 110, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 137, 138, 139	PPSS	art. 324 ust. 4 pkt 5 pr.w.	PGL LP — art. 4 ust. 1 u.l.; właściciele lasów	PGL LP, właściciele lasów	2027
6.	**GWI4**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 1, 9, 43, 47, 60, 62, 71, 76, 79, 83, 95, 101, 105, 111, 112, 124, 128, 129, 130, 143, 144, 145, 146, 147, 156, 157	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 324 ust. 4 pkt 6 pr.w.	podmiot prowadzący działalność gospodarczą	podmiot prowadzący działalność gospodarczą do właściwego terytorialnie ZZ WP	ciągłe
7.	**GW2000130 GWIC15**	uzupełniające	GRŚ99	JCWPd: nr 130	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	pr.w.	PSH w zakresie prowadzenia monitoringu — art. 380 ust. 1 i art. 369 ust. 1 pr.w.; ZGH Bolesław — w zakresie udostępnienia	PSH — w zakresie prowadzenia monitoringu — art. 361 pkt1 pr.w.; ZGH Bolesław — w zakresie udostępnienia	2022

							otworów oraz monitoringu własnego — art. 126 ust 2 p.o.ś.	otworów oraz prowadzenia monitoringu własnego — art. 126 ust. 2 p.o.ś.	
8.	**GWC11**	podstawowe	GRŚ13	JCWPd: nr 25, 34, 35, 43, 44, 45, 77, 92, 93, 94, 111, 118, 119, 120, 127, 128, 129, 134, 135, 136, 141, 142, 143, 144, 153	aPWŚK	art. 141 pr.w.	PGW WP —art. 141 ust. 1. pr.w.	RZGW WP	2027
9.	**GWC12**	podstawowe	GRŚ13	JCWPd: nr 5, 20, 29, 39, 44, 45, 46, 47, 48, 67, 75, 79, 90, 91, 113, 120, 121, 131, 136	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 141 pr.w.	PGW WP — art. 141 ust. 1. pr.w.	RZGW WP	2027
10.	**GWC23**	podstawowe	GRŚ13	JCWPd: nr 2, 7, 8, 11, 13, 15, 23, 24, 25, 26, 33, 34, 35, 43, 44, 45, 63, 72, 73, 74, 75, 77, 82, 84, 86, 87, 88, 89, 90, 92, 93, 94, 98, 99, 103, 104, 110, 111, 112, 113, 117, 118, 119, 120, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 134, 135, 136, 141, 142, 143, 144, 153	aPWŚK	art. 141 pr.w.	wojewoda — art. 141 ust. 1. pr.w.	wojewoda	2027
11.	**GWC24**	podstawowe	GRŚ13	JCWPd: nr 5, 20, 29, 39, 44, 45, 46, 47, 48, 67, 75, 79, 90, 91, 120, 121, 136	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 141 pr.w.	wojewoda — art. 141 ust. 1. pr.w.	wojewoda	2027
12.	**GWC28**	uzupełniające	GRŚ13	JCWPd: nr 2, 5, 7, 11, 13, 15, 20, 23, 24, 25, 29, 33, 34, 35, 39, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 63, 67, 72, 73, 74, 75, 77, 79, 82, 84, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 98, 99, 103, 104, 110, 111, 112,	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	PSH — art. 380 pr.w.	PSH	2027

				113, 117, 118, 119, 120, 121, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 134, 135, 136, 141, 142, 143, 144, 153					
13.	**GWC19**	podstawowe	GRŚ14	JCWPd: nr 49, 54, 55, 64, 65, 66, 73, 74	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 141 pr.w.	PSH	PSH	2027
14.	**GW60001GWI13**	uzupełniające	GRŚ99	JCWPd: nr 1	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 324 ust. 2 pkt 1a pr.w.; u.z.z.w.o.ś., uchwała nr XXII/179/2019 Rady Miasta Świnoujście z dnia 6 grudnia 2019 r. w sprawie „Wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2018–2022”	gmina M. Świnoujście — art. 1 w zw. z art. 3 u.z.z.w.o.ś. oraz w zw. z art. 30 pr.w.	gmina Świnoujście, gmina Międzyzdroje	2027
15.	**GWPB14**	podstawowe	GRŚ99	JCWPd: nr 1, 4, 5, 10	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	wszystkie gminy w obrębie JCWPd — art. 1 w zw. z art. 3 u.z.z.w.o.ś.	wszystkie gminy w obrębie JCWPd	ciągłe
16.	**GW600062GWIC29**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 62	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	pr.w.	podmiot prowadzący działalność górniczą — art. 90 ust. 1 pkt 2 lit. h i rozdział 5 p.g.i.g.	podmiot prowadzący działalność górniczą	2024
17.	**GW600043GWIC29**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 43	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	pr.w.	podmiot prowadzący działalność górniczą — art. 90 ust. 1 pkt 2 lit. h i rozdział 5 p.g.i.g.	podmiot prowadzący działalność górniczą	2024
18.	**GWI3**	uzupełniające	GRŚ99	JCWPd: nr 1, 9, 43, 47, 60, 62, 71, 76, 79, 83, 95, 101, 105, 111, 112, 124, 128, 129, 130, 143, 144,	aPWŚK	art. 325 ust 1 pkt 2 pr.w.	PGW WP	RZGW — art. 240 ust. 3 pkt 1 lit. b pr.w.; ZZ WP (§ 12 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 28 grudnia	ciągłe

				145, 146, 147, 156, 157				2017 r. w sprawie nadania statutu Państwowemu Gospodarstwu Wodnemu Wody Polskie)	
19.	**GW200090GWIC16**	podstawowe	GRŚ99	JCWPd: nr 90	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	p.o.ś, p.g.i.g., pr.w.	podmiot prowadzący działalność górniczą/PSH	podmiot prowadzący działalność górniczą/PSH	2027
20.	**GWPA20**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 1, 15, 17, 18, 39, 43, 44, 60, 64, 70, 76, 78, 79, 95, 110, 111, 112, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 135, 143, 144, 145, 146, 147, 155, 156, 157, 163, 164	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 349 pr.w.	PSH — art. 349 pr.w.	PSH — art. 349 pr.w.	2027
21.	**GWPA22**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 15, 18, 39, 43, 60, 70, 76, 78, 79, 95, 110, 111, 112, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 135, 143, 144, 145, 147, 155, 156, 157, 163, 164	zbiór zaleceń dobrej praktyki rolniczej mający na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych	u.j.d.r.	ODR — u.j.d.r.	ODR — art. 12 pkt 1 ust. 2 u.j.d.r.	2024
22.	**GWPA2**	uzupełniające	GRŚ3	JCWPd: nr 15, 18, 39, 43, 60, 70, 76, 78, 79, 95, 110, 111, 112, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 135, 143, 144, 145, 147, 155, 156, 157, 163, 164	zbiór zaleceń dobrej praktyki rolniczej mający na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych	art. 324 ust. 4 pkt 4 pr.w.	podmiot prowadzący działalność rolniczą	podmiot prowadzący działalność rolniczą	2027
23.	**GWI26**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 105, 107, 122, 123, 137	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 369 pr.w.	PSH — art. 369 ust. 1 pr.w.	PSH	2024
24.	**GWI26**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 136, 152, 153, 154, 168	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 369 pr.w.	PSH — art. 369 ust. 1 pr.w.	PSH	2024
25.	**GW200028GWI26**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 28	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 369 pr.w.	PSH — art. 369 ust. 1 pr.w.	PSH	2024

26.	**GWI26**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 13, 14, 15	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 369 pr.w.	PSH — art. 369 ust. 1 pr.w.	PSH	2024
27.	**GW200044GWI26**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 44	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 369 pr.w.	PSH — art. 369 ust. 1 pr.w.	PSH	2024
28.	**GW2000101GWI26**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 101	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 369 pr.w.	PSH — art. 369 ust. 1 pr.w.	PSH	2024
29.	**GW60001GWIC17**	uzupełniające	GRŚ99	JCWPd: nr 1	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 324 ust. 5 pr.w.	PSH — zgodnie z ustaleniami Komisji Polsko -Niemieckiej ds. Współpracy na wodach granicznych — grupa W1	PSH — zgodnie z ustaleniami Komisji Polsko -Niemieckiej ds. Współpracy na wodach granicznych — grupa W1	ciągłe
30.	**GW60009GWI9**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 9	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 324 ust. 4 pkt 5 pr.w.	gmina Kołobrzeg	gmina Kołobrzeg	2024
31.	**GW60009GWI25**	uzupełniające	GRŚ23	JCWPd: nr 9	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 324 ust. 4 pkt 5 pr.w.	gmina Kołobrzeg	gmina Kołobrzeg	2027
32.	**GWI30**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 43 i 62	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 324 ust. 4 pkt 6 pr.w.	podmiot prowadzący działalność górniczą	podmiot prowadzący działalność górniczą	2024
33.	**GW6000105GWI10**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 105	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	pr.w.	podmiot prowadzący działalność górniczą oraz PSH (w zakresie ustaleń Komisji ds. Wód Granicznych)	podmiot prowadzący działalność górniczą oraz PSH —w zakresie ustaleń Komisji ds. Wód Granicznych	2024
34.	**GWPB8**	podstawowe	GRŚ14	JCWPd: nr 110 i 128	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	GIOŚ w zakresie prowadzenia monitoringu regionalnego — art. 349 ust. 9 pr.w.; PSH — w zakresie prowadzenia monitoringu badawczego i opracowania ekspertyzy — art. 349, ust. 8 pr.w.	GIOŚ w zakresie prowadzenia monitoringu regionalnego —art. 349 ust. 9 pr.w.; PSH — w zakresie prowadzenia monitoringu badawczego i opracowania ekspertyzy — art. 349, ust. 8 pr.w.	2024
35.	**GW6000127GWPB7**	podstawowe	GRŚ4	JCWPd: nr 127	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	właściciel gruntu	właściciel gruntu	2024

36.	**GWI6**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 1, 9, 43, 47, 60, 62, 71, 76, 79, 83, 95, 101, 105, 111, 112, 124, 128, 129, 130, 143, 144, 145, 146, 147, 156, 157	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 93 ust. 5 p.g.i.g.	właściwy organ administracji geologicznej w zakresie wydania decyzji, właściciel ujęcia w zakresie wykonania dodatku do dokumentacji — art. 93 ust. 5 p.g.i.g.	właściwy organ administracji geologicznej w zakresie wydania decyzji, właściciel ujęcia w zakresie wykonania dodatku do dokumentacji — art. 93 ust. 5 p.g.i.g.	2027
37.	**GWI27**	uzupełniające	GRŚ14	JCWPd: nr 1, 9, 43, 47, 60, 62, 71, 76, 79, 83, 95, 101, 105, 111, 112, 124, 128, 129, 130, 143, 144, 145, 146, 147, 156, 157	nie dotyczy/ działanie nowe proponowane	art. 369 ust 1 pr.w.	PSH — art. 369 ust 1 pr.w.	PSH — art. 369 ust 1 pr.w.	2024

Tabela nr 31. Objaśnienia.

..HM_	działania ukierunkowane na poprawę warunków hydromorfologicznych JCWP
..H_	działania ukierunkowane na poprawę warunków hydrologicznych JCWP
..P_	działania ograniczające presje chemiczne i fizykochemiczne JCWP
..C_	działania służące eliminacji/ograniczeniu presji skumulowanych wód JCWP
…GWI…	działania służące ograniczeniu presji ilościowej JCWPd
…GWC…	działania służące ograniczeniu presji chemicznej JCWPd
…GWPA..	działania służące ograniczeniu presji chemicznej A (rolnictwo i gospodarka komunalna) JCWPd
…GWPB…	działania służące ograniczeniu presji chemicznej B (przemysł i urbanizacja) JCWPd
…GWIC…	działania służące ograniczeniu presji ilościowej i chemicznej JCWPd
Kod i nazwa działania wg KE (Główne Rodzaje Środków)	
GRŚ1	Budowa lub modernizacja oczyszczalni ścieków
GRŚ2	Ograniczenie zanieczyszczenia substancjami biogennymi pochodzącego z rolnictwa
GRŚ3	Ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami pochodzącymi z rolnictwa
GRŚ4	Rekultywacja terenów zanieczyszczonych (zanieczyszczenia historyczne, w tym osady, wody podziemne, gleba)
GRŚ5	Zwiększanie ciągłości biologicznej i morfologicznej (np. tworzenie przepławek, rozbiórka starych tam)
GRŚ6	Poprawa warunków hydromorfologicznych jednolitych części wód o charakterze innym niż ciągłość
GRŚ7	Usprawnienia w zakresie reżimów przepływu i/lub ustalenie przepływów środowiskowych
GRŚ8	Efektywna gospodarka wodna, środki techniczne na potrzeby nawadniania, przemysłu, energetyki i gospodarstw domowych
GRŚ12	Usługi doradcze w zakresie rolnictwa
GRŚ13	Środki na rzecz ochrony wody pitnej (np. ustanowienie stref ochronnych, stref buforowych itp.)
GRŚ14	Badania, rozwój bazy wiedzy w celu ograniczenia niepewności
GRŚ15	Środki na rzecz stopniowego wyeliminowania emisji, zrzutów i strat priorytetowych substancji niebezpiecznych lub na rzecz redukcji emisji, zrzutów i strat substancji priorytetowych

GRŚ17	Środki na rzecz zmniejszenia osadu z erozji gleby i spływu powierzchniowego
GRŚ19	Środki na rzecz zapobiegania niekorzystnemu oddziaływaniu rekreacji, w tym wędkarstwa lub kontrolowania tego wpływu
GRŚ20	Środki na rzecz zapobiegania niekorzystnemu oddziaływaniu rybołówstwa i innego rodzaju eksploatacji/usuwania zwierząt i roślin lub kontrolowania tego wpływu
GRŚ21	Środki na rzecz zapobiegania wprowadzaniu lub kontroli wprowadzania zanieczyszczeń z obszarów miejskich, transportu i wybudowanej infrastruktury
GRŚ22	Środki na rzecz zapobiegania lub kontroli wprowadzania zanieczyszczeń z leśnictwa
GRŚ23	Środki w zakresie naturalnego potencjału retencyjnego
GRŚ24	Adaptacja do zmian klimatu
GRŚ99	Inny główny rodzaj środków zgłoszonych w ramach programu środków
Kody działań z grupy działań KPRWP	
JU0	Pozostawienie procesom naturalnym
JU1	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja wykaszania roślin z brzegów śródlądowych wód powierzchniowych
JU2	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja wykaszania roślin z dna śródlądowych wód powierzchniowych
JU3	Zaniechanie, modyfikacja lub ograniczenie usuwania roślin pływających i korzeniących się w dnie śródlądowych wód powierzchniowych,
JU4	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja usuwania drzew i krzewów porastających dno oraz brzegi śródlądowych wód powierzchniowych
JU5	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja usuwania ze śródlądowych wód powierzchniowych przeszkód naturalnych
JU6	Usuwanie ze śródlądowych wód powierzchniowych przeszkód wynikających z działalności człowieka
JU7	Punktowe zasypania wyrw w dnie śródlądowych wód powierzchniowych spowodowanych przez obiekty antropogeniczne
JU8	Wprowadzanie substratu mineralnego w celu spowodowania spontanicznego zasypania wyrw w dnie śródlądowych wód powierzchniowych
JU9	Zaniechanie lub ograniczenie zasypywania wyrw w brzegach śródlądowych wód powierzchniowych
JU10	Zaniechanie lub ograniczenie usuwania namułów i osadów piaszczystych
JU11	Zaniechanie usuwania żwirowych osadów dennych
JU12	Korekta niewłaściwie wykonanego odmulania - likwidacja brzegowych nasypów uformowanych z usuniętych osadów dennych
JU13	Zaniechanie usuwania tam bobrowych
JU14	Modyfikacja lub usuwanie tam bobrowych
JD1	Nasadzanie drzew i krzewów w strefie brzegowej
JD2	Kształtowanie roślinności w strefie zalewowej i na brzegach wód
JD3	Bariery denitryfikacyjne
JD4	Wprowadzanie elementów kluczowych dla zróżnicowania siedliskowego w korycie
JD5	Wprowadzanie pryzm żwirowo-kamiennych naśladujących układy bystrzy i plos lub kierujących przepływ
JD6	Wprowadzanie naturalnych deflektorów
JD7	Modyfikacje zarządzania wodą, w celu eliminacji antropogenicznych zniekształceń przepływu
JT1	Inicjacja erozji bocznej koryta
JT2	Kształtowanie nowego lub odtwarzanie dawnego koryta o postaci optymalnej ekologicznie
JT3	Obniżanie fragmentów terenu przyrzecznego
JT4	Odnawianie starorzeczy
JT5	Tworzenie quasi-starorzeczy
JT6	Odtwarzanie rzędnej dna wraz z przywróceniem równowagi bilansu rumowiska
JT7	Likwidacja umocnień brzegów

JT8	Zastępowanie umocnień brzegów przez umocnienia śpiące na granicach wyznaczonego korytarza swobodnej migracji rzeki
JT9	Przebudowa umocnień brzegów na bardziej naturalne
JT10	Unaturalnianie profilu brzegu
JT11	Odtwarzanie wysokich skarp brzegowych
JT12	Budowle lub struktury kierujące nurt w celu inicjacji renaturyzujących procesów korytowych
JT13	Likwidacja lub odsuwanie wałów przeciwpowodziowych i przywracanie terenów zalewowych
JT14	Usuwanie lub przekopywanie nasypów brzegowych lub meandrowych
JT15	Likwidacja lub przebudowa zabudowy dna
JT16	Likwidacja lub udrażnianie przegród poprzecznych
JT17	Przebudowa przepustów
JT18	Usuwanie umocnień i odtwarzanie naturalnych procesów w ujściach rzek
JZ1	Renaturyzacja mokradeł w zlewni
JZ2	Ograniczanie spływu powierzchniowego
JZ3	Inne działania poprawiające retencję zlewni
JP1	Weryfikacja terenowa przekształceń hydromorfologii i potrzeb renaturyzacji
JP2	Weryfikacja drożności barier (funkcjonalności przepławki)
JP3	Uzupełnienie rozpoznania procesów dynamiki fluwialnej
JP4	Pozyskanie gruntów
JP5	Weryfikacja (wznowienie) granic
JP6	Zakazy
JP7	Informacja
Pozostałe skróty	
CDR	Centrum Doradztwa Rolniczego
EFRR	Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego
JST	jednostki samorządu terytorialnego
KOWR	Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa
KWB	Kopalnia Węgla Brunatnego
ODR	ośrodki doradztwa rolniczego
PFAS	fluorowane związki organiczne (z ang. *perfluoroalkylated substances*)
PGL LP	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
PMWP	Państwowy Monitoring Wód Morskich
PO	Plnay ochrony
PSHM	państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna
PSP	Państwowa Straż Pożarna
PRPM	Program Rozwoju Portów Miejskich
RDLP	regionalna dyrekcja Lasów Państwowych
WKZWJ	Warunki korzystania z wód jezior
ZGH	zakład górniczo-hutniczy
Akty prawne	

dyrektywa ptasia	dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa
dyrektywa siedliskowa	dyrektywa Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory
p.g.i.g.	ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2022 r. poz. 1072, 1261, 1504 i 2185)
u.f.p.	ustawa z dnia z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1634, 1692, 1725, 1747, 1768, 1964 i 2414)
u.j.d.r.	ustawa z dnia 22 października 2004 r. o jednostkach doradztwa rolniczego (Dz. U. z 2020 r. poz. 721)
u.l.	ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. z 2022 r. poz. 672, 1726 i 2311)
u.n.i.n.	ustawa z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2021 r. poz. 76 oraz z 2022 r. poz. 1370 i 2364)
u.ś.o.r.	ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (Dz. U. z 2020 r. poz. 2097 oraz z 2022 r. poz. 2185)

Załącznik nr 12

ZESTAW DZIAŁAŃ JCWP RW

1. Zestaw działań podstawowych i uzupełniających JCW tworzą działania przypisane z katalogów działań poszczególnych kategorii wód indywidualnie dla JCWP i JCWPd.
2. Zestaw działań JCWP RW na obszarze dorzecza Pregoły prezentują tabele nr 1–17.

Tabela nr 1. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje ogólne. 2
Tabela nr 2. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje ogólne — część 2. 30
Tabela nr 3. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 1..... 81
Tabela nr 4. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 2..... 140
Tabela nr 5. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 3..... 189
Tabela nr 6. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 4..... 232
Tabela nr 7. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje o działaniu — wyniki analiz..... 290
Tabela nr 8. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — część 1..... 325
Tabela nr 9. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — część 2..... 327
Tabela nr 10. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — część 3..... 331
Tabela nr 11. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — identyfikacja potrzeby udrożnienia dla JCWP..... 333
Tabela nr 12. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — podsumowania uzyskanych danych. 336
Tabela nr 13. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — podsumowania uzyskanych danych. 339
Tabela nr 14. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — informacje o działaniach — część 1..... 343
Tabela nr 15. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — informacje o działaniach — część 2..... 353
Tabela nr 16. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — informacje o działaniach — część 3..... 357
Tabela nr 17. Zestaw działań JCWP RW – objaśnienia. 360

Tabela nr 1. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje ogólne.

Lp.	*Kategoria działań*	*Grupa działań*	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)* *kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *RWC — presje skumulowane* *RWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *RWH — presje hydrologiczne* *RWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Nazwa JCWP*	*Obszar dorzecza, w obrębie którego występuje dana JCWP*	*Region wodny, w obrębie, którego występuje dana JCWP*
Lp.	**Kategoria działań**	**Grupa działań**	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Nazwa JCWP**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**
1.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW700009582329__RWC_02.02__OC__04054	RW700009582329	Stara Gołdapa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
2.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW700009582329__RWC_02.02__OC__22689	RW700009582329	Stara Gołdapa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
3.	Zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków.	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych.	RW700009582329__RWHM_01.03__HM__00601	RW700009582329	Stara Gołdapa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
4.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW700009582329__RWHM_02.01__BI__02919	RW700009582329	Stara Gołdapa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
5.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP	RW700009582329__RWHM_02.06__BI__02710	RW700009582329	Stara Gołdapa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
6.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700009582329__RWP_02.01__FC__06504	RW700009582329	Stara Gołdapa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
7.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700009582329__RWP_04.01__FC__06503	RW700009582329	Stara Gołdapa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
8.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW700009582349__RWHM_02.01__BI__02920	RW700009582349	Kanał Mincki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
9.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__06753	RW7000095824319	Gołdapa do Czarnej Strugi	Pregoły	Łyny i Węgorapy
10.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__23112	RW7000095824319	Gołdapa do Czarnej Strugi	Pregoły	Łyny i Węgorapy

		środowiskowych obszarów przyrodniczych					
11.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__05952	RW700009582434	Dopływ z jez. Rakówko	Pregoły	Łyny i Węgorapy
12.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__23113	RW700009582434	Dopływ z jez. Rakówko	Pregoły	Łyny i Węgorapy
13.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700009582434__RWP_02.01__FC__06507	RW700009582434	Dopływ z jez. Rakówko	Pregoły	Łyny i Węgorapy
14.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700009582434__RWP_04.01__FC__06506	RW700009582434	Dopływ z jez. Rakówko	Pregoły	Łyny i Węgorapy
15.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	poprawa stanu elementów hydromorfologicznych w zakresie spełnienia celów środowiskowych	RW700009582469__RWHM_04.01__HM__50533	RW700009582469	Rów Nr 1	Pregoły	Łyny i Węgorapy
16.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700009582469__RWP_02.01__FC__06509	RW700009582469	Rów Nr 1	Pregoły	Łyny i Węgorapy
17.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700009582469__RWP_04.01__FC__06508	RW700009582469	Rów Nr 1	Pregoły	Łyny i Węgorapy
18.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000095824729__RWP_02.01__FC__06511	RW7000095824729	Różynka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
19.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000095824729__RWP_04.01__FC__06510	RW7000095824729	Różynka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
20.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW7000095824769__RWP_01.01__FC__06512	RW7000095824769	Gołda	Pregoły	Łyny i Węgorapy
21.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW7000095824769__RWP_01.05__FC__06514	RW7000095824769	Gołda	Pregoły	Łyny i Węgorapy
22.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__03672	RW7000095824789	Lisówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
23.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22642	RW7000095824789	Lisówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
24.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22690	RW7000095824789	Lisówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
25.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000095824789__RWP_02.01__FC__06517	RW7000095824789	Lisówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
26.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000095824789__RWP_04.01__FC__06516	RW7000095824789	Lisówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
27.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW7000095824949__RWP_09.01__CH__17344	RW7000095824949	Bachutka	Pregoły	Łyny i Węgorapy

28.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW700009582529__RWC_02.02__OC__22691	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
29.	Zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków.	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych.	RW700009582529__RWHM_01.03__HM__00602	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
30.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW700009582529__RWHM_02.01__BI__02921	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
31.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP	RW700009582529__RWHM_02.06__BI__02711	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
32.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700009582529__RWP_02.01__FC__06519	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
33.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700009582529__RWP_04.01__FC__06518	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
34.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW70000958254__RWP_09.01__CH__17354	RW70000958254	Wika	Pregoły	Łyny i Węgorapy
35.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW700009582831__RWP_09.01__CH__17359	RW700009582831	Błędzianka do granicy państwa wraz z Czarną Strugą do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
36.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	poprawa stanu elementów hydromorfologicznych w zakresie spełnienia celów środowiskowych	RW700009584389__RWHM_04.01__HM__50534	RW700009584389	Kortówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
37.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700009584469__RWP_02.01__FC__06521	RW700009584469	Wipsówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
38.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700009584469__RWP_04.01__FC__06520	RW700009584469	Wipsówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
39.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW70000958448899__RWP_01.01__FC__06522	RW70000958448899	Kanał Klebarski	Pregoły	Łyny i Węgorapy
40.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW70000958448899__RWP_01.05__FC__06525	RW70000958448899	Kanał Klebarski	Pregoły	Łyny i Węgorapy
41.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW70000958448954__RWP_02.01__FC__06528	RW70000958448954	Dopływ z Mokin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
42.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW70000958448954__RWP_04.01__FC__06527	RW70000958448954	Dopływ z Mokin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
43.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW70000958449529__RWP_01.01__FC__06529	RW70000958449529	Orzechówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
44.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW70000958449529__RWP_01.05__FC__06532	RW70000958449529	Orzechówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy

45.	Kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP	ochrona ekosystemów wodnych i od wód zależnych/ odtwarzanie warunków siedliskowych z uwzględnieniem celów środowiskowych wskazanych dla obszarów przyrodniczych	RW700009584529__RWH_01.05__HY__00615	RW700009584529	Stara Łyna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
46.	Kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP	zintegrowany system monitoringu stanu wód (suszy)	RW700009584529__RWH_03.02__HY__01520	RW700009584529	Stara Łyna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
47.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000095845729__RWP_02.01__FC__06535	RW7000095845729	Sunia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
48.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000095845729__RWP_04.01__FC__06534	RW7000095845729	Sunia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
49.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03266	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
50.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03267	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
51.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03268	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
52.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03269	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
53.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03270	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy

		poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie					
54.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03271	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
55.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03272	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
56.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03273	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
57.	Kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP	ochrona ekosystemów wodnych i od wód zależnych/ odtwarzanie warunków siedliskowych z uwzględnieniem celów środowiskowych wskazanych dla obszarów przyrodniczych	RW700009584589__RWH_01.05__HY__00616	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
58.	Kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP	zintegrowany system monitoringu stanu wód (suszy)	RW700009584589__RWH_03.02__HY__01521	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
59.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	RW700009584589__RWHM_02.07__BI__02298	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
60.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb	RW700009584589__RWHM_02.08__BI__02149	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
61.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700009584589__RWP_02.01__FC__06537	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
62.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700009584589__RWP_04.01__FC__06536	RW700009584589	Kirsna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
63.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20095	RW700009584769	Suszyca	Pregoły	Łyny i Węgorapy

64.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20128	RW700009584769	Suszyca	Pregoły	Łyny i Węgorapy
65.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700009584783__RWP_02.01__FC__06539	RW700009584783	Pisa do Połapińskiej Strugi	Pregoły	Łyny i Węgorapy
66.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700009584783__RWP_04.01__FC__06538	RW700009584783	Pisa do Połapińskiej Strugi	Pregoły	Łyny i Węgorapy
67.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03274	RW7000095847889	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
68.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03275	RW7000095847889	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
69.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03276	RW7000095847889	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
70.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03277	RW7000095847889	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
71.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20097	RW7000095847889	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy

		poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie					
72.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20130	RW7000095847889	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
73.	Zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków.	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych.	RW7000095847889__RWHM_01.03__HM__00603	RW7000095847889	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
74.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000095847889__RWP_02.01__FC__06541	RW7000095847889	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
75.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000095847889__RWP_04.01__FC__06540	RW7000095847889	Bajdycka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
76.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700009584813__RWP_02.01__FC__06543	RW700009584813	Guber do Dopływu z Czernik	Pregoły	Łyny i Węgorapy
77.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700009584813__RWP_04.01__FC__06542	RW700009584813	Guber do Dopływu z Czernik	Pregoły	Łyny i Węgorapy
78.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW70000958482989__RWP_02.01__FC__06545	RW70000958482989	Bystra	Pregoły	Łyny i Węgorapy
79.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW70000958482989__RWP_04.01__FC__06544	RW70000958482989	Bystra	Pregoły	Łyny i Węgorapy
80.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700009584832__RWP_02.01__FC__06547	RW700009584832	Dopływ z jez. Tołkińskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
81.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700009584832__RWP_04.01__FC__06546	RW700009584832	Dopływ z jez. Tołkińskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
82.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW7000095848831__RWP_01.00__FC__06548	RW7000095848831	Sajna do Dopływu z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy
83.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000095848831__RWP_02.01__FC__06550	RW7000095848831	Sajna do Dopływu z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy
84.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000095848831__RWP_02.02__CH__17382	RW7000095848831	Sajna do Dopływu z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy
85.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000095848831__RWP_04.01__FC__06549	RW7000095848831	Sajna do Dopływu z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy
86.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW7000095848831__RWP_09.01__CH__17385	RW7000095848831	Sajna do Dopływu z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy
87.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000095848832__RWP_02.01__FC__06552	RW7000095848832	Dopływ z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy

88.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000095848832__RWP_04.01__FC__06551	RW7000095848832	Dopływ z Kominek	Pregoły	Łyny i Węgorapy
89.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20087	RW7000105847491	Elma do Dopływu spod Janikowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
90.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20120	RW7000105847491	Elma do Dopływu spod Janikowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
91.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW7000105847491__RWP_01.01__FC__06553	RW7000105847491	Elma do Dopływu spod Janikowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
92.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW7000105847491__RWP_01.05__FC__06556	RW7000105847491	Elma do Dopływu spod Janikowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
93.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW7000105847491__RWP_09.01__CH__17390	RW7000105847491	Elma do Dopływu spod Janikowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
94.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20088	RW700010584752	Dopływ z Worgielit	Pregoły	Łyny i Węgorapy
95.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20121	RW700010584752	Dopływ z Worgielit	Pregoły	Łyny i Węgorapy
96.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20089	RW700010584754	Dopływ spod Małych Borek	Pregoły	Łyny i Węgorapy
97.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20122	RW700010584754	Dopływ spod Małych Borek	Pregoły	Łyny i Węgorapy

		ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie					
98.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20091	RW7000105847729	Wirwilcka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
99.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20124	RW7000105847729	Wirwilcka Młynówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
100.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20094	RW700010584792	Borycka Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy
101.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20127	RW700010584792	Borycka Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy
102.	Zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych.	RW700010584792__RWHM_01.03__HM__00604	RW700010584792	Borycka Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy
103.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700010584849__RWP_02.01__FC__06559	RW700010584849	Rawa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
104.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700010584849__RWP_04.01__FC__06558	RW700010584849	Rawa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
105.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20104	RW700010584854	Runia	Pregoły	Łyny i Węgorapy

		gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie					
106.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20137	RW700010584854	Runia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
107.	Zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków.	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych.	RW700010584854__RWHM_01.03__HM__00605	RW700010584854	Runia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
108.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700010584854__RWP_02.01__FC__06561	RW700010584854	Runia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
109.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700010584854__RWP_04.01__FC__06560	RW700010584854	Runia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
110.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20105	RW700010584865	Liwna do Dopływu spod Starej Różanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
111.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20138	RW700010584865	Liwna do Dopływu spod Starej Różanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
112.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700010584865__RWP_02.01__FC__06563	RW700010584865	Liwna do Dopływu spod Starej Różanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
113.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700010584865__RWP_04.01__FC__06562	RW700010584865	Liwna do Dopływu spod Starej Różanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
114.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20106	RW7000105848689	Sołka	Pregoły	Łyny i Węgorapy

115.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20139	RW7000105848689	Sołka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
116.	Zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków.	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych.	RW7000105848689__RWHM_01.03__HM__00606	RW7000105848689	Sołka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
117.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000105848689__RWP_02.01__FC__06565	RW7000105848689	Sołka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
118.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000105848689__RWP_04.01__FC__06564	RW7000105848689	Sołka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
119.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20101	RW700010584872	Mamłak	Pregoły	Łyny i Węgorapy
120.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20134	RW700010584872	Mamłak	Pregoły	Łyny i Węgorapy
121.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700010584872__RWP_02.01__FC__06567	RW700010584872	Mamłak	Pregoły	Łyny i Węgorapy
122.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700010584872__RWP_02.02__CH__17414	RW700010584872	Mamłak	Pregoły	Łyny i Węgorapy
123.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700010584872__RWP_04.01__FC__06566	RW700010584872	Mamłak	Pregoły	Łyny i Węgorapy
124.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW700010584872__RWP_09.01__CH__17417	RW700010584872	Mamłak	Pregoły	Łyny i Węgorapy
125.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20100	RW700010584874	Dopływ spod Masun	Pregoły	Łyny i Węgorapy

126.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20133	RW700010584874	Dopływ spod Masun	Pregoły	Łyny i Węgorapy
127.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700010584874__RWP_02.01__FC__06569	RW700010584874	Dopływ spod Masun	Pregoły	Łyny i Węgorapy
128.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700010584874__RWP_04.01__FC__06568	RW700010584874	Dopływ spod Masun	Pregoły	Łyny i Węgorapy
129.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000105848849__RWP_02.01__FC__06571	RW7000105848849	Ryn	Pregoły	Łyny i Węgorapy
130.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000105848849__RWP_04.01__FC__06570	RW7000105848849	Ryn	Pregoły	Łyny i Węgorapy
131.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000105848852__RWP_02.01__FC__06573	RW7000105848852	Kanał Unikowo	Pregoły	Łyny i Węgorapy
132.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000105848852__RWP_04.01__FC__06572	RW7000105848852	Kanał Unikowo	Pregoły	Łyny i Węgorapy
133.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700010584885 49__RWP_02.01__FC__06575	RW7000105848854 9	Dopływ z Wojkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
134.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700010584885 49__RWP_04.01__FC__06574	RW7000105848854 9	Dopływ z Wojkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
135.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000105848858__RWP_02.01__FC__06577	RW7000105848858	Dopływ spod Lędławek	Pregoły	Łyny i Węgorapy
136.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000105848858__RWP_04.01__FC__06576	RW7000105848858	Dopływ spod Lędławek	Pregoły	Łyny i Węgorapy
137.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700010584886__RWP_02.01__FC__06579	RW700010584886	Dopływ z Trzeciaków	Pregoły	Łyny i Węgorapy
138.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700010584886__RWP_04.01__FC__06578	RW700010584886	Dopływ z Trzeciaków	Pregoły	Łyny i Węgorapy
139.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06580	RW7000105848889	Korszynianka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
140.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06581	RW7000105848889	Korszynianka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
141.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06582	RW7000105848889	Korszynianka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
142.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000105848889__RWP_02.01__FC__06584	RW7000105848889	Korszynianka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
143.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000105848889__RWP_04.01__FC__06583	RW7000105848889	Korszynianka	Pregoły	Łyny i Węgorapy

144.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20092	RW700010584921	Szczurkowska Młynówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
145.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20125	RW700010584921	Szczurkowska Młynówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
146.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW700010584921__RWP_09.01__CH__17422	RW700010584921	Szczurkowska Młynówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
147.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20102	RW700010584941	Żernówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
148.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20135	RW700010584941	Żernówka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
149.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001058498671__RWC_02.01__OC__20108	RW7000105849867 1	Białka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
150.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001058498671__RWC_02.01__OC__20141	RW7000105849867 1	Białka	Pregoły	Łyny i Węgorapy

151.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW70001058498671__RWHM_03.01__OC__23390	RW7000105849867 1	Białka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
152.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW7000115823111__RWC_02.02__OC__22692	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
153.	Zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków.	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych.	RW7000115823111__RWHM_01.03__HM__00607	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
154.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW7000115823111__RWHM_02.01__BI__02922	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
155.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	RW7000115823111__RWHM_02.07__BI__02299	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
156.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb	RW7000115823111__RWHM_02.08__BI__02150	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
157.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW7000115823111__RWHM_03.01__OC__05963	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
158.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06589	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
159.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06590	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
160.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW700011582479__RWC_02.02__OC__22693	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
161.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW700011582479__RWHM_02.01__BI__02923	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
162.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP	RW700011582479__RWHM_02.06__BI__02712	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do	Pregoły	Łyny i Węgorapy

					oddzielenia się Starej Gołdapy		
163.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	RW700011582479__RWHM_02.07__BI__02300	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
164.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb	RW700011582479__RWHM_02.08__BI__02151	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
165.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW700011582479__RWP_01.00__FC__06591	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
166.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW700011582479__RWP_01.01__FC__06592	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
167.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW700011582479__RWP_01.05__FC__30901	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
168.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW700011582499__RWHM_02.01__BI__03171	RW700011582499	Gołdapa od Starej Gołdapy do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
169.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700011584599__RWC_02.01__OC__20164	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	Pregoły	Łyny i Węgorapy
170.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06597	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	Pregoły	Łyny i Węgorapy
171.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06598	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	Pregoły	Łyny i Węgorapy
172.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06599	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	Pregoły	Łyny i Węgorapy

173.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06600	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	Pregoły	Łyny i Węgorapy
174.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06601	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	Pregoły	Łyny i Węgorapy
175.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06602	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	Pregoły	Łyny i Węgorapy
176.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06603	RW700011584599	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	Pregoły	Łyny i Węgorapy
177.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW700011584699__RWP_01.01__FC__06604	RW700011584699	Symsarna od jez. Symsar do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
178.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW700011584699__RWP_01.05__FC__06606	RW700011584699	Symsarna od jez. Symsar do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
179.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700011584699__RWP_02.01__FC__06608	RW700011584699	Symsarna od jez. Symsar do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
180.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700011584699__RWP_04.01__FC__06607	RW700011584699	Symsarna od jez. Symsar do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
181.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20096	RW700011584789	Pisa od Połapińskiej Strugi do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
182.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20129	RW700011584789	Pisa od Połapińskiej Strugi do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
183.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700011584789__RWP_02.01__FC__06611	RW700011584789	Pisa od Połapińskiej Strugi do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
184.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700011584789__RWP_04.01__FC__06610	RW700011584789	Pisa od Połapińskiej Strugi do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
185.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW700011584789__RWP_09.01__CH__17449	RW700011584789	Pisa od Połapińskiej Strugi do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy

186.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW7000115848299__RWP_01.01__FC__06612	RW7000115848299	Dejna od jez. Dejnowa do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
187.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW7000115848299__RWP_01.05__FC__06614	RW7000115848299	Dejna od jez. Dejnowa do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
188.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000115848299__RWP_02.01__FC__06616	RW7000115848299	Dejna od jez. Dejnowa do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
189.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000115848299__RWP_04.01__FC__06615	RW7000115848299	Dejna od jez. Dejnowa do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
190.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20076	RW700011584869	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
191.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20103	RW700011584869	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
192.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20136	RW700011584869	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
193.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20143	RW700011584869	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
194.	Zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków.	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych	RW700011584869__RWHM_01.03__HM__00608	RW700011584869	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
195.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700011584869__RWP_02.01__FC__06619	RW700011584869	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy

196.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700011584869__RWP_04.01__FC__06618	RW700011584869	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
197.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00025	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
198.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00026	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
199.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00027	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
200.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00028	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
201.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20098	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
202.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20131	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy

203.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000115848899__RWP_02.01__FC__06621	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
204.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000115848899__RWP_02.02__CH__17458	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
205.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000115848899__RWP_04.01__FC__06620	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
206.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW7000115848899__RWP_09.01__CH__17461	RW7000115848899	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
207.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20099	RW70001158489	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
208.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20132	RW70001158489	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
209.	Zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków.	udrażnianie przegród poprzecznych i dostosowanie ich do wymagań budowli proekologicznych z uwzględnieniem spełnienia celów środowiskowych.	RW70001158489__RWHM_01.03__HM__00609	RW70001158489	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
210.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06622	RW70001158489	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
211.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06623	RW70001158489	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
212.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW70001158489__RWP_01.01__FC__06624	RW70001158489	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
213.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW70001158489__RWP_01.05__FC__06627	RW70001158489	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy

214.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW70001158489__RWP_09.01__CH__17466	RW70001158489	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
215.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20093	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
216.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20126	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
217.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06630	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
218.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06632	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
219.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW700011584919__RWP_01.01__FC__06633	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
220.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW700011584919__RWP_01.05__FC__06636	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
221.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700011584919__RWP_02.02__CH__17475	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
222.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW700011584919__RWP_09.01__CH__17478	RW700011584919	Łyna od Symsarny do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
223.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20107	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
224.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20140	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez.	Pregoły	Łyny i Węgorapy

		przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie			Arklickiego do granicy państwa		
225.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW700016584965__RWC_02.02__OC__04059	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
226.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW700016584965__RWP_01.01__FC__06638	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
227.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW700016584965__RWP_01.05__FC__06641	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
228.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700016584965__RWP_02.01__FC__06643	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
229.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700016584965__RWP_02.02__CH__17487	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
230.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW700016584965__RWP_04.01__FC__06642	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
231.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW700016584965__RWP_09.01__CH__17490	RW700016584965	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
232.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20109	RW7000165849851	Oświnka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy

		poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie					
233.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20142	RW7000165849851	Oświnka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
234.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW7000165849851__RWC_02.02__OC__20745	RW7000165849851	Oświnka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
235.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW7000165849851__RWHM_02.01__BI__02924	RW7000165849851	Oświnka do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
236.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700018582199__RWC_02.01__OC__20198	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
237.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW700018582199__RWC_02.02__OC__04060	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
238.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW700018582199__RWHM_02.01__BI__02925	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
239.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05967	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
240.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05968	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
241.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06272	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy

242.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06754	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
243.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__23457	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
244.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW700018582199__RWP_02.02__CH__17498	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
245.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW700018582199__RWP_09.01__CH__17501	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
246.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00358	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
247.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00359	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
248.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00360	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
249.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00361	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
250.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00362	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy

		przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie					
251.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00363	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
252.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00364	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
253.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00365	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
254.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW700018584371__RWC_02.02__OC__03676	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
255.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW700018584371__RWC_02.02__OC__04065	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
256.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW700018584371__RWHM_02.01__BI__02926	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
257.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__05974	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
258.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06707	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy

259.	Poprawa warunków hydromorfologicznych rzek i potoków	ochrona i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie w zakresie spełnienia celów środowiskowych obszarów przyrodniczych	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06755	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Pregoły	Łyny i Węgorapy
260.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00349	RW7000185844591	Wadąg do Kanału Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
261.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00350	RW7000185844591	Wadąg do Kanału Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
262.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00351	RW7000185844591	Wadąg do Kanału Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
263.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00352	RW7000185844591	Wadąg do Kanału Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
264.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06645	RW7000185844591	Wadąg do Kanału Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
265.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06646	RW7000185844591	Wadąg do Kanału Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
266.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW7000185844591__RWP_01.01__FC__06647	RW7000185844591	Wadąg do Kanału Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
267.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	RW7000185844591__RWP_01.05__FC__06650	RW7000185844591	Wadąg do Kanału Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
268.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienia celów środowiskowych	RW7000185844873__RWHM_02.01__BI__02927	RW7000185844873	Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
269.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP	RW7000185844873__RWHM_02.06__BI__02713	RW7000185844873	Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
270.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06652	RW7000185844873	Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
271.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06653	RW7000185844873	Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
272.	Zapewnienie ciągłości biologicznej rzek i potoków	przebudowa budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość	RW7000185846939__RWHM_02.04__BI__00353	RW7000185846939	Symsarna do jez. Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy

		.biologiczną i spełnienia celów środowiskowych					
273.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW7000185846939__RWP_02.01__FC__06655	RW7000185846939	Symsarna do jez. Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy
274.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	RW7000185846939__RWP_04.01__FC__06654	RW7000185846939	Symsarna do jez. Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy
275.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01725	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
276.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01726	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
277.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01727	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
278.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01728	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
279.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01729	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
280.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01730	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy

		gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie					
281.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01731	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
282.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01732	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
283.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01733	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
284.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01734	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
285.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01735	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
286.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01736	RW70001858482953	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy

287.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania wynikające z planów ochrony/planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01737	RW7000185848295 3	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
288.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__03682	RW7000185848295 3	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
289.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__04053	RW7000185848295 3	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
290.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06656	RW7000185848295 3	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
291.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06657	RW7000185848295 3	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
292.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06658	RW7000185848295 3	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
293.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w aglomeracjach.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06659	RW7000185848295 3	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
294.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	RW70001858482953__RWP_02.02__CH__17516	RW7000185848295 3	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
295.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	RW70001858482953__RWP_09.01__CH__17519	RW7000185848295 3	Dejna do jez. Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
296.	Nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW700009582845	Żytkiejmska Struga do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
297.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW700009584374	Dopływ z Kolonii Bartąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
298.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW7000095844874	Dopływ z Marcinkowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
299.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW7000095844929	Maruna	Pregoły	Łyny i Węgorapy
300.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW7000095845329	Kanał Spręcewo	Pregoły	Łyny i Węgorapy
301.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW7000095845349	Kanał Sętal	Pregoły	Łyny i Węgorapy
302.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW700009584569	Kwiela	Pregoły	Łyny i Węgorapy

303.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW7000095845969	Miłogórska Struga	Pregoły	Łyny i Węgorapy
304.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW7000095845989	Redy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
305.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW700009584649	Kanał Frąknowo	Pregoły	Łyny i Węgorapy
306.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW7000105847492	Dopływ spod Janikowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
307.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW7000105849881	Ilma do granicy państwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
308.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW7000115844899	Kiermas od Dopływu z Marcinkowa do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
309.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	RW700011584499	Wadąg od jez. Pisz do ujścia	Pregoły	Łyny i Węgorapy

Tabela nr 2. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje ogólne — część 2.

Lp.	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)* *kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *RWC — presje skumulowane* *RWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *RWH — presje hydrologiczne* *RWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Województwo, w obrębie którego występuje zlewnia JCWP*	*Powiat, w obrębie którego występuje zlewnia JCWP*	*Gmina w obrębie, którego występuje zlewnia JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*	*Status JCWP:* *NAT — naturalna część wód* *SCW — sztuczna część wód* *SZCW — silnie zmieniona część wód*	*Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego* *zagrożona — JCWP zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego* *niezagrożona — JCWP niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego*	*Presja znacząca danej JCWP (na podstawie wyników Analiza znaczących oddziaływań — JCWP (...)):* *BIO_HM — presja na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii* *BIO_FIZ — presja na elementy biologiczne zależne od fizykochemii* *FIZ — presja na elementy fizykochemiczne* *CHEM — presja na elementy chemiczne* *CHEM_B — presja na elementy chemiczne (biota)* *CHEM_SZ — presja na elementy chemiczne (substancje zakazane)* *OCH — presja na obszary chronione* *IL — presja ilościowa*

										ND — brak presji znaczącej
Lp.	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Województwo**	**Powiat**	**Gmina**	**RZGW WP**	**ZZ WP**	**Status JCWP**	**Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu (zagrożona/ niezagrożona)**	**Presja znacząca**
1.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__04054	RW700009582329	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
2.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__22689	RW700009582329	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
3.	RW700009582329__RWHM_01.03__HM__00601	RW700009582329	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
4.	RW700009582329__RWHM_02.01__BI__02919	RW700009582329	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
5.	RW700009582329__RWHM_02.06__BI__02710	RW700009582329	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
6.	RW700009582329__RWP_02.01__FC__06504	RW700009582329	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo, gmina Banie	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH

					Mazurskie, gmina Budry					
7.	RW700009582329__RWP_04.01__FC__06503	RW700009582329	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
8.	RW700009582349__RWHM_02.01__BI__02920	RW700009582349	województwo warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
9.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__06753	RW7000095824319	województwo podlaskie, województwo warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski, powiat olecki	gmina Kowale Oleckie, gmina Dubeninki, gmina Przerośl, gmina Filipów, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM_B, OCH
10.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__23112	RW7000095824319	województwo podlaskie, województwo warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski, powiat olecki	gmina Kowale Oleckie, gmina Dubeninki, gmina Przerośl, gmina Filipów, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM_B, OCH
11.	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__05952	RW700009582434	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
12.	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__23113	RW700009582434	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
13.	RW700009582434__RWP_02.01__FC__06507	RW700009582434	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
14.	RW700009582434__RWP_04.01__FC__06506	RW700009582434	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
15.	RW700009582469__RWHM_04.01__HM__50533	RW700009582469	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH

16.	RW700009582469__RWP_02.01__FC__06509	RW700009582469	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
17.	RW700009582469__RWP_04.01__FC__06508	RW700009582469	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
18.	RW7000095824729__RWP_02.01__FC__06511	RW7000095824729	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
19.	RW7000095824729__RWP_04.01__FC__06510	RW7000095824729	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
20.	RW7000095824769__RWP_01.01__FC__06512	RW7000095824769	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat olecki	gmina Kruklanki, gmina Kowale Oleckie, gmina Banie Mazurskie, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
21.	RW7000095824769__RWP_01.05__FC__06514	RW7000095824769	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat olecki	gmina Kruklanki, gmina Kowale Oleckie, gmina Banie Mazurskie, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
22.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__03672	RW7000095824789	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski	gmina Kruklanki, gmina Banie Mazurskie	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
23.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22642	RW7000095824789	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski	gmina Kruklanki, gmina Banie Mazurskie	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
24.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22690	RW7000095824789	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski	gmina Kruklanki, gmina Banie Mazurskie	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
25.	RW7000095824789__RWP_02.01__FC__06517	RW7000095824789	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski	gmina Kruklanki, gmina Banie Mazurskie	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
26.	RW7000095824789__RWP_04.01__FC__06516	RW7000095824789	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki,	gmina Kruklanki,	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH

				powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie					
27.	RW7000095824949__RWP_09.01__CH__17344	RW7000095824949	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
28.	RW700009582529__RWC_02.02__OC__22691	RW700009582529	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
29.	RW700009582529__RWHM_01.03__HM__00602	RW700009582529	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
30.	RW700009582529__RWHM_02.01__BI__02921	RW700009582529	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
31.	RW700009582529__RWHM_02.06__BI__02711	RW700009582529	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
32.	RW700009582529__RWP_02.01__FC__06519	RW700009582529	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
33.	RW700009582529__RWP_04.01__FC__06518	RW700009582529	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
34.	RW70000958254__RWP_09.01__CH__17354	RW70000958254	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B
35.	RW700009582831__RWP_09.01__CH__17359	RW700009582831	województwo podlaskie, województwo warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Przerośl, gmina Wiżajny, gmina Filipów, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	CHEM, CHEM_B, OCH
36.	RW700009584389__RWHM_04.01__HM__50534	RW700009584389	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Stawiguda, gmina Jonkowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH

37.	RW700009584469__RWP_02.01__FC__06521	RW700009584469	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
38.	RW700009584469__RWP_04.01__FC__06520	RW700009584469	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
39.	RW70000958448899__RWP_01.01__FC__06522	RW70000958448899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Purda, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
40.	RW70000958448899__RWP_01.05__FC__06525	RW70000958448899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Purda, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
41.	RW70000958448954__RWP_02.01__FC__06528	RW70000958448954	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
42.	RW70000958448954__RWP_04.01__FC__06527	RW70000958448954	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
43.	RW70000958449529__RWP_01.01__FC__06529	RW70000958449529	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
44.	RW70000958449529__RWP_01.05__FC__06532	RW70000958449529	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH

45.	RW700009584529__RWH_01.05__HY__00615	RW700009584529	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Dywity, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo, gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH, IL
46.	RW700009584529__RWH_03.02__HY__01520	RW700009584529	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Dywity, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo, gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH, IL
47.	RW7000095845729__RWP_02.01__FC__06535	RW7000095845729	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Lubomino, gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
48.	RW7000095845729__RWP_04.01__FC__06534	RW7000095845729	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Lubomino, gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
49.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03266	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL
50.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03267	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL

					Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto					
51.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03268	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL
52.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03269	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL
53.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03270	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL
54.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03271	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL

55.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03272	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL
56.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03273	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL
57.	RW700009584589__RWH_01.05__HY__00616	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL
58.	RW700009584589__RWH_03.02__HY__01521	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL
59.	RW700009584589__RWHM_02.07__BI__02298	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL

					Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto					
60.	RW700009584589__RWHM_02.08__BI__02149	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL
61.	RW700009584589__RWP_02.01__FC__06537	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL
62.	RW700009584589__RWP_04.01__FC__06536	RW700009584589	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH, IL
63.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20095	RW700009584769	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B, OCH
64.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20128	RW700009584769	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B, OCH
65.	RW700009584783__RWP_02.01__FC__06539	RW700009584783	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski,	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH

				powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Jeziorany, gmina Kolno					
66.	RW700009584783__RWP_04.01__FC__06538	RW700009584783	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Jeziorany, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
67.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03274	RW7000095847889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
68.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03275	RW7000095847889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
69.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03276	RW7000095847889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
70.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03277	RW7000095847889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
71.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20097	RW7000095847889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Korsze,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH

					gmina Sępopol					
72.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20130	RW7000095847889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
73.	RW7000095847889__RWHM_01.03__HM__00603	RW7000095847889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
74.	RW7000095847889__RWP_02.01__FC__06541	RW7000095847889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
75.	RW7000095847889__RWP_04.01__FC__06540	RW7000095847889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
76.	RW700009584813__RWP_02.01__FC__06543	RW700009584813	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Ryn, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
77.	RW700009584813__RWP_04.01__FC__06542	RW700009584813	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Ryn, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
78.	RW70000958482989__RWP_02.01__FC__06545	RW70000958482989	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski,	gmina Kętrzyn, gmina Reszel,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH

				powiat kętrzyński	gmina Mrągowo					
79.	RW70000958482989__RWP_04.01__FC__06544	RW70000958482989	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
80.	RW700009584832__RWP_02.01__FC__06547	RW700009584832	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
81.	RW700009584832__RWP_04.01__FC__06546	RW700009584832	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
82.	RW7000095848831__RWP_01.00__FC__06548	RW7000095848831	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sorkwity, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
83.	RW7000095848831__RWP_02.01__FC__06550	RW7000095848831	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sorkwity, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
84.	RW7000095848831__RWP_02.02__CH__17382	RW7000095848831	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sorkwity, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
85.	RW7000095848831__RWP_04.01__FC__06549	RW7000095848831	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński,	gmina Bisztynek, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

				powiat olsztyński	Sorkwity, gmina Kolno					
86.	RW7000095848831__RWP_09.01__CH__17385	RW7000095848831	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sorkwity, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
87.	RW7000095848832__RWP_02.01__FC__06552	RW7000095848832	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Reszel, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
88.	RW7000095848832__RWP_04.01__FC__06551	RW7000095848832	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Reszel, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
89.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20087	RW7000105847491	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM, OCH
90.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20120	RW7000105847491	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM, OCH
91.	RW7000105847491__RWP_01.01__FC__06553	RW7000105847491	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM, OCH

92.	RW7000105847491__RWP_01.05__FC__06556	RW7000105847491	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM, OCH
93.	RW7000105847491__RWP_09.01__CH__17390	RW7000105847491	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM, OCH
94.	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20088	RW700010584752	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B
95.	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20121	RW700010584752	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B
96.	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20089	RW700010584754	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B
97.	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20122	RW700010584754	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B
98.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20091	RW7000105847729	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B
99.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20124	RW7000105847729	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B

					gmina Sępopol					
100.	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20094	RW700010584792	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
101.	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20127	RW700010584792	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
102.	RW700010584792__RWHM_01.03__HM__00604	RW700010584792	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
103.	RW700010584849__RWP_02.01__FC__06559	RW700010584849	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Korsze, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
104.	RW700010584849__RWP_04.01__FC__06558	RW700010584849	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Korsze, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
105.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20104	RW700010584854	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
106.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20137	RW700010584854	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
107.	RW700010584854__RWHM_01.03__HM__00605	RW700010584854	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
108.	RW700010584854__RWP_02.01__FC__06561	RW700010584854	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
109.	RW700010584854__RWP_04.01__FC__06560	RW700010584854	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
110.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20105	RW700010584865	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH

111.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20138	RW700010584865	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
112.	RW700010584865__RWP_02.01__FC__06563	RW700010584865	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
113.	RW700010584865__RWP_04.01__FC__06562	RW700010584865	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
114.	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20106	RW7000105848689	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Sępopol, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
115.	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20139	RW7000105848689	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Sępopol, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
116.	RW7000105848689__RWHM_01.03__HM__00606	RW7000105848689	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Sępopol, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
117.	RW7000105848689__RWP_02.01__FC__06565	RW7000105848689	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Sępopol, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
118.	RW7000105848689__RWP_04.01__FC__06564	RW7000105848689	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Sępopol, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
119.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20101	RW700010584872	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Sępopol, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
120.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20134	RW700010584872	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Sępopol,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ,

				, powiat kętrzyński	gmina Barciany					CHEM, CHEM_B, OCH
121.	RW700010584872__RWP_02.01__FC__06567	RW700010584872	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Sępopol, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
122.	RW700010584872__RWP_02.02__CH__17414	RW700010584872	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Sępopol, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
123.	RW700010584872__RWP_04.01__FC__06566	RW700010584872	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Sępopol, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
124.	RW700010584872__RWP_09.01__CH__17417	RW700010584872	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Sępopol, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
125.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20100	RW700010584874	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
126.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20133	RW700010584874	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
127.	RW700010584874__RWP_02.01__FC__06569	RW700010584874	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
128.	RW700010584874__RWP_04.01__FC__06568	RW700010584874	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
129.	RW7000105848849__RWP_02.01__FC__06571	RW7000105848849	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Biskupiec, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
130.	RW7000105848849__RWP_04.01__FC__06570	RW7000105848849	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Biskupiec, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH

131.	RW7000105848852__RWP_02.01__FC__06573	RW7000105848852	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
132.	RW7000105848852__RWP_04.01__FC__06572	RW7000105848852	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
133.	RW70001058488549__RWP_02.01__FC__06575	RW70001058488549	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bisztynek	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
134.	RW70001058488549__RWP_04.01__FC__06574	RW70001058488549	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bisztynek	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
135.	RW7000105848858__RWP_02.01__FC__06577	RW7000105848858	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Korsze	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
136.	RW7000105848858__RWP_04.01__FC__06576	RW7000105848858	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Korsze	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
137.	RW700010584886__RWP_02.01__FC__06579	RW700010584886	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Reszel, gmina Korsze	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
138.	RW700010584886__RWP_04.01__FC__06578	RW700010584886	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Bisztynek, gmina Reszel, gmina Korsze	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
139.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06580	RW7000105848889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Korsze	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
140.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06581	RW7000105848889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Korsze	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
141.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06582	RW7000105848889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Korsze	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
142.	RW7000105848889__RWP_02.01__FC__06584	RW7000105848889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Korsze	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH

143.	RW7000105848889__RWP_04.01__FC__06583	RW7000105848889	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Korsze	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
144.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20092	RW700010584921	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
145.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20125	RW700010584921	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
146.	RW700010584921__RWP_09.01__CH__17422	RW700010584921	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
147.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20102	RW700010584941	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
148.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20135	RW700010584941	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
149.	RW70001058498671__RWC_02.01__OC__20108	RW70001058498671	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
150.	RW70001058498671__RWC_02.01__OC__20141	RW70001058498671	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
151.	RW70001058498671__RWHM_03.01__OC__23390	RW70001058498671	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
152.	RW7000115823111__RWC_02.02__OC__22692	RW7000115823111	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH
153.	RW7000115823111__RWHM_01.03__HM__00607	RW7000115823111	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH

154.	RW7000115823111__RWHM_02.01__BI__02922	RW7000115823111	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH
155.	RW7000115823111__RWHM_02.07__BI__02299	RW7000115823111	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH
156.	RW7000115823111__RWHM_02.08__BI__02150	RW7000115823111	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH
157.	RW7000115823111__RWHM_03.01__OC__05963	RW7000115823111	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH
158.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06589	RW7000115823111	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH
159.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06590	RW7000115823111	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM_B, OCH
160.	RW700011582479__RWC_02.02__OC__22693	RW700011582479	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie, gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
161.	RW700011582479__RWHM_02.01__BI__02923	RW700011582479	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie, gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
162.	RW700011582479__RWHM_02.06__BI__02712	RW700011582479	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie, gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

163.	RW700011582479__RWHM_02.07__BI__02300	RW700011582479	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie, gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
164.	RW700011582479__RWHM_02.08__BI__02151	RW700011582479	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie, gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
165.	RW700011582479__RWP_01.00__FC__06591	RW700011582479	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie, gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
166.	RW700011582479__RWP_01.01__FC__06592	RW700011582479	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie, gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
167.	RW700011582479__RWP_01.05__FC__30901	RW700011582479	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Banie Mazurskie, gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
168.	RW700011582499__RWHM_02.01__BI__03171	RW700011582499	województwo warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski, powiat węgorzewski	gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
169.	RW700011584599__RWC_02.01__OC__20164	RW700011584599	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Dywity, gmina Lubomino, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Gietrzwałd, gmina Stawiguda, gmina Jonkowo, gmina Dobre	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH

					Miasto, gmina Świątki					
170.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06597	RW700011584599	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Dywity, gmina Lubomino, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Gietrzwałd, gmina Stawiguda, gmina Jonkowo, gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
171.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06598	RW700011584599	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Dywity, gmina Lubomino, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Gietrzwałd, gmina Stawiguda, gmina Jonkowo, gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
172.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06599	RW700011584599	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Dywity, gmina Lubomino, gmina Lidzbark Warmiński,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH

					gmina Gietrzwałd, gmina Stawiguda, gmina Jonkowo, gmina Dobre Miasto, gmina Świątki					
173.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06600	RW700011584599	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Dywity, gmina Lubomino, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Gietrzwałd, gmina Stawiguda, gmina Jonkowo, gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
174.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06601	RW700011584599	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Dywity, gmina Lubomino, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Gietrzwałd, gmina Stawiguda, gmina Jonkowo, gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH

175.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06602	RW700011584599	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Dywity, gmina Lubomino, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Gietrzwałd, gmina Stawiguda, gmina Jonkowo, gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
176.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06603	RW700011584599	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Olsztyn, gmina Dywity, gmina Lubomino, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Gietrzwałd, gmina Stawiguda, gmina Jonkowo, gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
177.	RW700011584699__RWP_01.01__FC__06604	RW700011584699	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
178.	RW700011584699__RWP_01.05__FC__06606	RW700011584699	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH

179.	RW700011584699__RWP_02.01__FC__06608	RW700011584699	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
180.	RW700011584699__RWP_04.01__FC__06607	RW700011584699	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
181.	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20096	RW700011584789	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
182.	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20129	RW700011584789	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
183.	RW700011584789__RWP_02.01__FC__06611	RW700011584789	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
184.	RW700011584789__RWP_04.01__FC__06610	RW700011584789	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
185.	RW700011584789__RWP_09.01__CH__17449	RW700011584789	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce, gmina Sępopol	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
186.	RW7000115848299__RWP_01.01__FC__06612	RW7000115848299	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
187.	RW7000115848299__RWP_01.05__FC__06614	RW7000115848299	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
188.	RW7000115848299__RWP_02.01__FC__06616	RW7000115848299	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH

189.	RW7000115848299__RWP_04.01__FC__06615	RW7000115848299	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
190.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20076	RW700011584869	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
191.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20103	RW700011584869	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
192.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20136	RW700011584869	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
193.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20143	RW700011584869	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
194.	RW700011584869__RWHM_01.03__HM__00608	RW700011584869	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
195.	RW700011584869__RWP_02.01__FC__06619	RW700011584869	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Srokowo,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH

					gmina Barciany					
196.	RW700011584869__RWP_04.01__FC__06618	RW700011584869	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
197.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00025	RW7000115848899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
198.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00026	RW7000115848899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
199.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00027	RW7000115848899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
200.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00028	RW7000115848899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

201.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20098	RW7000115848899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
202.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20131	RW7000115848899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
203.	RW7000115848899__RWP_02.01__FC__06621	RW7000115848899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
204.	RW7000115848899__RWP_02.02__CH__17458	RW7000115848899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
205.	RW7000115848899__RWP_04.01__FC__06620	RW7000115848899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

206.	RW7000115848899__RWP_09.01__CH__17461	RW7000115848899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
207.	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20099	RW70001158489	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
208.	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20132	RW70001158489	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
209.	RW70001158489__RWHM_01.03__HM__00609	RW70001158489	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
210.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06622	RW70001158489	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH

					Mrągowo, gmina Barciany					
211.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06623	RW70001158489	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
212.	RW70001158489__RWP_01.01__FC__06624	RW70001158489	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
213.	RW70001158489__RWP_01.05__FC__06627	RW70001158489	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
214.	RW70001158489__RWP_09.01__CH__17466	RW70001158489	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
215.	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20093	RW700011584919	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ,

				, powiat lidzbarski	gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński					CHEM, CHEM_B, OCH
216.	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20126	RW700011584919	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
217.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06630	RW700011584919	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
218.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06632	RW700011584919	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
219.	RW700011584919__RWP_01.01__FC__06633	RW700011584919	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
220.	RW700011584919__RWP_01.05__FC__06636	RW700011584919	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

221.	RW700011584919__RWP_02.02__CH__17475	RW700011584919	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
222.	RW700011584919__RWP_09.01__CH__17478	RW700011584919	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
223.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20107	RW700016584965	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
224.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20140	RW700016584965	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
225.	RW700016584965__RWC_02.02__OC__04059	RW700016584965	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
226.	RW700016584965__RWP_01.01__FC__06638	RW700016584965	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
227.	RW700016584965__RWP_01.05__FC__06641	RW700016584965	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

228.	RW700016584965__RWP_02.01__FC__06643	RW700016584965	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
229.	RW700016584965__RWP_02.02__CH__17487	RW700016584965	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
230.	RW700016584965__RWP_04.01__FC__06642	RW700016584965	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
231.	RW700016584965__RWP_09.01__CH__17490	RW700016584965	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
232.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20109	RW7000165849851	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM, OCH
233.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20142	RW7000165849851	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM, OCH
234.	RW7000165849851__RWC_02.02__OC__20745	RW7000165849851	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM, OCH
235.	RW7000165849851__RWHM_02.01__BI__02924	RW7000165849851	województwo warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM, OCH

236.	RW700018582199__RWC_02.01__OC__20198	RW700018582199	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn, gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo, gmina Budry, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B, OCH
237.	RW700018582199__RWC_02.02__OC__04060	RW700018582199	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn, gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo, gmina Budry, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B, OCH
238.	RW700018582199__RWHM_02.01__BI__02925	RW700018582199	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn,	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B, OCH

					gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo, gmina Budry, gmina Wydminy					
239.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05967	RW700018582199	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn, gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo, gmina Budry, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B, OCH
240.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05968	RW700018582199	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn, gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo, gmina Budry, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B, OCH
241.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06272	RW700018582199	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski,	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze,	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B, OCH

				powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn, gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo, gmina Budry, gmina Wydminy					
242.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06754	RW700018582199	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn, gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo, gmina Budry, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B, OCH
243.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__23457	RW700018582199	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn, gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo,	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B, OCH

					gmina Budry, gmina Wydminy					
244.	RW700018582199__RWP_02.02__CH__17498	RW700018582199	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn, gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo, gmina Budry, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B, OCH
245.	RW700018582199__RWP_09.01__CH__17501	RW700018582199	województwo warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn, gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo, gmina Budry, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B, OCH
246.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00358	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH

					Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica					
247.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00359	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH
248.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00360	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH
249.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00361	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH
250.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00362	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH

					Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica					
251.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00363	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH
252.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00364	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH
253.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00365	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH
254.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__03676	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki,	gmina Grunwald, gmina Olsztynek,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH

				powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica					
255.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__04065	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH
256.	RW700018584371__RWHM_02.01__BI__02926	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH
257.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__05974	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH

258.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06707	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH
259.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06755	RW700018584371	województwo warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Dąbrówno, gmina Stawiguda, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, OCH
260.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00349	RW7000185844591	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym, gmina Kolno, gmina Dźwierzuty	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
261.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00350	RW7000185844591	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH

					gmina Kolno, gmina Dźwierzuty					
262.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00351	RW7000185844591	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym, gmina Kolno, gmina Dźwierzuty	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
263.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00352	RW7000185844591	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym, gmina Kolno, gmina Dźwierzuty	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
264.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06645	RW7000185844591	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym, gmina Kolno, gmina Dźwierzuty	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
265.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06646	RW7000185844591	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat szczycieńs	gmina Barczewo, gmina Jeziorany,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH

				ki, powiat olsztyński	gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym, gmina Kolno, gmina Dźwierzuty					
266.	RW7000185844591__RWP_01.01__FC__06647	RW7000185844591	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat szczycieńs ki, powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym, gmina Kolno, gmina Dźwierzuty	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
267.	RW7000185844591__RWP_01.05__FC__06650	RW7000185844591	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat szczycieńs ki, powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym, gmina Kolno, gmina Dźwierzuty	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, OCH
268.	RW7000185844873__RWHM_02.01__BI__02927	RW7000185844873	województwo warmińsko-mazurskie	powiat szczycieńs ki, powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Pasym, gmina Stawiguda, gmina Jedwabno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM_B, OCH
269.	RW7000185844873__RWHM_02.06__BI__02713	RW7000185844873	województwo warmińsko-mazurskie	powiat szczycieńs ki, powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Pasym, gmina Stawiguda,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM_B, OCH

					gmina Jedwabno					
270.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06652	RW7000185844873	województwo warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Pasym, gmina Stawiguda, gmina Jedwabno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM_B, OCH
271.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06653	RW7000185844873	województwo warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Pasym, gmina Stawiguda, gmina Jedwabno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM_B, OCH
272.	RW7000185846939__RWHM_02.04__BI__00353	RW7000185846939	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Kiwity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Kolno, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
273.	RW7000185846939__RWP_02.01__FC__06655	RW7000185846939	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Kiwity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Kolno, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
274.	RW7000185846939__RWP_04.01__FC__06654	RW7000185846939	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Bisztynek, gmina Kiwity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński, gmina Kolno,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH

					gmina Dobre Miasto					
275.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01725	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
276.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01726	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
277.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01727	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
278.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01728	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
279.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01729	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

					gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki					
280.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01730	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
281.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01731	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
282.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01732	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
283.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01733	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

284.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01734	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
285.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01735	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
286.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01736	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
287.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01737	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
288.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__03682	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity,	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

					gmina Mrągowo, gmina Mikołajki					
289.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__04053	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
290.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06656	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
291.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06657	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
292.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06658	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

293.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06659	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
294.	RW70001858482953__RWP_02.02__CH__17516	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
295.	RW70001858482953__RWP_09.01__CH__17519	RW70001858482953	województwo warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
296.	nie dotyczy	RW700009582845	województwo podlaskie, województwo warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Przerośl	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
297.	nie dotyczy	RW700009584374	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	OCH
298.	nie dotyczy	RW7000095844874	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B, OCH
299.	nie dotyczy	RW7000095844929	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND

300.	nie dotyczy	RW7000095845329	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Dywity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
301.	nie dotyczy	RW7000095845349	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Dywity, gmina Dobre Miasto	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
302.	nie dotyczy	RW700009584569	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
303.	nie dotyczy	RW7000095845969	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
304.	nie dotyczy	RW7000095845989	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
305.	nie dotyczy	RW700009584649	województwo warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Jeziorany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, OCH
306.	nie dotyczy	RW7000105847492	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
307.	nie dotyczy	RW7000105849881	województwo warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
308.	nie dotyczy	RW7000115844899	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	FIZ, OCH
309.	nie dotyczy	RW700011584499	województwo warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński, powiat Olsztyn	gmina Barczewo, gmina Olsztyn, gmina Dywity, gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
310.	nie dotyczy	RW7000115847499	województwo warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki, powiat lidzbarski	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

					Lidzbark Warmiński					

Tabela nr 3. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 1.

Lp.	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy) kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *RWC — presje skumulowane* *RWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *RWH — presje hydrologiczne* *RWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Kod działania wg UE (GRŚ), objaśnienia kodów — tabela nr 17 „Objaśnienia”*	*Kod działania IIaPGW* *RWC — presje skumulowane* *RWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *RWH — presje hydrologiczne* *RWHM — presje hydromorfologiczne*	*Nazwa działania*	*Opis działania*
Lp.	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Kod działania wg UE**	**Kod działania IIaPGW**	**Nazwa działania**	**Opis działania**
1.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__04054	RW700009582329	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Borecka PLH280016)
2.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__22689	RW700009582329	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049)
3.	RW700009582329__RWHM_01.03__HM__00601	RW700009582329	GRŚ5	RWHM_01.03	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych zależnych od hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50)	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań ograniczających negatywny wpływ obiektów piętrzących na cele środowiskowe wynikające z wymagań dla obszarów chronionych w zakresie dobrego stanu hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50). (Obszar Natura 2000 Niecka

						Skaliska PLH280049, obszar Natura 2000 Lasy Skaliskie PLB280011)
4.	RW700009582329__RWHM_02.01__BI__02919	RW700009582329	GRŚ5	RWHM_02.01	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych z uwzględnieniem wykazu budowli przedstawionego w tabelach 8-16. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą
5.	RW700009582329__RWHM_02.06__BI__02710	RW700009582329	GRŚ5, GRŚ14	RWHM_02.06	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w załączniku nr 1 Wykaz działań dla budowli
6.	RW700009582329__RWP_02.01__FC__06504	RW700009582329	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
7.	RW700009582329__RWP_04.01__FC__06503	RW700009582329	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej” dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku”. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
8.	RW700009582349__RWHM_02.01__BI__02920	RW700009582349	GRŚ5	RWHM_02.01	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych z uwzględnieniem wykazu budowli przedstawionego w tabelach 8-16. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą
9.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__06753	RW7000095824319	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie,

						odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Rezerwat Torfowisko na Tatarskiej Górze)
10.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__23112	RW7000095824319	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Park Krajobrazowy Puszczy Rominckiej)
11.	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__05952	RW700009582434	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Romincka PLH280005)
12.	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__23113	RW700009582434	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Park Krajobrazowy Puszczy Rominckiej)
13.	RW700009582434__RWP_02.01__FC__06507	RW700009582434	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem

					przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	
14.	RW700009582434__RWP_04.01__FC__06506	RW700009582434	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
15.	RW700009582469__RWHM_04.01__HM__50533	RW700009582469	GRŚ6	RWHM_04.01	działania renaturyzacyjne	analiza sposobu prowadzenia działań restytucyjnych z uwzględnieniem zachowania funkcji cieku oraz realizacja działań restytucyjnych na podstawie przeprowadzonej analizy (do 2027 r.)
16.	RW700009582469__RWP_02.01__FC__06509	RW700009582469	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
17.	RW700009582469__RWP_04.01__FC__06508	RW700009582469	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
18.	RW7000095824729__RWP_02.01__FC__06511	RW7000095824729	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem

19.	RW7000095824729__RWP_04.01__FC__06510	RW7000095824729	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
20.	RW7000095824769__RWP_01.01__FC__06512	RW7000095824769	GRŚ1	RWP_01.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działańia RWP_01.05, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
21.	RW7000095824769__RWP_01.05__FC__06514	RW7000095824769	GRŚ1	RWP_01.05	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
22.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__03672	RW7000095824789	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Borecka PLB280006)
23.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22642	RW7000095824789	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Borecka PLH280016)

24.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22690	RW7000095824789	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049)
25.	RW7000095824789__RWP_02.01__FC__06517	RW7000095824789	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
26.	RW7000095824789__RWP_04.01__FC__06516	RW7000095824789	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej” dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku”. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
27.	RW7000095824949__RWP_09.01__CH__17344	RW7000095824949	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
28.	RW700009582529__RWC_02.02__OC__22691	RW700009582529	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych

						obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049)
29.	RW700009582529__RWHM_01.03__HM__00602	RW700009582529	GRŚ5	RWHM_01.03	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych zależnych od hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50)	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań ograniczających negatywny wpływ obiektów piętrzących na cele środowiskowe wynikające z wymagań dla obszarów chronionych w zakresie dobrego stanu hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50). (Obszar Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049)
30.	RW700009582529__RWHM_02.01__BI__02921	RW700009582529	GRŚ5	RWHM_02.01	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych z uwzględnieniem wykazu budowli przedstawionego w tabelach 8-16. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą
31.	RW700009582529__RWHM_02.06__BI__02711	RW700009582529	GRŚ5, GRŚ14	RWHM_02.06	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w załączniku nr 1 Wykaz działań dla budowli
32.	RW700009582529__RWP_02.01__FC__06519	RW700009582529	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
33.	RW700009582529__RWP_04.01__FC__06518	RW700009582529	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej” dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku”. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych

34.	RW70000958254__RWP_09.01__CH__17354	RW70000958254	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
35.	RW700009582831__RWP_09.01__CH__17359	RW700009582831	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
36.	RW700009584389__RWHM_04.01__HM__50534	RW700009584389	GRŚ6	RWHM_04.01	działania renaturyzacyjne.	analiza sposobu prowadzenia działań restytucyjnych z uwzględnieniem zachowania funkcji cieku oraz realizacja działań restytucyjnych na podstawie przeprowadzonej analizy (do 2027 r.)
37.	RW700009584469__RWP_02.01__FC__06521	RW700009584469	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
38.	RW700009584469__RWP_04.01__FC__06520	RW700009584469	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej” dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku”. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze

						środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
39.	RW70000958448899__RWP_01.01__FC__06522	RW700009584488899	GRŚ1	RWP_01.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działańia RWP_01.05, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
40.	RW70000958448899__RWP_01.05__FC__06525	RW700009584488899	GRŚ1	RWP_01.05	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
41.	RW70000958448954__RWP_02.01__FC__06528	RW700009584489544	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
42.	RW70000958448954__RWP_04.01__FC__06527	RW700009584489544	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej” dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku”. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
43.	RW70000958449529__RWP_01.01__FC__06529	RW700009584495299	GRŚ1	RWP_01.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działańia RWP_01.05, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
44.	RW70000958449529__RWP_01.05__FC__06532	RW700009584495299	GRŚ1	RWP_01.05	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na

						obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
45.	RW700009584529__RWH_01.05__HY__00615	RW700009584529	GRŚ7, GRŚ8	RWH_01.05	dodatkowy przegląd pozwoleń wodnoprawnych	działanie polega na dokonaniu dodatkowego przeglądu udzielonych pozwoleń wodnoprawnych jeżeli wyniki monitoringu wód lub innych danych wskazują, że jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych. organy właściwe w sprawach pozwoleń wodnoprawnych przekazują ministrowi właściwemu do spraw gospodarki wodnej wyniki przeglądu pozwoleń wodnoprawnych, wskazując pozwolenia wodnoprawne, które zostały cofnięte lub ograniczone w celu zapobieżenia zagrożeniu osiągnięcia celów środowiskowych
46.	RW700009584529__RWH_03.02__HY__01520	RW700009584529	GRŚ7, GRŚ8	RWH_03.02	przekazanie informacji do PGW WP o braku przepływu lub braku wody w korycie cieku przy przeprowadzeniu badań monitoringowych JCWP w ramach strategicznego programu PMŚ	przekazanie informacji do PGW WP o braku przepływu lub braku wody obserwowanego podczas badań monitoringowych. Dotyczy to w rzek zagrożonych znaczącym zmniejszeniem przepływów (JCWP określonych jako objętych zmianami hydrologii o wysokim i bardzo wysokim stopniu istotności oraz JCWP zagrożonych okresowym lub trwałym zanikiem przepływu). Dalsze obserwacje pozwolą określić zakres i przyczyny zjawiska oraz podjąć odpowiednie działania organizacyjne
47.	RW7000095845729__RWP_02.01__FC__06535	RW7000095845729	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
48.	RW7000095845729__RWP_04.01__FC__06534	RW7000095845729	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej” dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku”. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
49.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03266	RW700009584589	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	(siedlisko 3150 starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion, Potamion*) utrzymanie jeziora Swajnie w stanie naturalnym, bez ingerencji. (Obszar Natura 2000 Swajnie PLH280046)
50.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03267	RW700009584589	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	(siedlisko 3160 naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne) utrzymanie 7 jeziorek dystroficznych w stanie naturalnym, bez

						ingerencji poprzez utrzymanie aktualnego sposobu gospodarowania. (Obszar Natura 2000 Swajnie PLH280046)
51.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03268	RW700009584589	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zachowanie warunków wodnych siedliska 91E0 łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe poprzez zachowanie naturalnego charakteru rzeki Kirsna; nie regulowanie jej ani nie odmulanie na odcinku znajdującym się w obszarze. (Obszar Natura 2000 Swajnie PLH280046)
52.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03269	RW700009584589	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zachowanie siedlisk bobra i wydry w stanie naturalnym, bez ingerencji. (Obszar Natura 2000 Swajnie PLH280046)
53.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03270	RW700009584589	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zachowanie siedliska minoga strumieniowego *Lampetra planeri* (1096) w stanie naturalnym, bez ingerencji. (Obszar Natura 2000 Swajnie PLH280046)
54.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03271	RW700009584589	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zachowanie siedliska głowacza białopletwego *Cottus gobio* (1163) w stanie naturalnym, bez ingerencji. (Obszar Natura 2000 Swajnie PLH280046)
55.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03272	RW700009584589	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zachowanie siedliska skójki gruboskorupowej *Unio crassus* (1032) w stanie naturalnym, bez ingerencji. (Obszar Natura 2000 Swajnie PLH280046)
56.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03273	RW700009584589	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	monitoring stanu ekologicznego wód siedliska 3150 starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne wg metodyk standardowych. (Obszar Natura 2000 Swajnie PLH280046)
57.	RW700009584589__RWH_01.05__HY__00616	RW700009584589	GRŚ7, GRŚ8	RWH_01.05	dodatkowy przegląd pozwoleń wodnoprawnych	działanie polega na dokonaniu dodatkowego przeglądu udzielonych pozwoleń wodnoprawnych jeżeli wyniki monitoringu wód lub innych danych wskazują, że jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych. organy właściwe w sprawach pozwoleń wodnoprawnych przekazują ministrowi właściwemu do spraw gospodarki wodnej wyniki przeglądu pozwoleń wodnoprawnych, wskazując pozwolenia wodnoprawne, które zostały cofnięte lub ograniczone w celu zapobieżenia zagrożeniu osiągnięcia celów środowiskowych
58.	RW700009584589__RWH_03.02__HY__01521	RW700009584589	GRŚ7, GRŚ8	RWH_03.02	przekazanie informacji do PGW WP o braku przepływu lub braku wody w korycie cieku przy przeprowadzeniu badań monitoringowych JCWP w ramach strategicznego programu PMŚ	przekazanie informacji do PGW WP o braku przepływu lub braku wody obserwowanego podczas badań monitoringowych. Dotyczy to w rzek zagrożonych znaczącym zmniejszeniem przepływów (JCWP określonych jako objętych zmianami hydrologii o wysokim i bardzo wysokim stopniu istotności oraz JCWP zagrożonych okresowym lub trwałym zanikiem przepływu). Dalsze obserwacje pozwolą określić zakres i przyczyny zjawiska oraz podjąć odpowiednie działania organizacyjne
59.	RW700009584589__RWHM_02.07__BI__02298	RW700009584589	GRŚ5, GRŚ14	RWHM_02.07	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	działania kontrolno-administracyjne wskazane dla drożności biologicznej. Celem działania jest kontrola, czy dane urządzenie/budowla (np. przepławka, kanał obiegowy, bystrze) jest prawidłowo eksploatowane i umożliwia migrację ryb (np. czy wlot przepławki od górnej i dolnej wody nie jest zamknięty, czy

						jest odpowiedni przepływ przez przepławkę, czy nie jest zablokowana śmieciami, czy użytkownik prowadzi obserwacje migracji ryb). Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w załączniku nr 1 Wykaz działań dla budowli. Kontrolę należy wykonać co najmniej raz w ciągu cyklu planistycznego. Działanie realizowane w ramach kontroli gospodarowania wodami, o jakiej mowa w art. 334 pr.w.
60.	RW700009584589__RWHM_02.08__BI__02149	RW700009584589	GRŚ5, GRŚ14	RWHM_02.08	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb w celu weryfikacji prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń. W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą Monitoring należy wykonać co najmniej raz w ciągu cyklu planistycznego. Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w załączniku nr 1 Wykaz działań dla budowli
61.	RW700009584589__RWP_02.01__FC__06537	RW700009584589	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
62.	RW700009584589__RWP_04.01__FC__06536	RW700009584589	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
63.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20095	RW700009584769	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres

						obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
64.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20128	RW700009584769	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
65.	RW700009584783__RWP_02.01__FC__06539	RW700009584783	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
66.	RW700009584783__RWP_04.01__FC__06538	RW700009584783	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej” dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku”. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
67.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03274	RW7000095847889	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	(siedlisko 91E0 łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe) w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych wykonanie przytamowań na rowach opaskowych — piętrzenia wysokości 20-30 cm w układzie kaskadowym. Przytamowania powinny utrzymywać poziom wody w rowach opaskowych na poziomie ok. 10-20 cm poniżej powierzchni. (Obszar Natura 2000 Torfowiska Źródliskowe koło Łabędnika PLH280047)
68.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03275	RW7000095847889	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	(siedlisko 91E0 łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe) w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych wykonanie przytamowań na rowach opaskowych — regulowanie odpływu wody poprzez zastawki na rowie bocznym w celu opóźnienia odpływu wody. (Obszar Natura 2000 Torfowiska Źródliskowe koło Łabędnika PLH280047)

69.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03276	RW7000095847889	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	(siedlisko 91E0 łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe) w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych wykonanie dokumentacji technicznej niezbędnej do wykonania pietrzeń i zastawek, tj. operat wodno-prawny, projekt budowlany. (Obszar Natura 2000 Torfowiska Źródliskowe koło Łabędnika PLH280047)
70.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03277	RW7000095847889	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	(91E0-4 źródliskowe lasy olszowe na niżu) badanie co 3 lata w lipcu stanu uwodnienia siedliska będącego przedmiotem ochrony obszaru Natura 2000, tj. siedlidko 91E0-4, poziomu wódy w rowach, przejawów aktywności bobrów. (Obszar Natura 2000 Torfowiska Źródliskowe koło Łabędnika PLH280047)
71.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20097	RW7000095847889	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura 2000 (Ostoja Warmińska PLB280015)
72.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20130	RW7000095847889	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
73.	RW7000095847889__RWHM_01.03__HM__00603	RW7000095847889	GRŚ5	RWHM_01.03	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych zależnych od hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50).	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań ograniczających negatywny wpływ obiektów piętrzących na cele środowiskowe wynikające z wymagań dla obszarów chronionych w zakresie dobrego stanu hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50). (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
74.	RW7000095847889__RWP_02.01__FC__06541	RW7000095847889	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem

					przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	
75.	RW7000095847889__RWP_04.01__FC__06540	RW7000095847889	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
76.	RW700009584813__RWP_02.01__FC__06543	RW700009584813	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
77.	RW700009584813__RWP_04.01__FC__06542	RW700009584813	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
78.	RW70000958482989__RWP_02.01__FC__06545	RW70000958482989	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
79.	RW70000958482989__RWP_04.01__FC__06544	RW70000958482989	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z

						„Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
80.	RW700009584832__RWP_02.01__FC__06547	RW700009584832	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
81.	RW700009584832__RWP_04.01__FC__06546	RW700009584832	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
82.	RW7000095848831__RWP_01.00__FC__06548	RW7000095848831	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	modernizacja oczyszczalni ścieków w aglomeracji Reszel w celu poprawy jakości odprowadzanych ścieków (ID oczyszczalni: PLWM0400)
83.	RW7000095848831__RWP_02.01__FC__06550	RW7000095848831	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
84.	RW7000095848831__RWP_02.02__CH__17382	RW7000095848831	GRŚ3	RWP_02.02	Kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
85.	RW7000095848831__RWP_04.01__FC__06549	RW7000095848831	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze

						ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
86.	RW7000095848831__RWP_09.01__CH__17385	RW7000095848831	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
87.	RW7000095848832__RWP_02.01__FC__06552	RW7000095848832	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
88.	RW7000095848832__RWP_04.01__FC__06551	RW7000095848832	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej” dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku”. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
89.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20087	RW7000105847491	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z

						wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
90.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20120	RW7000105847491	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
91.	RW7000105847491__RWP_01.01__FC__06553	RW7000105847491	GRŚ1	RWP_01.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działańia RWP_01.05, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
92.	RW7000105847491__RWP_01.05__FC__06556	RW7000105847491	GRŚ1	RWP_01.05	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
93.	RW7000105847491__RWP_09.01__CH__17390	RW7000105847491	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
94.	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20088	RW700010584752	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres

						obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
95.	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20121	RW700010584752	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
96.	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20089	RW700010584754	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
97.	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20122	RW700010584754	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
98.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20091	RW7000105847729	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub

						zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
99.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20124	RW7000105847729	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
100.	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20094	RW700010584792	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
101.	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20127	RW700010584792	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
102.	RW700010584792__RWHM_01.03__HM__00604	RW700010584792	GRŚ5	RWHM_01.03	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych zależnych od hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50)	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań ograniczających negatywny wpływ obiektów piętrzących na cele środowiskowe wynikające z wymagań dla obszarów chronionych w zakresie dobrego stanu hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50). (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
103.	RW700010584849__RWP_02.01__FC__06559	RW700010584849	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem

104.	RW700010584849__RWP_04.01__FC__06558	RW700010584849	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
105.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20104	RW700010584854	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
106.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20137	RW700010584854	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
107.	RW700010584854__RWHM_01.03__HM__00605	RW700010584854	GRŚ5	RWHM_01.03	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych zależnych od hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50)	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań ograniczających negatywny wpływ obiektów piętrzących na cele środowiskowe wynikające z wymagań dla obszarów chronionych w zakresie dobrego stanu hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50). (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
108.	RW700010584854__RWP_02.01__FC__06561	RW700010584854	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem

					przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	
109.	RW700010584854__RWP_04.01__FC__06560	RW700010584854	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
110.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20105	RW700010584865	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
111.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20138	RW700010584865	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015).
112.	RW700010584865__RWP_02.01__FC__06563	RW700010584865	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań, 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem, 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
113.	RW700010584865__RWP_04.01__FC__06562	RW700010584865	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność

					rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
114.	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20106	RW7000105848689	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
115.	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20139	RW7000105848689	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
116.	RW7000105848689__RWHM_01.03__HM__00606	RW7000105848689	GRŚ5	RWHM_01.03	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych zależnych od hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50)	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań ograniczających negatywny wpływ obiektów piętrzących na cele środowiskowe wynikające z wymagań dla obszarów chronionych w zakresie dobrego stanu hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50). (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
117.	RW7000105848689__RWP_02.01__FC__06565	RW7000105848689	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem

118.	RW7000105848689__RWP_04.01__FC__06564	RW7000105848689	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
119.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20101	RW700010584872	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
120.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20134	RW700010584872	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
121.	RW700010584872__RWP_02.01__FC__06567	RW700010584872	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
122.	RW700010584872__RWP_02.02__CH__17414	RW700010584872	GRŚ3	RWP_02.02	Kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem

123.	RW700010584872__RWP_04.01__FC__06566	RW700010584872	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
124.	RW700010584872__RWP_09.01__CH__17417	RW700010584872	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
125.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20100	RW700010584874	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
126.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20133	RW700010584874	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)

127.	RW700010584874__RWP_02.01__FC__06569	RW700010584874	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
128.	RW700010584874__RWP_04.01__FC__06568	RW700010584874	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
129.	RW7000105848849__RWP_02.01__FC__06571	RW7000105848849	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
130.	RW7000105848849__RWP_04.01__FC__06570	RW7000105848849	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
131.	RW7000105848852__RWP_02.01__FC__06573	RW7000105848852	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem

132.	RW7000105848852__RWP_04.01__FC__06572	RW7000105848852	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
133.	RW70001058488549__RWP_02.01__FC__06575	RW70001058488549	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
134.	RW70001058488549__RWP_04.01__FC__06574	RW70001058488549	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
135.	RW7000105848858__RWP_02.01__FC__06577	RW7000105848858	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
136.	RW7000105848858__RWP_04.01__FC__06576	RW7000105848858	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze

						ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
137.	RW700010584886__RWP_02.01__FC__06579	RW700010584886	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
138.	RW700010584886__RWP_04.01__FC__06578	RW700010584886	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
139.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06580	RW7000105848889	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	modernizacja kanalizacji tłocznej i ciśnieniowej w aglomeracji Korsze
140.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06581	RW7000105848889	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	budowa kanalizacji tłocznej i ciśnieniowej w aglomeracji Korsze
141.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06582	RW7000105848889	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	modernizacja części osadowej oraz rozbudowa oczyszczalni ścieków w aglomeracji KORSZE w celu poprawy jakości odprowadzanych ścieków (ID oczyszczalni: PLWM0440)
142.	RW7000105848889__RWP_02.01__FC__06584	RW7000105848889	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
143.	RW7000105848889__RWP_04.01__FC__06583	RW7000105848889	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej

						ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
144.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20092	RW700010584921	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
145.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20125	RW700010584921	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
146.	RW700010584921__RWP_09.01__CH__17422	RW700010584921	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
147.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20102	RW700010584941	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa

						50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
148.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20135	RW700010584941	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
149.	RW70001058498671__RWC_02.01__OC__20108	RW70001058498671	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
150.	RW70001058498671__RWC_02.01__OC__20141	RW70001058498671	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
151.	RW70001058498671__RWHM_03.01__OC__23390	RW70001058498671	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami

						środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Rezerwat Bajory)
152.	RW7000115823111__RWC_02.02__OC__22692	RW7000115823111	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049)
153.	RW7000115823111__RWHM_01.03__HM__00607	RW7000115823111	GRŚ5	RWHM_01.03	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych zależnych od hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50).	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań ograniczających negatywny wpływ obiektów piętrzących na cele środowiskowe wynikające z wymagań dla obszarów chronionych w zakresie dobrego stanu hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50). (Obszar Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049, obszar Natura 2000 Lasy Skaliskie PLB280011)
154.	RW7000115823111__RWHM_02.01__BI__02922	RW7000115823111	GRŚ5	RWHM_02.01	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych z uwzględnieniem wykazu budowli przedstawionego w tabelach 8-16. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą
155.	RW7000115823111__RWHM_02.07__BI__02299	RW7000115823111	GRŚ5, GRŚ14	RWHM_02.07	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	działania kontrolno-administracyjne wskazane dla drożności biologicznej. Celem działania jest kontrola, czy dane urządzenie/budowla (np. przepławka, kanał obiegowy, bystrze) jest prawidłowo eksploatowane i umożliwia migrację ryb (np. czy wlot przepławki od górnej i dolnej wody nie jest zamknięty, czy jest odpowiedni przepływ przez przepławkę, czy nie jest zablokowana śmieciami, czy użytkownik prowadzi obserwacje migracji ryb). Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w załączniku nr 1 Wykaz działań dla budowli. Kontrolę należy wykonać co najmniej raz w ciągu cyklu planistycznego. Działanie realizowane w ramach kontroli gospodarowania wodami, o jakiej mowa w art. 334 pr.w.
156.	RW7000115823111__RWHM_02.08__BI__02150	RW7000115823111	GRŚ5, GRŚ14	RWHM_02.08	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb w celu weryfikacji prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń. W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą Monitoring należy wykonać co najmniej raz w ciągu cyklu planistycznego. Wykaz

						budowli objętych działaniem zamieszczono w załączniku nr 1 Wykaz działań dla budowli
157.	RW7000115823111__RWHM_03.01__OC__05963	RW7000115823111	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Północnomazurska PLH280045)
158.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06589	RW7000115823111	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	przebudowa (modernizacja) systemu kanalizacji sanitarnej w ulicy Witosa w Węgorzewie; Remont (modernizacja) systemu kanalizacji sanitarnej w ulicach: Zamkowa, Plac Wolności, Żeromskiego, Teatralna, Sienkiewicza w Węgorzewie; Remont (modernizacja) systemu kanalizacji sanitarnej w ulicach: Królowej Jadwigi, Marszałkowska, Wileńska, Książęca, Hetmańska w Węgorzewie; Remont (modernizacja) systemu kanalizacji sanitarnej w ulicach: Wczasowa, Letnia, Plażowa, Parkowa, Brzozowa w Węgorzewie; Przebudowa (modernizacja) systemu kanalizacji sanitarnej w ulicach: B. Chrobrego, Jasna, 3 Maja, Kopernika, Słowackiego w Węgorzewie
159.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06590	RW7000115823111	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w aglomeracji Węgorzewo w celu poprawy jakości odprowadzanych ścieków (ID oczyszczalni: PLWM0230)
160.	RW700011582479__RWC_02.02__OC__22693	RW700011582479	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Niecka Skaliska PLH280049)
161.	RW700011582479__RWHM_02.01__BI__02923	RW700011582479	GRŚ5	RWHM_02.01	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych z uwzględnieniem wykazu budowli przedstawionego w tabelach 8-16. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą
162.	RW700011582479__RWHM_02.06__BI__02712	RW700011582479	GRŚ5, GRŚ14	RWHM_02.06	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele

						środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w załączniku nr 1 Wykaz działań dla budowli
163.	RW700011582479__RWHM_02.07__BI__02300	RW700011582479	GRŚ5, GRŚ14	RWHM_02.07	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	działania kontrolno-administracyjne wskazane dla drożności biologicznej. Celem działania jest kontrola, czy dane urządzenie/budowla (np. przepławka, kanał obiegowy, bystrze) jest prawidłowo eksploatowane i umożliwia migrację ryb (np. czy wlot przepławki od górnej i dolnej wody nie jest zamknięty, czy jest odpowiedni przepływ przez przepławkę, czy nie jest zablokowana śmieciami, czy użytkownik prowadzi obserwacje migracji ryb). Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w załączniku nr 1 Wykaz działań dla budowli. Kontrolę należy wykonać co najmniej raz w ciągu cyklu planistycznego. Działanie realizowane w ramach kontroli gospodarowania wodami, o jakiej mowa w art. 334 pr.w.
164.	RW700011582479__RWHM_02.08__BI__02151	RW700011582479	GRŚ5, GRŚ14	RWHM_02.08	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb w celu weryfikacji prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń. W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą Monitoring należy wykonać co najmniej raz w ciągu cyklu planistycznego. Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w załączniku nr 1 Wykaz działań dla budowli
165.	RW700011582479__RWP_01.00__FC__06591	RW700011582479	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	bezwykopowa renowacja sieci kanalizacji sanitarnej w aglomeracji Gołdap
166.	RW700011582479__RWP_01.01__FC__06592	RW700011582479	GRŚ1	RWP_01.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działańia RWP_01.05, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
167.	RW700011582479__RWP_01.05__FC__30901	RW700011582479	GRŚ1	RWP_01.05	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
168.	RW700011582499__RWHM_02.01__BI__03171	RW700011582499	GRŚ5	RWHM_02.01	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych z uwzględnieniem wykazu budowli

					ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	przedstawionego w tabelach 8-16. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą
169.	RW700011584599__RWC_02.01__OC__20164	RW700011584599	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie wyłączenia z gospodarowania lasów tworzących strefę brzegową (łęgi i olsy) siedliska 3150 starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami. Cały okres obowiązywania planu, obejmuje drzewostany tworzące pas bagienny wzdłuż brzegu jezior w obszarze. (Obszar Natura 2000 Warmińskie Buczyny PLH280033)
170.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06597	RW700011584599	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	modernizacja kanalizacji sanitarnej ul. Garnizonowa — Piechurów w gminie Dobra Miasto
171.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06598	RW700011584599	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	budowa kolektora ściekowego kanalizacji tłocznej w ramach modernizacji sieci w miejscowości Dorotowo; modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Miodówko
172.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06599	RW700011584599	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	Mmodernizacja kanalizacji sanitarnej w aglomeracji Olsztyn.
173.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06600	RW700011584599	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	budowa kanalizacji sanitarnej w aglomeracji Olsztyn
174.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06601	RW700011584599	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	modernizacja istniejącej oczyszczalni ścieków i modernizacja części osadowej oczyszczalni ścieków w aglomeracji Olsztyn w celu poprawy jakości odprowadzanych ścieków (ID oczyszczalni: PLWM0010)
175.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06602	RW700011584599	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w aglomeracji Dobre Miasto w celu poprawy jakości odprowadzanych ścieków (ID oczyszczalni: PLWM0220)
176.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06603	RW700011584599	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w aglomeracji Stawiguda w celu poprawy jakości odprowadzanych ścieków (ID oczyszczalni: PLWM0620)
177.	RW700011584699__RWP_01.01__FC__06604	RW700011584699	GRŚ1	RWP_01.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działańia RWP_01.05, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
178.	RW700011584699__RWP_01.05__FC__06606	RW700011584699	GRŚ1	RWP_01.05	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód

179.	RW700011584699_ _RWP_02.01__FC_ _06608	RW700011584699	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
180.	RW700011584699_ _RWP_04.01__FC_ _06607	RW700011584699	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
181.	RW700011584789_ _RWC_02.01__OC __20096	RW700011584789	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
182.	RW700011584789_ _RWC_02.01__OC __20129	RW700011584789	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
183.	RW700011584789_ _RWP_02.01__FC_ _06611	RW700011584789	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem

					przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	
184.	RW700011584789__RWP_04.01__FC__06610	RW700011584789	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
185.	RW700011584789__RWP_09.01__CH__17449	RW700011584789	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
186.	RW7000115848299__RWP_01.01__FC__06612	RW7000115848299	GRŚ1	RWP_01.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działańia RWP_01.05, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
187.	RW7000115848299__RWP_01.05__FC__06614	RW7000115848299	GRŚ1	RWP_01.05	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
188.	RW7000115848299__RWP_02.01__FC__06616	RW7000115848299	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem

189.	RW7000115848299__RWP_04.01__FC__06615	RW7000115848299	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
190.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20076	RW700011584869	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie umożliwiające utrzymanie istniejących naturalnych rozlewisk i zabagnień nad rzekami i innymi ciekami zgodnie z zasięgiem obszarów zagrożenia powodziowego (bocian czarny). Cały okres obowiązywania PZO. Na obszarach zagrożenia powodziowego wyznaczone w SUiKZP gmin: Barciany, Sępopol. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
191.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20103	RW700011584869	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
192.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20136	RW700011584869	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
193.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20143	RW700011584869	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie umożliwiające utrzymanie istniejących naturalnych rozlewisk i zabagnień nad rzekami i innymi ciekami zgodnie z zasięgiem obszarów zagrożenia powodziowego (bielik, orlik krzykliwy). Cały okres obowiązywania PZO w Obszarach zagrożenia powodziowego wyznaczone w SUiKZP gmin:

						Barciany, Sępopol. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
194.	RW700011584869__RWHM_01.03__HM__00608	RW700011584869	GRŚ5	RWHM_01.03	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych zależnych od hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50).	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań ograniczających negatywny wpływ obiektów piętrzących na cele środowiskowe wynikające z wymagań dla obszarów chronionych w zakresie dobrego stanu hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50). (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015).
195.	RW700011584869__RWP_02.01__FC__06619	RW700011584869	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
196.	RW700011584869__RWP_04.01__FC__06618	RW700011584869	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
197.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00025	RW7000115848899	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	rozbudowa istniejącej sztucznej wyspy dla rybitw rzecznych i śmieszek poprzez budowę ławy z narzutu kamiennego (wrzesień-luty). (Rezerwat Polder Sątopy-Samulewo)
198.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00026	RW7000115848899	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	bargowanie trzciny (wrzesień-luty). (Rezerwat Polder Sątopy-Samulewo)
199.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00027	RW7000115848899	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	przebudowa części pryzm uformowanych z kłączy trzcin w okrągłe wyspy (wrzesień-luty) — dotyczy pryzm wykorzystywanych przez ptaki wodno-błotne. (Rezerwat Polder Sątopy-Samulewo)
200.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00028	RW7000115848899	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	montaż platform lęgowych dla rybitw czarnych (wielkość 30x30, kształt stożka z 1 dołkiem gniazdowym wykonana ze styroduru, kolor ciemnozielony). Wodowanie platform nastąpi między III dekadą kwietnia a I dekadą maja. Demontaż ich nastąpi we wrześniu. (Rezerwat Polder Sątopy-Samulewo)

201.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20098	RW7000115848899	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
202.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20131	RW7000115848899	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
203.	RW7000115848899__RWP_02.01__FC__06621	RW7000115848899	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
204.	RW7000115848899__RWP_02.02__CH__17458	RW7000115848899	GRŚ3	RWP_02.02	Kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
205.	RW7000115848899__RWP_04.01__FC__06620	RW7000115848899	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej” dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku”. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych

206.	RW7000115848899__RWP_09.01__CH__17461	RW7000115848899	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
207.	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20099	RW70001158489	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
208.	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20132	RW70001158489	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
209.	RW70001158489__RWHM_01.03__HM__00609	RW70001158489	GRŚ5	RWHM_01.03	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych zależnych od hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50)	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań ograniczających negatywny wpływ obiektów piętrzących na cele środowiskowe wynikające z wymagań dla obszarów chronionych w zakresie dobrego stanu hydromorfologii (wg celów środowiskowych: wymogów rzek włosienicznikowych, wylewy Q50). (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
210.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06622	RW70001158489	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	poprawa gospodarki wodno-ściekowej poprzez budowę sieci kanalizacyjnej w gminie Kętrzyn

211.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06623	RW70001158489	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	modernizacja oczyszczalni ścieków w aglomeracji Kętrzyn w celu poprawy jakości odprowadzanych ścieków (ID oczyszczalni: PLWM0060)
212.	RW70001158489__RWP_01.01__FC__06624	RW70001158489	GRŚ1	RWP_01.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działańia RWP_01.05, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
213.	RW70001158489__RWP_01.05__FC__06627	RW70001158489	GRŚ1	RWP_01.05	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
214.	RW70001158489__RWP_09.01__CH__17466	RW70001158489	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
215.	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20093	RW700011584919	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)

216.	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20126	RW700011584919	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
217.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06630	RW700011584919	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	modernizacja sieci kanalizacyjnej w gminie Bartoszycze
218.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06632	RW700011584919	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	modernizacja części osadowej oraz rozbudowa oczyszczalni ścieków w aglomeracji Bartoszyce w celu poprawy jakości odprowadzanych ścieków (ID oczyszczalni: PLWM0130)
219.	RW700011584919__RWP_01.01__FC__06633	RW700011584919	GRŚ1	RWP_01.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działańia RWP_01.05, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
220.	RW700011584919__RWP_01.05__FC__06636	RW700011584919	GRŚ1	RWP_01.05	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
221.	RW700011584919__RWP_02.02__CH__17475	RW700011584919	GRŚ3	RWP_02.02	Kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
222.	RW700011584919__RWP_09.01__CH__17478	RW700011584919	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
223.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20107	RW700016584965	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa

						50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
224.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20140	RW700016584965	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
225.	RW700016584965__RWC_02.02__OC__04059	RW700016584965	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja nad Oświnem PLH280044)
226.	RW700016584965__RWP_01.01__FC__06638	RW700016584965	GRŚ1	RWP_01.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działańia RWP_01.05, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
227.	RW700016584965__RWP_01.05__FC__06641	RW700016584965	GRŚ1	RWP_01.05	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
228.	RW700016584965__RWP_02.01__FC__06643	RW700016584965	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem

229.	RW700016584965__RWP_02.02__CH__17487	RW700016584965	GRŚ3	RWP_02.02	Kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
230.	RW700016584965__RWP_04.01__FC__06642	RW700016584965	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej" dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku". Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
231.	RW700016584965__RWP_09.01__CH__17490	RW700016584965	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
232.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20109	RW7000165849851	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk (A031 bocian biały) będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis 0 gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)

233.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20142	RW7000165849851	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (A031 bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015)
234.	RW7000165849851__RWC_02.02__OC__20745	RW7000165849851	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Jezioro Oświn PLB280004 i okolice)
235.	RW7000165849851__RWHM_02.01__BI__02924	RW7000165849851	GRŚ5	RWHM_02.01	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych z uwzględnieniem wykazu budowli przedstawionego w tabelach 8-16. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą
236.	RW700018582199__RWC_02.01__OC__20198	RW700018582199	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	stabilizacja stosunków wodnych, a zwłaszcza lokalnych cieków wodnych cieków wodnych (Rezerwat Borki)
237.	RW700018582199__RWC_02.02__OC__04060	RW700018582199	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Północnomazurska PLH280045)
238.	RW700018582199__RWHM_02.01__BI__02925	RW700018582199	GRŚ5	RWHM_02.01	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych z uwzględnieniem wykazu budowli przedstawionego w tabelach 8-16. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą
239.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05967	RW700018582199	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac

						renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Gierłoż PLH280002)
240.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05968	RW700018582199	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Jezioro Dobskie PLB280012)
241.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06272	RW700018582199	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Rezerwat Jezioro Kożuchy)
242.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06754	RW700018582199	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Rezerwat Jezioro Dobskie)
243.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__23457	RW700018582199	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac

						renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Rezerwat Wyspy na Jeziorze Mamry i Kisajno)
244.	RW700018582199__RWP_02.02__CH__17498	RW700018582199	GRŚ3	RWP_02.02	Kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
245.	RW700018582199__RWP_09.01__CH__17501	RW700018582199	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
246.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00358	RW700018584371	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	przeprowadzenie przez obszar rezerwatu kolektora ściekowego z ośrodka wypoczynkowego w Łańsku oraz zabudowań po byłym ośrodku wypoczynkowym Cyranka, wg. potrzeb — na podstawie projektu budowlanego, po uzyskaniu wymaganych zezwoleń. (Rezerwat Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)
247.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00359	RW700018584371	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	w razie silnych spadków liczebności pstrąga potokowego i lipienia prowadzenie zarybień zasilających ich populację, w przypadku pstrąga materiałem pochodzącym z dorzecza Łyny, w przypadku lipienia pochodzącym z rzek Polski północnej. Zarybienia lipieniem można dokonać po konsultacji z jednostką naukową. (Rezerwat Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)
248.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00360	RW700018584371	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	wybudowanie przepławki. (Rezerwat Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)
249.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00361	RW700018584371	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	konserwacja głównych rowów melioracyjnych, co umożliwi wykaszanie łąk położonych wzdłuż rowu; bez pogłębiania rowów. Regulowanie przy pomocy zastawek poziomu wódy w rowach melioracyjnych do poziomu umożliwiającego koszenie. (Rezerwat Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)
250.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00362	RW700018584371	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	trwałe zamknięcie odpływu wód z zagłębień z torfowisk wysokich i przejściowych Zasypanie istniejących starych rowów lub urządzeń drenarskich materiałem nieprzepuszczalnym (gliną) lub zbudowanie zastawki (zastawek). (Rezerwat Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)

251.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00363	RW700018584371	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	rewitalizacja budynku małej elektrowni wodnej na rzece Łynie przy jeziorze Ustrych oraz jego bieżące remonty (remonty zewnętrznych płaszczyzn obiektu, w tym malowanie, remonty ogrodzenia, wymiana pokrycia dachowego; modernizacja zabezpieczenia przed przedostawaniem się ryb do turbin elektrowni, tj. zmiana kąta nachylenia, osi i wielkości krat, zastosowanie rynny / kanału odprowadzającego ryby poza elektrownię). (Rezerwat Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)
252.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00364	RW700018584371	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	bieżące czyszczenie krat przy elektrowni z obowiązkiem wywożenia i utylizacji nieczystości poza rezerwatem. (Rezerwat Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)
253.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00365	RW700018584371	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	kontrola minimalnego przepływu wody na elektrowni w Ustrychu zgodnie z pozwoleniem wodno-prawnym. (Rezerwat Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)
254.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__03676	RW700018584371	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Napiwodzko-Ramucka PLB280007)
255.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__04065	RW700018584371	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Napiwodzko-Ramucka PLH280052)
256.	RW700018584371__RWHM_02.01__BI__02926	RW700018584371	GRŚ5	RWHM_02.01	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych z uwzględnieniem wykazu budowli przedstawionego w tabelach 8-16. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą
257.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__05974	RW700018584371	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu

						KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Napiwodzko-Ramucka PLB280007)
258.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06707	RW700018584371	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Rezerwat Źródła rzeki Łyny im. prof. Romana Kobendzy)
259.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06755	RW700018584371	GRŚ6	RWHM_03.01	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie utrzymania naturalnego charakteru koryta	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie w PZO/PO działań dot. wskazań obejmujących: zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych wg katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Rezerwat Jezioro Orłowo Małe)
260.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00349	RW7000185844591	GRŚ5	RWHM_02.04	budowa przepławki, przywrócenie drożności odcinków rzek w ramach zadania „Udrożnienie biologiczne rzeki Wardęga poprzez budowę przepławki wraz z przebudową jazomostu w km 0+800 w m. Bartołty Wielkie, gm. Barczewo, województwo warmińsko-mazurskie”	wykonanie nowej przepławki w ramach zadania „Udrożnienie biologiczne rzeki Wardęga poprzez budowę przepławki wraz z przebudową jazomostu w km 0+800 w m. Bartołty Wielkie, gm. Barczewo, województwo warmińsko-mazurskie”
261.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00350	RW7000185844591	GRŚ5	RWHM_02.04	budowa przepławki, przywrócenie drożności odcinków rzek w ramach zadania „Udrożnienie biologiczne rzeki Wardęga poprzez budowę przepławki wraz z przebudową jazomostu w km 2+260 (Grabowo Dolne), gm. Purda, województwo warmińsko-mazurskie”	wykonanie nowej przepławki w ramach zadania „Udrożnienie biologiczne rzeki Wardęga poprzez budowę przepławki wraz z przebudową jazomostu w km 2+260 (Grabowo Dolne), gm. Purda, województwo warmińsko-mazurskie”

262.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00351	RW7000185844591	GRŚ5	RWHM_02.04	budowa przepławki, przywrócenie drożności odcinków rzek w ramach zadania „Udrożnienie biologiczne rzeki Wardęga poprzez budowę przepławki wraz z przebudową jazomostu w km 4+778 (Grabowo Górne), gm. Barczewo, województwo warmińsko-mazurskie”	wykonanie nowej przepławki w ramach zadania „Udrożnienie biologiczne rzeki Wardęga poprzez budowę przepławki wraz z przebudową jazomostu w km 4+778 (Grabowo Górne), gm. Barczewo, województwo warmińsko-mazurskie”
263.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00352	RW7000185844591	GRŚ5	RWHM_02.04	budowa przepławki, przywrócenie drożności odcinków rzek w ramach zadania „Udrożnienie biologiczne rzeki Dadaj poprzez budowę przepławki wraz z przebudową jazomostu w km 2+000 w m. Klimkowo, gm. Barczewo, województwo warmińsko-mazurskie”	budowa przepławki, przywrócenie drożności odcinków rzek w ramach zadania „Udrożnienie biologiczne rzeki Dadaj poprzez budowę przepławki wraz z przebudową jazomostu w km 2+000 w m. Klimkowo, gm. Barczewo, województwo warmińsko-mazurskie”
264.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06645	RW7000185844591	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	budowa kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji Biskupiec
265.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06646	RW7000185844591	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w aglomeracji BISKUPIEC w celu poprawy jakości odprowadzanych ścieków (ID oczyszczalni: PLWM0140)
266.	RW7000185844591__RWP_01.01__FC__06647	RW7000185844591	GRŚ1	RWP_01.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działańia RWP_01.05, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
267.	RW7000185844591__RWP_01.05__FC__06650	RW7000185844591	GRŚ1	RWP_01.05	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
268.	RW7000185844873__RWHM_02.01__BI__02927	RW7000185844873	GRŚ5	RWHM_02.01	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych z uwzględnieniem wykazu budowli przedstawionego w tabelach 8-16. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą
269.	RW7000185844873__RWHM_02.06__BI__02713	RW7000185844873	GRŚ5, GRŚ14	RWHM_02.06	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą Wykaz budowli objętych działaniem zamieszczono w załączniku nr 1 Wykaz działań dla budowli

270.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06652	RW7000185844873	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	budowa sieci sanitarnej i wodociągowej w kierunku miejscowości Tylkowo
271.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06653	RW7000185844873	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w aglomeracji Pasym w celu poprawy jakości odprowadzanych ścieków (ID oczyszczalni: PLWM0520)
272.	RW7000185846939__RWHM_02.04__BI__00353	RW7000185846939	GRŚ5	RWHM_02.04	budowa przepławki, przywrócenie drożności odcinków rzek w ramach zadania „Udrożnienie biologiczne rzeki Symsarna poprzez budowę przepławki wraz z przebudową jazomostu w km 32+640 w m. Jeziorany, gm. Jeziorany, województwo warmińsko-mazurskie”	wykonanie nowej przepławki w ramach zadania „Udrożnienie biologiczne rzeki Symsarna poprzez budowę przepławki wraz z przebudową jazomostu w km 32+640 w m. Jeziorany, gm. Jeziorany, województwo warmińsko-mazurskie”
273.	RW7000185846939__RWP_02.01__FC__06655	RW7000185846939	GRŚ2	RWP_02.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
274.	RW7000185846939__RWP_04.01__FC__06654	RW7000185846939	GRŚ12	RWP_04.01	ograniczenie zanieczyszczenia wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami	promocja działań wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej” dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym (przeciwdziałanie erozji, strefy buforowe i inne). Promocja działań wynikających z „Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku”. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych
275.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01725	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	jeziora na terenie Parku należy pozostawić w zasobach Skarbu Państwa; w przypadku zamiaru prowadzenia działań inwestycyjnych na gruntach przyległych do wód państwowych konieczne jest dokonanie rozgraniczenia geodezyjnego gruntów w tym przypadku ustalenia linii brzegowych jezior i rzek, zgodnie z art. 15 pr.w. (Mazurski Park Krajobrazowy)
276.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01726	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	kanalizacja sanitarna — specyficzne cechy terenu, rodzaj zagospodarowania przestrzennego oraz wysokie wymogi stawiane w zakresie ochrony i kształtowania środowiska, wymagają, aby w działalności dotyczącej gospodarki ściekami uwzględniać następujące podstawowe uwarunkowania: — w celu ochrony środowiska, jak i podniesienia standardu życia mieszkańców Parku należy dążyć do objęcia kanalizacją sanitarną możliwie całą ludność zamieszkałą w Parku i jego

						otulinie, — przy projektowaniu systemów kanalizacji sanitarnej należy przewidywać wprowadzanie oczyszczania ścieków III stopnia, zapewniającego nie przekraczanie naturalnej chłonności odbiorników, czyli dopuszczalnego poziomu dopływu fosforu i azotu w skali rocznej, — wyklucza się bezpośrednie odprowadzenie oczyszczonych ścieków do jezior, lecz w sposób pośredni poprzez możliwie najdłuższe odcinki cieków (czas dopływu ścieków do jeziora nie może być krótszy, niż 24 godziny) (nie dotyczy istniejących oczyszczalni ścieków), — w przypadku miejscowości położonych w zlewni Krutyni, wyklucza się odprowadzenie oczyszczonych ścieków do rzeki Krutyni, od Jeziora Krutyńskiego do Bełdan, lecz do oczyszczalni zbiorczych w Rucianem-Nidzie, Pieckach i Spychowie, — w dążeniu do ograniczania ilości ścieków należy stosować oszczędne gospodarowanie wodą i nie lokalizować nowych obiektów i technologii wodochłonnych na terenie i w otulinie Parku, — priorytetowo należy potraktować konieczność zaplanowania i wykonania gospodarki ściekowej w ośrodkach turystycznych (z uwzględnieniem Kadzidłowa), powstających w Parku i w jego otulinie, z uwagi na degradujący wpływ ścieków na jeziora: Mikołajskie, Bełdany, Śniardwy, Seksty, Tyrkło, Zdrużno, Mokre i Wągiel, — należy wykonać inwestycje umożliwiające odbiór ścieków z jachtów i innych jednostek pływających przy większych ośrodkach i stanicach wodnych na szlaku Wielkich Jezior Mazurskich (Mikołajki, Kamień, Ruciane-Nida, Piaski, Wierzba, Nowe Guty, Zdory), — przy projektowaniu oczyszczalni ścieków należy uwzględnić technologie pozwalające na redukcję zanieczyszczeń oraz nadmiaru biogenów do poziomu dopuszczalnego, zgodnego z aktualnie obowiązującymi przepisami z uwzględnieniem naturalnej chłonności odbiornika. (Mazurski Park Krajobrazowy)
277.	RW7000185848295 3__RWC_02.01__O C__01727	RW7000185848295 3	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	należy chronić zbiorniki astatyczne, zwłaszcza śródpolne i śródleśne wraz z ich otoczeniem, z uwagi na unikatową i reliktową faunę bezkręgowców oraz oryginalne zbiorowiska roślinne. (Mazurski Park Krajobrazowy)
278.	RW7000185848295 3__RWC_02.01__O C__01728	RW7000185848295 3	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	należy pozostawiać w stanie istniejącym wszystkie kotliny bezodpływowe, zagłębienia terenowe, wykorzystując je na przepływowe odbiorniki wód drenarskich lub na zbiorniki buforowe na ciekach, które będą pełniły rolę biofiltrów lub bioakumulatorów. Wydaje się możliwe utworzenie takiego zbiornika np. na ujściowym odcinku Snopkowskiej Strugi w okolicy miejscowości Karwik. (Mazurski Park Krajobrazowy)
279.	RW7000185848295 3__RWC_02.01__O C__01729	RW7000185848295 3	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	ochrona przed zmianą stosunków wodnych. (Mazurski Park Krajobrazowy)

280.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01730	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	ogólne zasady gospodarki rybackiej i wędkarskiego połowu ryb wynikające ze statusu Parku, a także bezsprzecznych, gospodarczych walorów jezior tego terenu, stawiają wymagania racjonalnego użytkowania jezior; w jeziorach położonych na terenie Parku należy: — kontynuować zarybianie węgorzem tam, gdzie to jest zasadne, — prowadzić gospodarkę sieją i sielawą w jeziorach spełniających wymagania termiczno-tlenowe dla tych gatunków (jeziora sielawowe), — utrzymać jak największą różnorodność gatunkową ryb rodzimych, dostosowaną do odpowiednich typów ekosystemów wodnych, — zapobiegać przypadkowemu wprowadzaniu do jezior jakichkolwiek gatunków obcych dla rodzimej ichtiofauny. Jest to konieczne z uwagi na to, że introdukcja gatunków obcych wiąże się z niebezpieczeństwem rozprzestrzeniania się chorób ryb dotychczas niewystępujących w naszym kraju, ponadto wprowadzanie gatunków obcych może powodować istotne zmiany składu gatunkowego ichtiofauny, m.in. poprzez konkurencję pokarmową lub siedliskową, — nie stosować agregatów elektrycznych do gospodarczych połowów ryb, — wśród istniejących obwodów rybackich utworzyć obręby ochronne tarliskowe z możliwością prowadzenia połowu w okresie tarła w oparciu o pozwolenia Marszałka Województwa zaopiniowane przez dyrektora Parku, obejmujące najważniejsze akweny tarliskowe w Parku takie, jak: Zatoka Łukniańska Śniardw, jezioro Kaczerajno, Zatoka Iznocka i Wygryńska Bełdan, Jezioro Krutyńskie, Jerzewko, jezioro Duś, jezioro Kołowin i Kołowinek; w rejonach połączeń tych wód z innymi akwenami i odcinkami rzek nie stosować żadnych przestaw połowowych; całoroczny zakaz planowych połowów (z wyjątkiem zgody dyrektora RDOŚ w Olsztynie) dotyczy jezior Łuknajno, Gardyńskie, Malinówko, oraz rzeki Krutyni — od mostu w Ukcie do Jeziora Gardyńskiego, — zaniechać wędkarskiego użytkowania drobnych zbiorników, zwłaszcza jezior dystroficznych, amatorski połów ryb, może odbywać się w miejscach wyznaczonych niekolidujących z ochroną rzadkich gatunków zwierząt (Mazurski Park Krajobrazowy)
281.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01731	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	ograniczenie do minimum stosowania melioracyjnych urządzeń technicznych na gruntach ornych i zastępowanie je zabiegami agromelioracyjnymi, zwiększającymi m.in. rotację gleb; stosować zabudowę biologiczną cieków (obsadzać drzewami lub krzewami w miejsca zabudowy technicznej). (Mazurski Park Krajobrazowy)
282.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01732	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	prowadząc melioracje nie można: — powodować trwałych zmian krajobrazu, m.in. przez niwelację zagłębień terenowych, ani przez ich osuszanie, — destabilizować poziomu lustra wody w zagłębieniach w sposób nie gwarantujący napełnienia w latach średnich, — karczować bez uzasadnionej potrzeby drzew i

						krzewów na trasach urządzeń melioracyjnych, — likwidować potorfii i zakrzaczeń na terenach zdewastowanych, — likwidować zadrzewień na użytkach zielonych, — likwidować biotopów bagiennych, — obniżać poziomu wody w jeziorach, — niszczyć źródlisk i ich najbliższego rejonu, — zmieniać poziomy wód gruntowych na terenie Parku bez opinii dyrektora Parku, — meliorować gleb organicznych użytków zielonych bez zapewnienia nawodnień efektywnych. (Mazurski Park Krajobrazowy)
283.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01733	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	realizacja projektów ochrony i regeneracji ekosystemów mokradłowych (Mazurski Park Krajobrazowy)
284.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01734	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	regulowanie stosunków wodnych powinno być ograniczone do rozmiarów niezbędnych do racjonalnego zagospodarowania użytkowanych gruntów nieleśnych. Zabiegi agromelioracyjne mogą być wykonywane jedynie wtedy, gdy ich zastosowanie przyczynia się do wzmożenia funkcji ochronnych i nie koliduje z kategorią ochronności ekosystemów (Mazurski Park Krajobrazowy)
285.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01735	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	w miejscowościach położonych nad jeziorami, w których projektuje się nowe zainwestowanie, wskazane jest wykonywanie sieci wodociągowej równolegle z siecią kanalizacyjną oraz obiektami oczyszczania ścieków (Mazurski Park Krajobrazowy)
286.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01736	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	w Parku i jego otulinie wprowadza się alokację jezior określającą priorytetowe użytkowanie jezior, główne funkcje poszczególnych zbiorników: — na jeziorach nieobjętych rezerwatami przyrody dopuszcza się prowadzenie racjonalnej gospodarki rybackiej (w oparciu o operaty rybackie pozytywnie zaopiniowane przez Instytut Rybactwa Śródlądowego w Olsztynie) wraz amatorskim połowem ryb; gospodarka ta spełnia wymogi zrównoważonego rybactwa tzn.: umożliwia utrzymanie i przywracanie zdrowych populacji docelowych gatunków ryb oraz sprzyja utrzymaniu integralności ekosystemów jeziornych, — na jeziorach o szczególnych walorach przyrodniczych i krajobrazowych należy prowadzić publicznie udokumentowany nadzór nad gospodarką rybacką (Mokre, Uplik, Zdrużno, Majcz Wielki, Majcz Mały, Zatoka Łuknańska jeziora Śniardwy, Kaczerajno oraz jeziora już objęte ochroną rezerwatową z dopuszczonym gospodarowaniem rybackim) i amatorskim połowem ryb (Zdrężno, Kołowin, Kołowinek, Gryżewskie, Flos, Skok, Skarp, Wesołek, Jegocin Duży, pd. część Zatoki Wygryńskiej jeziora Bełdany), — jeziora, których główną funkcją może być zarówno gospodarka rybacka, jak i amatorski połów ryb: Śniardwy, Wejsunek, Jegocin Mały, Kuc, Zdrużno; na poszczególnych jeziorach w tej grupie dopuszcza się użytkowanie rekreacyjne na poziomie nie kolidującym z

						gospodarką rybacką i amatorskim połowem ryb. Oznacza to, że lokalizacja jakichkolwiek obiektów rekreacyjnych trwałych lub okresowych nie może doprowadzać do niszczenia stref rozrodu ryb, bytowania narybku itp, — jeziora, których główną funkcją powinno być użytkowanie rekreacyjne np: Bełdany, Guzianka Wielka i Mała, Mikołajskie; na terenie Parku są to wody określone w obwieszczeniu RZGW WP — gospodarka rybacka i amatorski połów ryb na tych jeziorach winny być podporządkowane realizacji funkcji głównej. Oznacza to, że lokalizacja obiektów rekreacyjnych na poszczególnych jeziorach tej grupy winna uwzględniać przede wszystkim zasady ochrony jezior (utrzymywanie lub poprawa jakości wód), w mniejszym zaś stopniu interesy gospodarki rybackiej i amatorskiego połowu ryb, — na jeziorach objętych ochroną, jako rezerwaty przyrody obowiązuje zakaz prowadzenia gospodarki rybackiej i amatorskiego połowu ryb, chyba, że zostaną one dopuszczane na mocy planu ochrony lub zadań ochronnych ustanowionych dla rezerwatu, lub indywidualnej zgody Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie wydanej na wniosek zainteresowanego (Mazurski Park Krajobrazowy)
287	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01737	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zakaz likwidowania, zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych (Mazurski Park Krajobrazowy)
288.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__03682	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Piska PLB280008)
289.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__04053	RW70001858482953	GRŚ99	RWC_02.02	rozpoznanie zasadności realizacji działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PZO/PO działań mających na celu redukcję dopływu zanieczyszczeń. Zalecane w sytuacji stwierdzenia ryzyka presji zrzutów oraz znaczącej presji na elementy fizykochemiczne dla realizacji celów środowiskowych obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków w zakresie kryterium: dopływ zanieczyszczeń (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Gązwa PLH280011)
290.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06656	RW70001858482953	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	modernizacja sieci kanalizacyjnej w gminie Piecki

291.	RW7000185848295 3__RWP_01.00__F C__06657	RW7000185848295 3	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	modernizacja sieci kanalizacyjnej w gminie Mrągowo
292.	RW7000185848295 3__RWP_01.00__F C__06658	RW7000185848295 3	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	budowa sieci kanalizacyjnej w gminie Mrągowo
293.	RW7000185848295 3__RWP_01.00__F C__06659	RW7000185848295 3	GRŚ1. GRŚ21	RWP_01.00	realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych	modernizacja istniejącej oczyszczalni ścieków i modernizacja części osadowej oczyszczalni ścieków w aglomeracji Piecki w celu poprawy jakości odprowadzanych ścieków (ID oczyszczalni: PLWM0510)
294.	RW7000185848295 3__RWP_02.02__C H__17516	RW7000185848295 3	GRŚ3	RWP_02.02	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
295.	RW7000185848295 3__RWP_09.01__C H__17519	RW7000185848295 3	GRŚ21	RWP_09.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
296.	nie dotyczy	RW700009582845	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
297.	nie dotyczy	RW700009584374	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			działań krajowych			
298.	nie dotyczy	RW7000095844874	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
299.	nie dotyczy	RW7000095844929	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
300.	nie dotyczy	RW7000095845329	Nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
301.	nie dotyczy	RW7000095845349	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			krajowych.			
302.	nie dotyczy	RW700009584569	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
303.	nie dotyczy	RW7000095845969	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
304.	nie dotyczy	RW7000095845989	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
305.	nie dotyczy	RW700009584649	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			krajowych.			
306.	nie dotyczy	RW7000105847492	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
307.	nie dotyczy	RW7000105849881	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
308.	nie dotyczy	RW7000115844899	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
309.	nie dotyczy	RW700011584499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

310.	nie dotyczy	RW7000115847499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	

Tabela nr 4. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 2.

Lp.	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)* *kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *RWC — presje skumulowane* *RWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *RWH — presje hydrologiczne* *RWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Ilościowe określenie zakresu rzeczowego działania* *nd. — nie dotyczy lub brak możliwości określenia zakresu ilościowego*	*Jednostka, w której wyrażony został zakres ilościowy działania* *nd. — nie dotyczy*	*Nazwa dokumentu/planu/programu z jakiego działanie pochodzi lub określenie innego źródła* *działanie nowe — działanie nowe propnowane w IIaPGW* *0 — w przypadku obszarów chronionych bez ustanowionego planu zadań* *Pozostałe oznaczenia — wyjaśnienie zastosowanych skrótów — tabela nr 17 „Objaśnienia”*	*Wskazanie typu działania*	*Wskazanie rodzaju działania*	*Zasięg oddziaływania działania:* *1 — skala lokalna* *2 — zlewnia /obszar* *3 — ponadzlewniowy/ ponadobszarowy*	*Podstawa prawna działania*	*Harmonogram wdrażania:* *ciągłe — działanie ciągłe* *np. 2027 — wskazany rok zakończenia*
Lp.	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Ilościowe określenie zakresu rzeczowego działania**	**Jednostka, w której wyrażony został zakres ilościowy działania**	**Nazwa dokumentu/planu/ programu z jakiego działanie pochodzi lub określenie innego źródła**	**Typ działania (techniczne/ nietechniczne)**	**Działanie podstawowe/ działanie uzupełniające**	**Zasięg oddziaływania działania**	**Podstawa prawna działania**	**Harmonogram**
1.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__04054	RW700009582329	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
2.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__22689	RW700009582329	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
3.	RW700009582329__RWHM_01.03__HM__00601	RW700009582329	8	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
4.	RW700009582329__RWHM_02.01__BI__02919	RW700009582329	10	liczba budowli	działanie nowe	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027

5.	RW700009582329__RWHM_02.06__BI__02710	RW700009582329	2	liczba budowli	działanie nowe	techniczne/ nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
6.	RW700009582329__RWP_02.01__FC__06504	RW700009582329	323	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
7.	RW700009582329__RWP_04.01__FC__06503	RW700009582329	323	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
8.	RW700009582349__RWHM_02.01__BI__02920	RW700009582349	3	liczba budowli	działanie nowe	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
9.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__06753	RW7000095824319	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
10.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__23112	RW7000095824319	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
11.	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__05952	RW700009582434	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
12.	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__23113	RW700009582434	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
13.	RW700009582434__RWP_02.01__FC__06507	RW700009582434	34	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
14.	RW700009582434__RWP_04.01__FC__06506	RW700009582434	34	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
15.	RW700009582469__RWHM_04.01__HM__50533	RW700009582469	zgodnie z projektem SZCW	zgodnie z projektem SZCW	SZCW	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 11 pr.w.	2027
16.	RW700009582469__RWP_02.01__FC__06509	RW700009582469	63	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
17.	RW700009582469__RWP_04.01__FC__06508	RW700009582469	63	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
18.	RW7000095824729__RWP_02.01__FC__06511	RW7000095824729	55	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe

19.	RW7000095824729__RWP_04.01__FC__06510	RW7000095824729	55	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
20.	RW7000095824769__RWP_01.01__FC__06512	RW7000095824769	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów (szt.) / długość kanalizacji (km)	działanie nowe	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
21.	RW7000095824769__RWP_01.05__FC__06514	RW7000095824769	4	liczba gmin	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
22.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__03672	RW7000095824789	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit b. pr.w.	2027
23.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22642	RW7000095824789	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
24.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22690	RW7000095824789	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
25.	RW7000095824789__RWP_02.01__FC__06517	RW7000095824789	102	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
26.	RW7000095824789__RWP_04.01__FC__06516	RW7000095824789	102	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
27.	RW7000095824949__RWP_09.01__CH__17344	RW7000095824949	2	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
28.	RW700009582529__RWC_02.02__OC__22691	RW700009582529	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
29.	RW700009582529__RWHM_01.03__HM__00602	RW700009582529	5	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
30.	RW700009582529__RWHM_02.01__BI__02921	RW700009582529	2	liczba budowli	działanie nowe	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
31.	RW700009582529__RWHM_02.06__BI__02711	RW700009582529	2	liczba budowli	działanie nowe	techniczne/ nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
32.	RW700009582529__RWP_02.01__FC__06519	RW700009582529	145	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe

33.	RW700009582529__RWP_04.01__FC__06518	RW700009582529	145	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
34.	RW70000958254__RWP_09.01__CH__17354	RW70000958254	2	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
35.	RW700009582831__RWP_09.01__CH__17359	RW700009582831	5	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
36.	RW700009584389__RWHM_04.01__HM__50534	RW700009584389	zgodnie z projektem SZCW	zgodnie z projektem SZCW	SZCW	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 11 pr.w.	2027
37.	RW700009584469__RWP_02.01__FC__06521	RW700009584469	279	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
38.	RW700009584469__RWP_04.01__FC__06520	RW700009584469	279	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
39.	RW70000958448899__RWP_01.01__FC__06522	RW70000958448899	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów (szt.) / długość kanalizacji (km)	działanie nowe	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
40.	RW70000958448899__RWP_01.05__FC__06525	RW70000958448899	3	liczba gmin	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
41.	RW70000958448954__RWP_02.01__FC__06528	RW70000958448954	76	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
42.	RW70000958448954__RWP_04.01__FC__06527	RW70000958448954	76	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
43.	RW70000958449529__RWP_01.01__FC__06529	RW70000958449529	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów (szt.) / długość kanalizacji (km)	działanie nowe	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

44.	RW70000958449529__RWP_01.05__FC__06532	RW700009584495 29	4	liczba gmin	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
45.	RW700009584529__RWH_01.05__HY__00615	RW700009584529	nd.	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	PPSS	nietechniczne	uzupełniające	1	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2024
46.	RW700009584529__RWH_03.02__HY__01520	RW700009584529	31,43	km	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	działanie ciągłe
47.	RW7000095845729__RWP_02.01__FC__06535	RW700009584572 9	259	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
48.	RW7000095845729__RWP_04.01__FC__06534	RW700009584572 9	259	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
49.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03266	RW700009584589	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 15 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Swajnie PLH280046 (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego poz. 2021)	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
50.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03267	RW700009584589	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 15 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO

					2000 Swajnie PLH280046					
51.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03268	RW700009584589	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 15 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Swajnie PLH280046	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
52.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03269	RW700009584589	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 15 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Swajnie PLH280046	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
53.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03270	RW700009584589	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 15 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Swajnie PLH280046	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
54.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03271	RW700009584589	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 15 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO

					zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Swajnie PLH280046					
55.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03272	RW700009584589	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 15 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Swajnie PLH280046	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
56.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03273	RW700009584589	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 15 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Swajnie PLH280046	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
57.	RW700009584589__RWH_01.05__HY__00616	RW700009584589	nd.	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	PPSS	nietechniczne	uzupełniające	1	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2024
58.	RW700009584589__RWH_03.02__HY__01521	RW700009584589	58,9	km	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	działanie ciągłe
59.	RW700009584589__RWHM_02.07__BI__02298	RW700009584589	1	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
60.	RW700009584589__RWHM_02.08__BI__02149	RW700009584589	1	liczba budowli	działanie nowe	techniczne/ nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
61.	RW700009584589__RWP_02.01__FC__06537	RW700009584589	295	liczba przeprowadzonych	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe

				kontroli (szt.)						
62.	RW700009584589__RWP_04.01__FC__06536	RW700009584589	295	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
63.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20095	RW700009584769	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015 (Dz. Urz. Województwo Warmińsko-Mazurskiego poz. 3086)	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
64.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20128	RW700009584769	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
65.	RW700009584783__RWP_02.01__FC__06539	RW700009584783	507	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
66.	RW700009584783__RWP_04.01__FC__06538	RW700009584783	507	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
67.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03274	RW700009584789	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowią

					Środowiska w Olsztynie z dnia 24 czerwca 2015 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Torfowiska Źródliskowe koło Łabędnika PLH280047 (Dz. Urz. woj. warm.-maz. z 2015, poz. 2536)					zywania PZO/PO
68.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03275	RW7000095847889	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 24 czerwca 2015 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Torfowiska Źródliskowe koło Łabędnika PLH280047 (Dz. Urz. woj. warm.-maz. z 2015, poz. 2536)	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
69.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03276	RW7000095847889	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 24 czerwca 2015 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO

					2000 Torfowiska Źródliskowe koło Łabędnika PLH280047					
70.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03277	RW7000095847889	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 24 czerwca 2015 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Torfowiska Źródliskowe koło Łabędnika PLH280047	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
71.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20097	RW7000095847889	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
72.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20130	RW7000095847889	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO

73.	RW7000095847889__RWHM_01.03__HM__00603	RW7000095847889	6	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
74.	RW7000095847889__RWP_02.01__FC__06541	RW7000095847889	229	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
75.	RW7000095847889__RWP_04.01__FC__06540	RW7000095847889	229	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
76.	RW700009584813__RWP_02.01__FC__06543	RW700009584813	253	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
77.	RW700009584813__RWP_04.01__FC__06542	RW700009584813	253	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
78.	RW70000958482989__RWP_02.01__FC__06545	RW70000958482989	103	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
79.	RW70000958482989__RWP_04.01__FC__06544	RW70000958482989	103	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
80.	RW700009584832__RWP_02.01__FC__06547	RW70000958483 2	69	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
81.	RW700009584832__RWP_04.01__FC__06546	RW70000958483 2	69	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
82.	RW7000095848831__RWP_01.00__FC__06548	RW70000958488 31	Istniejąca oczyszczalnia, która spełnia wymagania dotyczące przepustowości, lecz wymaga modernizacji ze względu	ocena jednorazowa — realizacja inwestycji (szt.)	VIaKPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

			na jakość odprowadzanych ścieków							
83.	RW7000095848831__RWP_02.01__FC__06550	RW7000095848831	320	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
84..	RW7000095848831__RWP_02.02__CH__17382	RW7000095848831	320	liczba gospodarstw rolnych	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	działanie ciągłe
85.	RW7000095848831__RWP_04.01__FC__06549	RW7000095848831	320	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
86.	RW7000095848831__RWP_09.01__CH__17385	RW7000095848831	5	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
87.	RW7000095848832__RWP_02.01__FC__06552	RW7000095848832	34	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
88.	RW7000095848832__RWP_04.01__FC__06551	RW7000095848832	34	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
89.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20087	RW7000105847491	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
90.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20120	RW7000105847491	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania

					ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015					PZO/PO
91.	RW7000105847491__RWP_01.01__FC__06553	RW7000105847491	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów (szt.) / długość kanalizacji (km)	działanie nowe	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
92.	RW7000105847491__RWP_01.05__FC__06556	RW7000105847491	3	liczba gmin	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
93.	RW7000105847491__RWP_09.01__CH__17390	RW7000105847491	3	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
94.	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20088	RW70001058475 2	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
95.	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20121	RW70001058475 2	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
96.	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20089	RW70001058475 4	50	m	zarządzenie Regionalnego	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w

					Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015					okresie obowiązywania PZO/PO
97.	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20122	RW700010584754	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
98.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20091	RW7000105847729	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
99.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20124	RW7000105847729	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO

					2000 Ostoja Warmińska PLB280015					
100.	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20094	RW700010584792	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
101.	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20127	RW700010584792	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
102.	RW700010584792__RWHM_01.03__HM__00604	RW700010584792	5	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
103.	RW700010584849__RWP_02.01__FC__06559	RW700010584849	79	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
104.	RW700010584849__RWP_04.01__FC__06558	RW700010584849	79	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
105.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20104	RW700010584854	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania

					ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015					PZO/PO
106.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20137	RW700010584854	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
107.	RW700010584854__RWHM_01.03__HM__00605	RW700010584854	2	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
108.	RW700010584854__RWP_02.01__FC__06561	RW700010584854	55	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
109.	RW700010584854__RWP_04.01__FC__06560	RW700010584854	55	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
110.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20105	RW700010584865	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
111.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20138	RW700010584865	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowią

					Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015					zywania PZO/PO
112.	RW700010584865__RWP_02.01__FC__06563	RW700010584865	246	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
113.	RW700010584865__RWP_04.01__FC__06562	RW700010584865	246	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
114.	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20106	RW7000105848689	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
115.	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20139	RW7000105848689	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
116.	RW7000105848689__RWHM_01.03__HM__00606	RW7000105848689	4	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027

117.	RW7000105848689__RWP_02.01__FC__06565	RW7000105848689	122	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
118.	RW7000105848689__RWP_04.01__FC__06564	RW7000105848689	122	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
119.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20101	RW700010584872	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
120.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20134	RW700010584872	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
121.	RW700010584872__RWP_02.01__FC__06567	RW700010584872	107	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
122.	RW700010584872__RWP_02.02__CH__17414	RW700010584872	107	liczba gospodarstw rolnych	–	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	działanie ciągłe
123.	RW700010584872__RWP_04.01__FC__06566	RW700010584872	107	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027

124.	RW700010584872__RWP_09.01__CH__17417	RW700010584872	2	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
125.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20100	RW700010584874	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
126.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20133	RW700010584874	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
127.	RW700010584874__RWP_02.01__FC__06569	RW700010584874	54	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
128.	RW700010584874__RWP_04.01__FC__06568	RW700010584874	54	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
129.	RW7000105848849__RWP_02.01__FC__06571	RW700010584884949	164	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
130.	RW7000105848849__RWP_04.01__FC__06570	RW700010584884949	164	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027

131.	RW7000105848852__RWP_02.01__FC__06573	RW7000105848852	76	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
132.	RW7000105848852__RWP_04.01__FC__06572	RW7000105848852	76	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
133.	RW70001058488549__RWP_02.01__FC__06575	RW7000105848854 9	63	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
134.	RW70001058488549__RWP_04.01__FC__06574	RW7000105848854 9	63	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
135.	RW7000105848858__RWP_02.01__FC__06577	RW7000105848858	51	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
136.	RW7000105848858__RWP_04.01__FC__06576	RW7000105848858	51	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
137.	RW700010584886__RWP_02.01__FC__06579	RW700010584886	37	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
138.	RW700010584886__RWP_04.01__FC__06578	RW700010584886	37	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
139.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06580	RW7000105848889	0,2	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do modernizacji (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
140.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06581	RW7000105848889	0,854	długość sieci kanalizacyjnej	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

				planowanej do budowy (km)						
141.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06582	RW7000105848889	modernizacja tylko w zakresie części osadowej oczyszczalni; istniejąca oczyszczalnia, która wymaga rozbudowy ze względu na przepustowość	ocena jednorazowa — realizacja inwestycji (szt.)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
142.	RW7000105848889__RWP_02.01__FC__06584	RW7000105848889	90	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
143.	RW7000105848889__RWP_04.01__FC__06583	RW7000105848889	90	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
144.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20092	RW700010584921	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
145.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20125	RW700010584921	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania

					ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015					PZO/PO
146.	RW700010584921__RWP_09.01__CH__17422	RW700010584921	2	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
147.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20102	RW700010584941	50	n.d.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
148.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20135	RW700010584941	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
149.	RW700010584986 71__RWC_02.01__OC__20108	RW700010584986 71	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO

					Warmińska PLB280015					
150.	RW70001058498671__RWC_02.01__OC__20141	RW70001058498671	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
151.	RW70001058498671__RWHM_03.01__OC__23390	RW70001058498671	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
152.	RW7000115823111__RWC_02.02__OC__22692	RW7000115823111	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
153.	RW7000115823111__RWHM_01.03__HM__00607	RW7000115823111	1	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
154.	RW7000115823111__RWHM_02.01__BI__02922	RW7000115823111	5	liczba budowli	działanie nowe	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
155.	RW7000115823111__RWHM_02.07__BI__02299	RW7000115823111	1	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
156.	RW7000115823111__RWHM_02.08__BI__02150	RW7000115823111	1	liczba budowli	działanie nowe	techniczne/ nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
157.	RW7000115823111__RWHM_03.01__OC__05963	RW7000115823111	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
158.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06589	RW7000115823111	21,5	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do modernizacji (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
159.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06590	RW7000115823111	Istniejąca oczyszczalnia, która wymaga zarówno rozbudowy ze względu	ocena jednorazowa — realizacja inwestycji (szt.)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

			na przepustowość, jak i modernizacji							
160.	RW700011582479__RWC_02.02__OC__22693	RW700011582479	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
161.	RW700011582479__RWHM_02.01__BI__02923	RW700011582479	5	liczba budowli	działanie nowe	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
162.	RW700011582479__RWHM_02.06__BI__02712	RW700011582479	2	liczba budowli	działanie nowe	techniczne/ nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
163.	RW700011582479__RWHM_02.07__BI__02300	RW700011582479	4	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
164.	RW700011582479__RWHM_02.08__BI__02151	RW700011582479	4	liczba budowli	działanie nowe	techniczne/ nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
165.	RW700011582479__RWP_01.00__FC__06591	RW700011582479	10	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do modernizacji (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
166.	RW700011582479__RWP_01.01__FC__06592	RW700011582479	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów (szt.) / długość kanalizacji (km)	działanie nowe	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
167.	RW700011582479__RWP_01.05__FC__30901	RW700011582479	3	liczba gmin	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
168.	RW700011582499__RWHM_02.01__BI__03171	RW700011582499	3	liczba budowli	działanie nowe	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
169.	RW700011584599__RWC_02.01__OC__20164	RW700011584599	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 22 czerwca 2016 r. zmieniające zarządzenie w sprawie	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO

					ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Warmińskie Buczyny PLH280033 (Dz. Urz. Województwo Warmińsko-Mazurskiego poz. 2573)					
170.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06597	RW700011584599	0,1	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do modernizacji (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
171.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06598	RW700011584599	2,2	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do modernizacji (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
172.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06599	RW700011584599	9,6	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do modernizacji (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
173.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06600	RW700011584599	21,9	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do budowy (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

174.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06601	RW700011584599	Istniejąca oczyszczalnia, która spełnia wymagania dotyczące przepustowości, lecz wymaga modernizacji ze względu na jakość odprowadzanych ścieków i modernizacja tylko w zakresie części osadowej oczyszczalni	ocena jednorazowa — realizacja inwestycji (szt.)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
175.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06602	RW700011584599	Istniejąca oczyszczalnia, która wymaga zarówno rozbudowy ze względu na przepustowość, jak i modernizacji	ocena jednorazowa — realizacja inwestycji (szt.)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
176.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06603	RW700011584599	Istniejąca oczyszczalnia, która wymaga zarówno rozbudowy ze względu na przepustowość, jak i modernizacji	ocena jednorazowa — realizacja inwestycji (szt.)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

177.	RW700011584699__RWP_01.01__FC__06604	RW700011584699	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów (szt.) / długość kanalizacji (km)	działanie nowe	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
178.	RW700011584699__RWP_01.05__FC__06606	RW700011584699	2	liczba gmin	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
179.	RW700011584699__RWP_02.01__FC__06608	RW700011584699	143	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
180.	RW700011584699__RWP_04.01__FC__06607	RW700011584699	143	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
181.	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20096	RW700011584789	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
182.	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20129	RW700011584789	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
183.	RW700011584789__RWP_02.01__FC__06611	RW700011584789	191	liczba przeprowadzonych	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe

				kontroli (szt.)						
184.	RW700011584789__RWP_04.01__FC__06610	RW700011584789	191	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
185.	RW700011584789__RWP_09.01__CH__17449	RW700011584789	2	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
186.	RW7000115848299__RWP_01.01__FC__06612	RW700011584829 9	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów (szt.) / długość kanalizacji (km)	działanie nowe	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
187.	RW7000115848299__RWP_01.05__FC__06614	RW700011584829 9	3	liczba gmin	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
188.	RW7000115848299__RWP_02.01__FC__06616	RW700011584829 9	90	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
189.	RW7000115848299__RWP_04.01__FC__06615	RW700011584829 9	90	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
190.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20076	RW700011584869	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
191.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20103	RW700011584869	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania

					ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015					PZO/PO
192.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20136	RW700011584869	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
193.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20143	RW700011584869	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
194.	RW700011584869__RWHM_01.03__HM__00608	RW700011584869	5	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
195.	RW700011584869__RWP_02.01__FC__06619	RW700011584869	136	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
196.	RW700011584869__RWP_04.01__FC__06618	RW700011584869	136	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
197.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00025	RW700011584889 9	600	m2	zarządzenie nr 29 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywani

					Olsztynie z dnia 22 czerwca 2017 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Polder Sątopy-Samulewo					a PZO/PO
198.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00026	RW7000115848899	17	ha	zarządzenie nr 29 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 22 czerwca 2017 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Polder Sątopy-Samulewo	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
199.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00027	RW7000115848899	21	szt. pryzm	zarządzenie nr 29 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 22 czerwca 2017 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Polder Sątopy-Samulewo	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
200.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00028	RW7000115848899	50	szt. platform	zarządzenie nr 29 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 22 czerwca 2017 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Polder Sątopy-Samulewo	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
201.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20098	RW7000115848899	50	m	zarządzenie Regionalnego	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w

					Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015					okresie obowiązywania PZO/PO
202.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20131	RW7000115848899	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
203.	RW7000115848899__RWP_02.01__FC__06621	RW7000115848899	191	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
204.	RW7000115848899__RWP_02.02__CH__17458	RW7000115848899	191	liczba gospodarstw rolnych	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	działanie ciągłe
205.	RW7000115848899__RWP_04.01__FC__06620	RW7000115848899	191	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
206.	RW7000115848899__RWP_09.01__CH__17461	RW7000115848899	6	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
207.	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20099	RW70001158489	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO

					dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015					
208.	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20132	RW70001158489	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
209.	RW70001158489__RWHM_01.03__HM__00609	RW70001158489	8	liczba budowli	działanie nowe	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
210.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06622	RW70001158489	2,369	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do budowy (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
211.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06623	RW70001158489	Istniejąca oczyszczalnia, która spełnia wymagania dotyczące przepustowości, lecz wymaga modernizacji ze względu na jakość odprowadzanych ścieków	ocena jednorazowa — realizacja inwestycji (szt.)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
212.	RW70001158489__RWP_01.01__FC__06624	RW70001158489	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów (szt.) /	działanie nowe	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

				długość kanalizacji (km)						
213.	RW70001158489__RWP_01.05__FC__06627	RW70001158489	6	liczba gmin	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
214.	RW70001158489__RWP_09.01__CH__17466	RW70001158489	6	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
215.	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20093	RW700011584919	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
216.	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20126	RW700011584919	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
217.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06630	RW700011584919	0,5	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do modernizacji (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
218.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06632	RW700011584919	modernizacja tylko w zakresie części	ocena jednorazowa — realizacja	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

			osadowej oczyszczalni; istniejąca oczyszczalnia, która wymaga rozbudowy ze względu na przepustowość	inwestycji (szt.)						
219.	RW700011584919__RWP_01.01__FC__06633	RW700011584919	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów (szt.) / długość kanalizacji (km)	działanie nowe	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
220.	RW700011584919__RWP_01.05__FC__06636	RW700011584919	4	liczba gmin	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
221.	RW700011584919__RWP_02.02__CH__17475	RW700011584919	572	liczba gospodarstw rolnych	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	działanie ciągłe
222.	RW700011584919__RWP_09.01__CH__17478	RW700011584919	4	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
223.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20107	RW700016584965	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
224.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20140	RW700016584965	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania

					ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015					PZO/PO
225.	RW700016584965__RWC_02.02__OC__04059	RW700016584965	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
226.	RW700016584965__RWP_01.01__FC__06638	RW700016584965	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów (szt.) / długość kanalizacji (km)	działanie nowe	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
227.	RW700016584965__RWP_01.05__FC__06641	RW700016584965	3	liczba gmin	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
228.	RW700016584965__RWP_02.01__FC__06643	RW700016584965	419	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
229.	RW700016584965__RWP_02.02__CH__17487	RW700016584965	419	liczba gospodarstw rolnych	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	działanie ciągłe
230.	RW700016584965__RWP_04.01__FC__06642	RW700016584965	419	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
231.	RW700016584965__RWP_09.01__CH__17490	RW700016584965	3	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
232.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20109	RW700016584985151	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO

233.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20142	RW7000165849851	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
234.	RW7000165849851__RWC_02.02__OC__20745	RW7000165849851	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
235.	RW7000165849851__RWHM_02.01__BI__02924	RW7000165849851	2	liczba budowli	działanie nowe	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
236.	RW700018582199__RWC_02.01__OC__20198	RW700018582199	nd.	nd.	rozporządzenie nr 45 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 8 listopada 2006 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ustanowienia planów ochrony dla rezerwatów przyrody	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
237.	RW700018582199__RWC_02.02__OC__04060	RW700018582199	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
238.	RW700018582199__RWHM_02.01__BI__02925	RW700018582199	2	liczba budowli	działanie nowe	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
239.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05967	RW700018582199	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
240.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05968	RW700018582199	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
241.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06272	RW700018582199	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
242.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06754	RW700018582199	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
243.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__23457	RW700018582199	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027

244.	RW700018582199__RWP_02.02__CH__17498	RW700018582199	1606	liczba gospodarstw rolnych	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	działanie ciągłe
245.	RW700018582199__RWP_09.01__CH__17501	RW700018582199	10	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
246.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00358	RW700018584371	nd.	nd.	rozporządzenie nr 13 Wojewody Mazowieckiego z dnia 16 kwietnia 2004 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Mazowieckiego Parku Krajobrazowego im. Czesława Łaszka na okres 20 lat	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
247.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00359	RW700018584371	nd.	nd.	rozporządzenie nr 13 Wojewody Mazowieckiego z dnia 16 kwietnia 2004 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Mazowieckiego Parku Krajobrazowego im. Czesława Łaszka na okres 20 lat	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
248.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00360	RW700018584371	1	szt. przepławek	rozporządzenie nr 13 Wojewody Mazowieckiego z dnia 16 kwietnia 2004 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Mazowieckiego Parku Krajobrazowego im. Czesława Łaszka na okres 20 lat	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
249.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00361	RW700018584371	3177	m	rozporządzenie nr 13 Wojewody Mazowieckiego z dnia 16 kwietnia 2004 r. w sprawie	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania

					ustanowienia planu ochrony Mazowieckiego Parku Krajobrazowego im. Czesława Łaszka na okres 20 lat					PZO/PO
250.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00362	RW700018584371	nd.	nd.	rozporządzenie nr 13 Wojewody Mazowieckiego z dnia 16 kwietnia 2004 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Mazowieckiego Parku Krajobrazowego im. Czesława Łaszka na okres 20 lat	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
251.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00363	RW700018584371	nd.	nd.	rozporządzenie nr 13 Wojewody Mazowieckiego z dnia 16 kwietnia 2004 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Mazowieckiego Parku Krajobrazowego im. Czesława Łaszka na okres 20 lat	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
252.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00364	RW700018584371	nd.	nd.	rozporządzenie nr 13 Wojewody Mazowieckiego z dnia 16 kwietnia 2004 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Mazowieckiego Parku Krajobrazowego im. Czesława Łaszka na okres 20 lat	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PZO/PO
253.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00365	RW700018584371	nd.	nd.	rozporządzenie nr 13 Wojewody Mazowieckiego z	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowią

					dnia 16 kwietnia 2004 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Mazowieckiego Parku Krajobrazowego im. Czesława Łaszka na okres 20 lat					zywania PZO/PO
254.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__03676	RW700018584371	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
255.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__04065	RW700018584371	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
256.	RW700018584371__RWHM_02.01__BI__02926	RW700018584371	6	liczba budowli	działanie nowe	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
257.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__05974	RW700018584371	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
258.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06707	RW700018584371	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
259.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06755	RW700018584371	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
260.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00349	RW700018584459 1	koszt podany w aPWŚK/aPZRP	zgodnie z aPWŚK/aPZRP	aPWŚK	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
261.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00350	RW700018584459 1	koszt podany w aPWŚK/aPZRP	zgodnie z aPWŚK/aPZRP	aPWŚK	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
262.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00351	RW700018584459 1	koszt podany w aPWŚK/aPZRP	zgodnie z aPWŚK/aPZRP	aPWŚK	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
263.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00352	RW700018584459 1	koszt podany w aPWŚK/aPZRP	zgodnie z aPWŚK/aPZRP	aPWŚK	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
264.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06645	RW700018584459 1	2,4	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do budowy (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

265.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06646	RW7000185844591	Istniejąca oczyszczalnia, która wymaga zarówno rozbudowy ze względu na przepustowość, jak i modernizacji	ocena jednorazowa — realizacja inwestycji (szt.)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
266.	RW7000185844591__RWP_01.01__FC__06647	RW7000185844591	zależne od wyników RWP_01.05	liczba wybudowanych obiektów (szt.) / długość kanalizacji (km)	działanie nowe	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
267.	RW7000185844591__RWP_01.05__FC__06650	RW7000185844591	8	liczba gmin	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
268.	RW7000185844873__RWHM_02.01__BI__02927	RW7000185844873	2	liczba budowli	działanie nowe	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
269.	RW7000185844873__RWHM_02.06__BI__02713	RW7000185844873	1	liczba budowli	działanie nowe	techniczne/ nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
270.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06652	RW7000185844873	4	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do budowy (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
271.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06653	RW7000185844873	Istniejąca oczyszczalnia, która wymaga zarówno rozbudowy ze względu na przepustowość, jak i modernizacji	ocena jednorazowa — realizacja inwestycji (szt.)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

272.	RW7000185846939__RWHM_02.04__BI__00353	RW7000185846939	koszt podany w aPWŚK/aPZRP	zgodnie z aPWŚK/aPZRP	aPWŚK	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
273.	RW7000185846939__RWP_02.01__FC__06655	RW7000185846939	367	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	działanie ciągłe
274.	RW7000185846939__RWP_04.01__FC__06654	RW7000185846939	367	liczba gospodarstw rolnych	działania ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
275.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01725	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Warm.-Maz. poz. 2722)	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
276.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01726	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
277.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01727	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO

					ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego					
278.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01728	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
279.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01729	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
280.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01730	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
281.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01731	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-mazurskiego z dnia	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania

					28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego					PZO/PO
282.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01732	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
283.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01733	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
284.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01734	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
285.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01735	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b. pr.w.	ciągłe w okresie obowią

					Warmińsko-mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego					zywania PZO/PO
286.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01736	RW70001858482953	nd.	nd.	Uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
287.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01737	RW70001858482953	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne/ nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	ciągłe w okresie obowiązywania PZO/PO
288.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__03682	RW70001858482953	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
289.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__04053	RW70001858482953	nd.	nd.	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
290.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06656	RW70001858482953	0,4	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do modernizacji (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

291.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06657	RW70001858482953	0,5	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do modernizacji (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
292.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06658	RW70001858482953	4,9	długość sieci kanalizacyjnej planowanej do budowy (km)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
293.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06659	RW70001858482953	Istniejąca oczyszczalnia, która spełnia wymagania dotyczące przepustowości, lecz wymaga modernizacji ze względu na jakość odprowadzanych ścieków i modernizacja tylko w zakresie części osadowej oczyszczalni	ocena jednorazowa — realizacja inwestycji (szt.)	VI KPOŚK	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
294.	RW70001858482953__RWP_02.02__CH__17516	RW70001858482953	914	liczba gospodarstw rolnych	0	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	działanie ciągłe
295.	RW70001858482953__RWP_09.01__CH__17519	RW70001858482953	6	suma gmin i powiatów	działanie nowe	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
296.	nie dotyczy	RW700009582845	nie ustala się indywidualn	nie ustala się indywidualn	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidua	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się

			ych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	ych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	lnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
297.	nie dotyczy	RW700009584374	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
298.	nie dotyczy	RW700009584487 4	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
299.	nie dotyczy	RW700009584492 9	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych

			obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych	JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
300.	nie dotyczy	RW7000095845329	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
301.	nie dotyczy	RW7000095845349	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
302.	nie dotyczy	RW70000958456 9	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuj	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla

			działań krajowych	działań krajowych		działań krajowych	działań krajowych	e realizacja działań krajowych		JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
303.	nie dotyczy	RW7000095845969	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
304.	nie dotyczy	RW7000095845989	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
305.	nie dotyczy	RW7000095846469	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowią

			działań krajowych	działań krajowych				działań krajowych		zuje realizacja działań krajowych
306.	nie dotyczy	RW7000105847492	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
307.	nie dotyczy	RW7000105849881	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
308.	nie dotyczy	RW7000115844899	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizac

								działań krajowych		ja działań krajowych
309.	nie dotyczy	RW700011584499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
310.	nie dotyczy	RW700011584749 9	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 5. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 3.

Lp.	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)* *kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *RWC — presje skumulowane* *RWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *RWH — presje hydrologiczne* *RWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazana przy uwzględnieniu ogólnych zasad przypisania wraz z dookreśleniem zakresów odpowiedzialności w przypadku działań z więcej niż jedną wskazaną jednostką*	*Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazana ze szczegółowm odniesieniem do danej JCWP*	*Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość*

Lp.	ID_działania	Kod JCWP	Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazanie ogólne	Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazanie szczegółowe	Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość
1.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__04054	RW700009582329	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
2.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__22689	RW700009582329	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
3.	RW700009582329__RWHM_01.03__HM__00601	RW700009582329	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP- art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
4.	RW700009582329__RWHM_02.01__BI__02919	RW700009582329	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Nadleśnictwo Borki	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Nadleśnictwo Borki
5.	RW700009582329__RWHM_02.06__BI__02710	RW700009582329	PGW WP: RZGW WP jako organ właściwy w sprawie weryfikacji wpływu istniejących urządzeń wodnych i udzielonych zgód wodnoprawnych na warunki bytowania i wędrówki gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym — art. 240 ust. 2 pkt 3 pr.w.; KZGW, RZGW WP (obsz. dorzeczy), zarządy zlewni i nadzory wodne (zlewnie) jako podmioty odpowiedzialne za realizację i współdziałanie w realizacji działań służących prowadzeniu zrównoważonego gospodarowania wodami, w tym osiągnięciu celów środowiskowych — art. 240 ust. 2 pkt 13, ust. 3 pkt 15, ust. 4 pkt 7 i ust. 5 pkt 5 pr.w.	KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; Nadzór Wodny Węgorzewo	minister właściwy ds. gospodarki wodnej; KZGW
6.	RW700009582329__RWP_02.01__FC__06504	RW700009582329	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
7.	RW700009582329__RWP_04.01__FC__06503	RW700009582329	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
8.	RW700009582349__RWHM_02.01__BI__02920	RW700009582349	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. – ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór

			art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)		
9.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__06753	RW7000095824319	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust.4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
10.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__23112	RW7000095824319	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust.4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust.1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
11.	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__05952	RW700009582434	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
12.	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__23113	RW700009582434	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
13.	RW700009582434__RWP_02.01__FC__06507	RW700009582434	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie (art. 335 ust. 5 pr.w.)	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
14.	RW700009582434__RWP_04.01__FC__06506	RW700009582434	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
15.	RW700009582469__RWHM_04.01__HM__50533	RW700009582469	właściciel wód obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.: w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w., RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.	KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku	PGW WP
16.	RW700009582469__RWP_02.01__FC__06509	RW700009582469	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
17.	RW700009582469__RWP_04.01__FC__06508	RW700009582469	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
18.	RW7000095824729__RWP_02.01__FC__06511	RW7000095824729	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
19.	RW7000095824729__RWP_04.01__FC__06510	RW7000095824729	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie

			zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)		
20.	RW7000095824769__RWP_01.01__FC__06512	RW7000095824769	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kruklanki, gmina Kowale Oleckie, gmina Banie Mazurskie, gmina Gołdap; PW-K gminy Kruklanki, PW-K gminy Kowale Oleckie, PW-K gminy Banie Mazurskie, PW-K gminy Gołdap	gmina Kruklanki, gmina Kowale Oleckie, gmina Banie Mazurskie, gmina Gołdap; PW-K gminy Kruklanki, PW-K gminy Kowale Oleckie, PW-K gminy Banie Mazurskie, PW-K gminy Gołdap
21..	RW7000095824769__RWP_01.05__FC__06514	RW7000095824769	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kruklanki, gmina Kowale Oleckie, gmina Banie Mazurskie, gmina Gołdap; PW-K gminy Kruklanki, PW-K gminy Kowale Oleckie, PW-K gminy Banie Mazurskie, PW-K gminy Gołdap	gmina Kruklanki, gmina Kowale Oleckie, gmina Banie Mazurskie, gmina Gołdap
22.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__03672	RW7000095824789	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
23.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22642	RW7000095824789	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
24.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22690	RW7000095824789	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
25.	RW7000095824789__RWP_02.01__FC__06517	RW7000095824789	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
26.	RW7000095824789__RWP_04.01__FC__06516	RW7000095824789	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie

27.	RW7000095824949__RWP_09.01__CH__17344	RW7000095824949	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat gołdapski, powiat węgorzewski; gmina Banie Mazurskie, gmina Budry	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat gołdapski, powiat węgorzewski; gmina Banie Mazurskie, gmina Budry
28.	RW700009582529__RWC_02.02__OC__22691	RW700009582529	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust.4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
29.	RW700009582529__RWHM_01.03__HM__00602	RW700009582529	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGWWP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
30.	RW700009582529__RWHM_02.01__BI__02921	RW700009582529	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego- w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór
31.	RW700009582529__RWHM_02.06__BI__02711	RW700009582529	PGW WP: RZGW WP jako organ właściwy w sprawie weryfikacji wpływu istniejących urządzeń wodnych i udzielonych zgód wodnoprawnych na warunki bytowania i wędrówki gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym — art. 240 ust. 2 pkt 3 pr.w.; KZGW, RZGW WP (obsz. dorzeczy), zarządy zlewni i nadzory wodne (zlewnie) jako podmioty odpowiedzialne za realizację i współdziałanie w realizacji działań służących prowadzeniu zrównoważonego gospodarowania wodami, w tym osiągnięciu celów środowiskowych — art. 240 ust. 2 pkt 13, ust. 3 pkt 15, ust. 4 pkt 7 i ust. 5 pkt 5 pr.w.	KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; Nadzór Wodny Gołdap	minister właściwy ds. gospodarki wodnej; KZGW
32.	RW700009582529__RWP_02.01__FC__06519	RW700009582529	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
33.	RW700009582529__RWP_04.01__FC__06518	RW700009582529	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie

34.	RW70000958254__RWP_09.01__CH__17354	RW70000958254	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat gołdapski; gmina Banie Mazurskie, gmina Gołdap	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat gołdapski; gmina Banie Mazurskie, gmina Gołdap
35.	RW700009582831__RWP_09.01__CH__17359	RW700009582831	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego, Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat suwalski, powiat gołdapski; gmina Dubeninki, gmina Przerośl, gmina Wiżajny, gmina Filipów, gmina Gołdap	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego, Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat suwalski, powiat gołdapski; gmina Dubeninki, gmina Przerośl, gmina Wiżajny, gmina Filipów, gmina Gołdap
36.	RW700009584389__RWHM_04.01__HM__50534	RW700009584389	właściciel wód obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.: w zakresie planowania: KZGW (art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.), RZGW WP (art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.); w zakresie realizacji — ZZ WP (art 240 ust. 4 pkt 8 pr.w.)	KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie	PGW WP
37.	RW700009584469__RWP_02.01__FC__06521	RW700009584469	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
38.	RW700009584469__RWP_04.01__FC__06520	RW700009584469	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
39.	RW700009584488 99__RWP_01.01__FC__06522	RW7000095844889	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Olsztyn, gmina Purda, gmina Stawiguda; PW-K gminy Olsztyn, PW-K gminy Purda, PW-K gminy Stawiguda	gmina Olsztyn, gmina Purda, gmina Stawiguda; PW-K gminy Olsztyn, PW-K gminy Purda, PW-K gminy Stawiguda

40.	RW70000958448899__RWP_01.05__FC__06525	RW70000958448899	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Olsztyn, gmina Purda, gmina Stawiguda; PW-K gminy Olsztyn, PW-K gminy Purda, PW-K gminy Stawiguda	gmina Olsztyn, gmina Purda, gmina Stawiguda
41.	RW70000958448954__RWP_02.01__FC__06528	RW700009584489544	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
42.	RW70000958448954__RWP_04.01__FC__06527	RW700009584489544	Wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
43.	RW70000958449529__RWP_01.01__FC__06529	RW700009584495299	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Barczewo, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Dobre Miasto; PW-K gminy Barczewo, PW-K gminy Dywity, PW-K gminy Jeziorany, PW-K gminy Dobre Miasto	gmina Barczewo, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Dobre Miasto; PW-K gminy Barczewo, PW-K gminy Dywity, PW-K gminy Jeziorany, PW-K gminy Dobre Miasto
44.	RW70000958449529__RWP_01.05__FC__06532	RW700009584495299	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Barczewo, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Dobre Miasto; PW-K gminy Barczewo, PW-K gminy Dywity, PW-K gminy Jeziorany, PW-K gminy Dobre Miasto	gmina Barczewo, gmina Dywity, gmina Jeziorany, gmina Dobre Miasto
45.	RW700009584529__RWH_01.05__HY__00615	RW700009584529	organy właściwe w sprawach pozwoleń wodnoprawnych (art. 416 ust. 2 i art. 325 ust. 5 pr.w. — w zakresie przeglądu pozwoleń wodnoprawnych)	ZZ WP w Olsztynie; RZGW WP Białystok; minister właściwy ds. gospodarki wodnej	ZZ WP w Olsztynie; RZGW WP Białystok; minister właściwy ds. gospodarki wodnej
46.	RW700009584529__RWH_03.02__HY__01520	RW700009584529	Główny Inspektor Ochrony Środowiska (art. 349 ust. 5 pr.w. — właściwy organ IOŚ w zakresie zadań badawczych)	WIOŚ w Olsztynie	GIOŚ
47.	RW70000958457 29__RWP_02.01__FC__06535	RW700009584572 9	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie (art. 335 ust. 5 pr.w.)	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
48.	RW70000958457 29__RWP_04.01__FC__06534	RW700009584572 9	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie

			zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)		
49.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03266	RW700009584589	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP – art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP – art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL – nadleśniczy – art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	Nadleśnictwo Wichrowo	RDOŚ Olsztyn
50.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03267	RW700009584589	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP – art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP – art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL – nadleśniczy – art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	Nadleśnictwo Wichrowo	RDOŚ Olsztyn
51.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03268	RW700009584589	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP – art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP – art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RZGW WP Białystok	RDOŚ Olsztyn
52.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03269	RW700009584589	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP – art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP – art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL – nadleśniczy – art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	Nadleśnictwo Wichrowo	RDOŚ Olsztyn
53.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03270	RW700009584589	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP – art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP – art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL – nadleśniczy – art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RZGW WP Białystok	RDOŚ Olsztyn
54.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03271	RW700009584589	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP – art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP – art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL – nadleśniczy – art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RZGW WP Białystok	RDOŚ Olsztyn
55.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03272	RW700009584589	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP – art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP – art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL – nadleśniczy – art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RZGW WP Białystok	RDOŚ Olsztyn
56.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03273	RW700009584589	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP – art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP – art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL – nadleśniczy – art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
57.	RW700009584589__RWH_01.05__HY__00616	RW700009584589	organy właściwe w sprawach pozwoleń wodnoprawnych (art. 416 ust. 2 i art. 325 ust. 5 pr.w. – w zakresie przeglądu pozwoleń wodnoprawnych)	ZZ WP w Olsztynie; RZGW Białystok; minister właściwy ds. gospodarki wodnej	ZZ WP w Olsztynie; RZGW WP Białystok; minister właściwy ds. gospodarki wodnej
58.	RW700009584589__RWH_03.02__HY__01521	RW700009584589	Główny Inspektor Ochrony Środowiska (art. 349 ust. 5 pr.w. — właściwy organ IOŚ w zakresie zadań badawczych)	WIOŚ w Olsztynie	GIOŚ
59.	RW700009584589__RWHM_02.07__BI__02298	RW700009584589	PGW WP: RZGW WP jako organ właściwy w sprawie weryfikacji wpływu istniejących urządzeń wodnych i udzielonych zgód wodnoprawnych na warunki bytowania i wędrówki gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym – art. 240 ust. 3 pkt 3 pr.w.; KZGW, RZGW WP (obsz. dorzeczy), zarządy zlewni i nadzory wodne (zlewnie) jako podmioty odpowiedzialne za realizację i współdziałanie w realizacji działań służących prowadzeniu zrównoważonego gospodarowania wodami, w tym osiągnięciu celów środowiskowych – art. 240 ust. 2 pkt 13, ust. 3 pkt 15, ust. 4 pkt 7 i	KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński; minister właściwy ds. gospodarki wodnej	KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński

			ust. 5 pkt 5 pr.w.; IOŚ jako organ prowadzący monitoring wód; minister właściwy ds. gospodarki wodnej w zakresie określonym w art. 334 pkt 1-7 oraz 9-13 w stosunku do PGW WP, zgodnie z art. 335 ust. 2 pr.w.		
60.	RW700009584589__RWHM_02.08__BI__02149	RW700009584589	właściwy ZZ WP – w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego- w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy – w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Wichrowo, Nadleśnictwo Olsztyn	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Wichrowo, Nadleśnictwo Olsztyn
61.	RW700009584589__RWP_02.01__FC__06537	RW700009584589	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie – art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
62.	RW700009584589__RWP_04.01__FC__06536	RW700009584589	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust.2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
63.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20095	RW700009584769	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
64.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20128	RW700009584769	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP- art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
65.	RW700009584783__RWP_02.01__FC__06539	RW700009584783	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie

66.	RW700009584783__RWP_04.01__FC__06538	RW700009584783	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
67.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03274	RW7000095847889	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP – art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP – art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL – nadleśniczy – art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
68.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03275	RW7000095847889	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP – art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
69.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03276	RW7000095847889	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
70.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03277	RW7000095847889	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
71.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20097	RW7000095847889	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
72.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20130	RW7000095847889	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
73.	RW7000095847889__RWHM_01.03__HM__00603	RW7000095847889	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
74.	RW7000095847889__RWP_02.01__FC__06541	RW7000095847889	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie

75.	RW7000095847889__RWP_04.01__FC__06540	RW7000095847889	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
76.	RW700009584813__RWP_02.01__FC__06543	RW700009584813	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
77.	RW700009584813__RWP_04.01__FC__06542	RW700009584813	Wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
78.	RW70000958482989__RWP_02.01__FC__06545	RW70000958482989	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
79.	RW70000958482989__RWP_04.01__FC__06544	RW70000958482989	Wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
80.	RW700009584832__RWP_02.01__FC__06547	RW700009584832	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
81.	RW700009584832__RWP_04.01__FC__06546	RW700009584832	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
82.	RW7000095848831__RWP_01.00__FC__06548	RW7000095848831	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym (art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Reszel (wiodąca w aglomeracji)	gmina Reszel (wiodąca w aglomeracji)
83.	RW7000095848831__RWP_02.01__FC__06550	RW7000095848831	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie (art. 335 ust. 5 pr.w.)	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie

84.	RW7000095848831__RWP_02.02__CH__17382	RW7000095848831	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów (art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.)	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
85.	RW7000095848831__RWP_04.01__FC__06549	RW7000095848831	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust.2 pkt 1, lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
86.	RW7000095848831__RWP_09.01__CH__17385	RW7000095848831	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński; gmina Bisztynek, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sorkwity, gmina Kolno	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński; gmina Bisztynek, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sorkwity, gmina Kolno
87.	RW7000095848832__RWP_02.01__FC__06552	RW7000095848832	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
88.	RW7000095848832__RWP_04.01__FC__06551	RW7000095848832	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
89.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20087	RW7000105847491	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn

90.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20120	RW7000105847491	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
91.	RW7000105847491__RWP_01.01__FC__06553	RW7000105847491	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński; PW-K gminy Bartoszyce, PW-K gminy Górowo Iławeckie, PW-K gminy Lidzbark Warmiński	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński; PW-K gminy Bartoszyce, PW-K gminy Górowo Iławeckie, PW-K gminy Lidzbark Warmiński
92.	RW7000105847491__RWP_01.05__FC__06556	RW7000105847491	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński; PW-K gminy Bartoszyce, PW-K gminy Górowo Iławeckie, PW-K gminy Lidzbark Warmiński	gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński
93.	RW7000105847491__RWP_09.01__CH__17390	RW7000105847491	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki, powiat lidzbarski; gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki, powiat lidzbarski; gmina Bartoszyce, gmina Górowo Iławeckie, gmina Lidzbark Warmiński
94.	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20088	RW700010584752	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem	RDOŚ Olsztyn

				sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	
95.	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20121	RW700010584752	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
96.	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20089	RW700010584754	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
97.	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20122	RW700010584754	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
98.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20091	RW7000105847729	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
99.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20124	RW7000105847729	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z	RDOŚ Olsztyn

				programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	
100.	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20094	RW700010584792	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
101.	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20127	RW700010584792	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
102.	RW700010584792__RWHM_01.03__HM__00604	RW700010584792	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
103.	RW700010584849__RWP_02.01__FC__06559	RW700010584849	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
104.	RW700010584849__RWP_04.01__FC__06558	RW700010584849	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
105.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20104	RW700010584854	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia	RDOŚ Olsztyn

				zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	
106.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20137	RW700010584854	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
107.	RW700010584854__RWHM_01.03__HM__00605	RW700010584854	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
108.	RW700010584854__RWP_02.01__FC__06561	RW700010584854	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
109.	RW700010584854__RWP_04.01__FC__06560	RW700010584854	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
110.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20105	RW700010584865	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
111.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20138	RW700010584865	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn

112.	RW700010584865__RWP_02.01__FC__06563	RW700010584865	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
113.	RW700010584865__RWP_04.01__FC__06562	RW700010584865	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
114.	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20106	RW7000105848689	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
115.	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20139	RW7000105848689	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
116.	RW7000105848689__RWHM_01.03__HM__00606	RW7000105848689	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
117.	RW7000105848689__RWP_02.01__FC__06565	RW7000105848689	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
118.	RW7000105848689__RWP_04.01__FC__06564	RW7000105848689	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie

119.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20101	RW700010584872	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
120.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20134	RW700010584872	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
121.	RW700010584872__RWP_02.01__FC__06567	RW700010584872	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
122.	RW700010584872__RWP_02.02__CH__17414	RW700010584872	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów (art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.)	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
123.	RW700010584872__RWP_04.01__FC__06566	RW700010584872	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust.2 pkt 1, lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
124.	RW700010584872__RWP_09.01__CH__17417	RW700010584872	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki, powiat kętrzyński; gmina Sępopol, gmina Barciany	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki, powiat kętrzyński; gmina Sępopol, gmina Barciany
125.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20100	RW700010584874	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo	RDOŚ Olsztyn

				na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	
126.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20133	RW700010584874	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
127.	RW700010584874__RWP_02.01__FC__06569	RW700010584874	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
128.	RW700010584874__RWP_04.01__FC__06568	RW700010584874	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
129.	RW7000105848849__RWP_02.01__FC__06571	RW7000105848849	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
130.	RW7000105848849__RWP_04.01__FC__06570	RW7000105848849	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
131.	RW7000105848852__RWP_02.01__FC__06573	RW7000105848852	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
132.	RW7000105848852__RWP_04.01__FC__06572	RW7000105848852	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie

133.	RW70001058488549__RWP_02.01__FC__06575	RW7000105848854 9	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
134.	RW70001058488549__RWP_04.01__FC__06574	RW7000105848854 9	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
135.	RW7000105848858__RWP_02.01__FC__06577	RW7000105848858	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
136.	RW7000105848858__RWP_04.01__FC__06576	RW7000105848858	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
137.	RW700010584886__RWP_02.01__FC__06579	RW700010584886	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
138.	RW700010584886__RWP_04.01__FC__06578	RW700010584886	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
139.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06580	RW7000105848889	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Korsze	gmina Korsze
140.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06581	RW7000105848889	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Korsze	gmina Korsze
141.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06582	RW7000105848889	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Korsze (wiodąca w aglomeracji)	gmina Korsze (wiodąca w aglomeracji)
142.	RW7000105848889__RWP_02.01__FC__06584	RW7000105848889	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie

143.	RW7000105848889__RWP_04.01__FC__06583	RW7000105848889	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
144.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20092	RW700010584921	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
145.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20125	RW700010584921	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
146.	RW700010584921__RWP_09.01__CH__17422	RW700010584921	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki; gmina Bartoszyce, gmina Sępopol	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki; gmina Bartoszyce, gmina Sępopol
147.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20102	RW700010584941	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn

148.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20135	RW700010584941	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
149.	RW70001058498671__RWC_02.01__OC__20108	RW70001058498671	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
150.	RW70001058498671__RWC_02.01__OC__20141	RW70001058498671	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
151.	RW70001058498671__RWHM_03.01__OC__23390	RW70001058498671	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
152.	RW7000115823111__RWC_02.02__OC__22692	RW7000115823111	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
153.	RW7000115823111__RWHM_01.03__HM__00607	RW7000115823111	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
154.	RW7000115823111__RWHM_02.01__BI__02922	RW7000115823111	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego- w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Nadleśnictwo Borki	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Nadleśnictwo Borki

			art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)		
155.	RW7000115823111__RWHM_02.07__BI__02299	RW7000115823111	PGW WP: RZGW WP jako organ właściwy w sprawie weryfikacji wpływu istniejących urządzeń wodnych i udzielonych zgód wodnoprawnych na warunki bytowania i wędrówki gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym — art. 240 ust. 3 pkt 3 pr.w.; KZGW, RZGW WP (obsz. dorzeczy), zarządy zlewni i nadzory wodne (zlewnie) jako podmioty odpowiedzialne za realizację i współdziałanie w realizacji działań służących prowadzeniu zrównoważonego gospodarowania wodami, w tym osiągnięciu celów środowiskowych — art. 240 ust. 2 pkt 13, ust. 3 pkt 15, ust. 4 pkt 7 i ust. 5 pkt 5 pr.w.; IOŚ jako organ prowadzący monitoring wód; minister właściwy ds. gospodarki wodnej w zakresie określonym w art. 334 pkt 1-7 oraz 9-13 w stosunku do Wód Polskich, zgodnie z art. 335 ust. 2	KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; Nadzór Wodny Węgorzewo; minister właściwy ds. gospodarki wodnej	KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; Nadzór Wodny Węgorzewo
156.	RW7000115823111__RWHM_02.08__BI__02150	RW7000115823111	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; Właściciel urządzenia wodnego- w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Nadleśnictwo Borki	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Nadleśnictwo Borki
157.	RW7000115823111__RWHM_03.01__OC__05963	RW7000115823111	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
158.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06589	RW7000115823111	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Węgorzewo	gmina Węgorzewo
159.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06590	RW7000115823111	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Węgorzewo (wiodąca w aglomeracji)	gmina Węgorzewo (wiodąca w aglomeracji)
160.	RW700011582479__RWC_02.02__OC__22693	RW700011582479	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
161.	RW700011582479__RWHM_02.01__BI__02923	RW700011582479	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego- w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Olecko, Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Nadleśnictwo Gołdap	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Olecko, Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Nadleśnictwo Gołdap
162.	RW700011582479__RWHM_02.06__BI__02712	RW700011582479	PGW WP: RZGW WP jako organ właściwy w sprawie weryfikacji wpływu istniejących urządzeń wodnych i udzielonych zgód wodnoprawnych na warunki bytowania i wędrówki gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu	KZGW; RZGW WP Białystok;	minister właściwy ds. gospodarki wodnej;

			gospodarczym — art. 240 ust. 2 pkt 3 pr.w.; KZGW, RZGW WP (obsz. dorzeczy), zarządy zlewni i nadzory wodne (zlewnie) jako podmioty odpowiedzialne za realizację i współdziałanie w realizacji działań służących prowadzeniu zrównoważonego gospodarowania wodami, w tym osiągnięciu celów środowiskowych — art. 240 ust. 2 pkt 13, ust. 3 pkt 15, ust. 4 pkt 7 i ust. 5 pkt 5 pr.w.	ZZ WP w Giżycku; NW Gołdap	KZGW
163.	RW700011582479__RWHM_02.07__BI__02300	RW700011582479	PGW WP: RZGW WP jako organ właściwy w sprawie weryfikacji wpływu istniejących urządzeń wodnych i udzielonych zgód wodnoprawnych na warunki bytowania i wędrówki gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym — art. 240 ust. 3 pkt 3 pr.w.; KZGW, RZGW WP (obsz. dorzeczy), zarządy zlewni i nadzory wodne (zlewnie) jako podmioty odpowiedzialne za realizację i współdziałanie w realizacji działań służących prowadzeniu zrównoważonego gospodarowania wodami, w tym osiągnięciu celów środowiskowych — art. 240 ust. 2 pkt 13, ust. 3 pkt 15, ust. 4 pkt 7 i ust. 5 pkt 5 pr.w.; IOŚ jako organ prowadzący monitoring wód; minister właściwy ds. gospodarki wodnej w zakresie określonym w art. 334 pkt 1-7 oraz 9-13 w stosunku do Wód Polskich, zgodnie z art. 335 ust. 2	KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; Nadzór Wodny Gołdap; minister właściwy ds. gospodarki wodnej	KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; Nadzór Wodny Gołdap
164.	RW700011582479__RWHM_02.08__BI__02151	RW700011582479	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego- w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Olecko, Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Nadleśnictwo Gołdap	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Olecko, Nadleśnictwo Czerwony Dwór, Nadleśnictwo Gołdap
165.	RW700011582479__RWP_01.00__FC__06591	RW700011582479	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Gołdap	gmina Gołdap
166.	RW700011582479__RWP_01.01__FC__06592	RW700011582479	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Banie Mazurskie, gmina Dubeninki, gmina Gołdap; PW-K gminy Banie Mazurskie, PW-K gminy Dubeninki, PW-K gminy Gołdap	gmina Banie Mazurskie, gmina Dubeninki, gmina Gołdap; PW-K gminy Banie Mazurskie, PW-K gminy Dubeninki, PW-K gminy Gołdap
167.	RW700011582479__RWP_01.05__FC__30901	RW700011582479	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Gołdap; PW-K gminy Gołdap	gmina Gołdap
168.	RW700011582499__RWHM_02.01__BI__03171	RW700011582499	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego- w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Czerwony Dwór

			art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)		
169.	RW700011584599__RWC_02.01__OC__20164	RW700011584599	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	Nadleśnictwo Kudypy	RDOŚ Olsztyn
170.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06597	RW700011584599	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Dobre Miasto	gmina Dobre Miasto
171.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06598	RW700011584599	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Stawiguda	gmina Stawiguda
172.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06599	RW700011584599	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Olsztyn	gmina Olsztyn
173.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06600	RW700011584599	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Olsztyn	gmina Olsztyn
174.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06601	RW700011584599	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Olsztyn (wiodąca w aglomeracji)	gmina Olsztyn (wiodąca w aglomeracji)
175.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06602	RW700011584599	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Dobre Miasto (wiodąca w aglomeracji)	gmina Dobre Miasto (wiodąca w aglomeracji)
176.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06603	RW700011584599	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Stawiguda (wiodąca w aglomeracji)	gmina Stawiguda (wiodąca w aglomeracji)
177.	RW700011584699__RWP_01.01__FC__06604	RW700011584699	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński; PW-K gminy Kiwity, PW-K gminy Lidzbark Warmiński	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński; PW-K gminy Kiwity, PW-K gminy Lidzbark Warmiński
178.	RW700011584699__RWP_01.05__FC__06606	RW700011584699	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński; PW-K gminy Kiwity, PW-K gminy Lidzbark Warmiński	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński

179.	RW700011584699__RWP_02.01__FC__06608	RW700011584699	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
180.	RW700011584699__RWP_04.01__FC__06607	RW700011584699	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
181.	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20096	RW700011584789	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
182.	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20129	RW700011584789	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
183.	RW700011584789__RWP_02.01__FC__06611	RW700011584789	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
184.	RW700011584789__RWP_04.01__FC__06610	RW700011584789	Wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
185.	RW700011584789__RWP_09.01__CH__17449	RW700011584789	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki;	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki;

				gmina Bartoszyce, gmina Sępopol	gmina Bartoszyce, gmina Sępopol
186.	RW7000115848299__RWP_01.01__FC__06612	RW7000115848299	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Mrągowo; PW-K gminy Kętrzyn, PW-K gminy Reszel, PW-K gminy Mrągowo	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Mrągowo; PW-K gminy Kętrzyn, PW-K gminy Reszel, PW-K gminy Mrągowo
187.	RW7000115848299__RWP_01.05__FC__06614	RW7000115848299	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Mrągowo; PW-K gminy Kętrzyn, PW-K gminy Reszel, PW-K gminy Mrągowo	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Mrągowo
188.	RW7000115848299__RWP_02.01__FC__06616	RW7000115848299	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
189.	RW7000115848299__RWP_04.01__FC__06615	RW7000115848299	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
190.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20076	RW700011584869	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	właściciele, dzierżawcy i zarządcy gruntów w porozumieniu z RDOŚ Olsztyn, właściwy terytorialnie Urząd Gminy	RDOŚ Olsztyn
191.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20103	RW700011584869	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
192.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20136	RW700011584869	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo	RDOŚ Olsztyn

				na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	
193.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20143	RW700011584869	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	właściciele, dzierżawcy i zarządcy gruntów w porozumieniu z RDOŚ Olsztyn, właściwy terytorialnie Urząd Gminy	RDOŚ Olsztyn
194.	RW700011584869__RWHM_01.03__HM__00608	RW700011584869	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
195.	RW700011584869__RWP_02.01__FC__06619	RW700011584869	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
196.	RW700011584869__RWP_04.01__FC__06618	RW700011584869	Wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
197.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00025	RW7000115848899	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
198.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00026	RW7000115848899	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
199.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00027	RW7000115848899	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
200.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00028	RW7000115848899	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
201.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20098	RW7000115848899	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn

202.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20131	RW7000115848899	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
203.	RW7000115848899__RWP_02.01__FC__06621	RW7000115848899	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
204.	RW7000115848899__RWP_02.02__CH__17458	RW7000115848899	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów (art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.)	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
205.	RW7000115848899__RWP_04.01__FC__06620	RW7000115848899	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
206.	RW7000115848899__RWP_09.01__CH__17461	RW7000115848899	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński; gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki, powiat kętrzyński, powiat olsztyński; gmina Bisztynek, gmina Bartoszyce, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Kolno
207.	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20099	RW70001158489	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn

208.	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20132	RW70001158489	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
209.	RW70001158489__RWHM_01.03__HM__00609	RW70001158489	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
210.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06622	RW70001158489	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Kętrzyn	gmina Kętrzyn
211.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06623	RW70001158489	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Gmina Miejska Kętrzyn (wiodąca w aglomeracji)	gmina Gmina Miejska Kętrzyn (wiodąca w aglomeracji)
212.	RW70001158489__RWP_01.01__FC__06624	RW70001158489	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany; PW-K gminy Kętrzyn, PW-K gminy Reszel, PW-K gminy Korsze, PW-K gminy Sępopol, PW-K gminy Mrągowo, PW-K gminy Barciany	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany; PW-K gminy Kętrzyn, PW-K gminy Reszel, PW-K gminy Korsze, PW-K gminy Sępopol, PW-K gminy Mrągowo, PW-K gminy Barciany
213.	RW70001158489__RWP_01.05__FC__06627	RW70001158489	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany; PW-K gminy Kętrzyn, PW-K gminy Reszel, PW-K gminy Korsze, PW-K gminy Sępopol, PW-K gminy Mrągowo, PW-K gminy Barciany	gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany

214.	RW70001158489__RWP_09.01__CH__17466	RW70001158489	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński; gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski, powiat bartoszycki, powiat kętrzyński; gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Korsze, gmina Sępopol, gmina Mrągowo, gmina Barciany
215.	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20093	RW700011584919	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGWWP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
216.	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20126	RW700011584919	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
217.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06630	RW700011584919	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Bartoszyce	gmina Bartoszyce
218.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06632	RW700011584919	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Bartoszyce (wiodąca w aglomeracji)	gmina Bartoszyce (wiodąca w aglomeracji)
219.	RW700011584919__RWP_01.01__FC__06633	RW700011584919	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński; PW-K gminy Bartoszyce, PW-K gminy Kiwity, PW-K	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński;

				gminy Sępopol, PW-K gminy Lidzbark Warmiński	PW-K gminy Bartoszyce, PW-K gminy Kiwity, PW-K gminy Sępopol, PW-K gminy Lidzbark Warmiński
220.	RW700011584919__RWP_01.05__FC__06636	RW700011584919	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński; PW-K gminy Bartoszyce, PW-K gminy Kiwity, PW-K gminy Sępopol, PW-K gminy Lidzbark Warmiński	gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński
221.	RW700011584919__RWP_02.02__CH__17475	RW700011584919	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów (art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.)	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
222.	RW700011584919__RWP_09.01__CH__17478	RW700011584919	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki, powiat lidzbarski; gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat bartoszycki, powiat lidzbarski; gmina Bartoszyce, gmina Kiwity, gmina Sępopol, gmina Lidzbark Warmiński
223.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20107	RW700016584965	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
224.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20140	RW700016584965	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn

225.	RW700016584965__RWC_02.02__OC__04059	RW700016584965	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
226.	RW700016584965__RWP_01.01__FC__06638	RW700016584965	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany; PW-K gminy Węgorzewo, PW-K gminy Srokowo, PW-K gminy Barciany	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany; PW-K gminy Węgorzewo, PW-K gminy Srokowo, PW-K gminy Barciany
227.	RW700016584965__RWP_01.05__FC__06641	RW700016584965	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany; PW-K gminy Węgorzewo, PW-K gminy Srokowo, PW-K gminy Barciany	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany
228.	RW700016584965__RWP_02.01__FC__06643	RW700016584965	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
229.	RW700016584965__RWP_02.02__CH__17487	RW700016584965	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów (art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.)	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
230.	RW700016584965__RWP_04.01__FC__06642	RW700016584965	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
231.	RW700016584965__RWP_09.01__CH__17490	RW700016584965	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat kętrzyński, powiat węgorzewski; gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat kętrzyński, powiat węgorzewski; gmina Węgorzewo, gmina Srokowo, gmina Barciany
232.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20109	RW7000165849851	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	Wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem	RDOŚ Olsztyn

				sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	
233.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20142	RW7000165849851	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
234.	RW7000165849851__RWC_02.02__OC__20745	RW7000165849851	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
235.	RW7000165849851__RWHM_02.01__BI__02924	RW7000165849851	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego- w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Srokowo, Nadleśnictwo Borki	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Srokowo, Nadleśnictwo Borki
236.	RW700018582199__RWC_02.01__OC__20198	RW700018582199	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
237.	RW700018582199__RWC_02.02__OC__04060	RW700018582199	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
238.	RW700018582199__RWHM_02.01__BI__02925	RW700018582199	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego- w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Srokowo, Nadleśnictwo Giżycko, Nadleśnictwo Borki	ZZ WP w Giżycku; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Srokowo, Nadleśnictwo Giżycko, Nadleśnictwo Borki
239.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05967	RW700018582199	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
240.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05968	RW700018582199	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn

241.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06272	RW700018582199	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
242.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06754	RW700018582199	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
243.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__23457	RW700018582199	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
244.	RW700018582199__RWP_02.02__CH__17498	RW700018582199	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów (art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.)	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
245.	RW700018582199__RWP_09.01__CH__17501	RW700018582199	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski; gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn, gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo, gmina Budry, gmina Wydminy	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki, powiat gołdapski, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski; gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Kętrzyn, gmina Kruklanki, gmina Węgorzewo, gmina Ryn, gmina Banie Mazurskie, gmina Srokowo, gmina Budry, gmina Wydminy
246.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00358	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
247.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00359	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
248.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00360	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
249.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00361	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
250.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00362	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn

251.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00363	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
252.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00364	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
253.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00365	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
254.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__03676	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
255.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__04065	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust.1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
256.	RW700018584371__RWHM_02.01__BI__02926	RW700018584371	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Olsztynek, Nadleśnictwo Nowe Ramuki, Nadleśnictwo Nidzica, Nadleśnictwo Olsztyn	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Olsztynek, Nadleśnictwo Nowe Ramuki, Nadleśnictwo Nidzica, Nadleśnictwo Olsztyn
257.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__05974	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
258.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06707	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
259.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06755	RW700018584371	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
260.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00349	RW7000185844591	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Mrągowo, Nadleśnictwo Olsztyn, Nadleśnictwo Korpele	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Mrągowo, Nadleśnictwo Olsztyn,

					Nadleśnictwo Korpele
261.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00350	RW7000185844591	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Mrągowo, Nadleśnictwo Olsztyn, Nadleśnictwo Korpele	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Mrągowo, Nadleśnictwo Olsztyn, Nadleśnictwo Korpele
262.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00351	RW7000185844591	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Mrągowo, Nadleśnictwo Olsztyn, Nadleśnictwo Korpele	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Mrągowo, Nadleśnictwo Olsztyn, Nadleśnictwo Korpele
263.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00352	RW7000185844591	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Mrągowo, Nadleśnictwo Olsztyn, Nadleśnictwo Korpele	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Mrągowo, Nadleśnictwo Olsztyn, Nadleśnictwo Korpele
264.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06645	RW7000185844591	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Biskupiec	gmina Biskupiec
265.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06646	RW7000185844591	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina BISKUPIEC (wiodąca w aglomeracji)	gmina BISKUPIEC (wiodąca w aglomeracji)

266.	RW7000185844591__RWP_01.01__FC__06647	RW7000185844591	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym, gmina Kolno, gmina Dźwierzuty; PW-K gminy Barczewo, PW-K gminy Jeziorany, PW-K gminy Sorkwity, PW-K gminy Purda, PW-K gminy Biskupiec, PW-K gminy Pasym, PW-K gminy Kolno, PW-K gminy Dźwierzuty	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym, gmina Kolno, gmina Dźwierzuty; PW-K gminy Barczewo, PW-K gminy Jeziorany, PW-K gminy Sorkwity, PW-K gminy Purda, PW-K gminy Biskupiec, PW-K gminy Pasym, PW-K gminy Kolno, PW-K gminy Dźwierzuty
267.	RW7000185844591__RWP_01.05__FC__06650	RW7000185844591	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym, gmina Kolno, gmina Dźwierzuty; PW-K gminy Barczewo, PW-K gminy Jeziorany, PW-K gminy Sorkwity, PW-K gminy Purda, PW-K gminy Biskupiec, PW-K gminy Pasym, PW-K gminy Kolno, PW-K gminy Dźwierzuty	gmina Barczewo, gmina Jeziorany, gmina Sorkwity, gmina Purda, gmina Biskupiec, gmina Pasym, gmina Kolno, gmina Dźwierzuty
268.	RW7000185844873__RWHM_02.01__BI__02927	RW7000185844873	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego — w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Szczytno, Nadleśnictwo Nowe Ramuki, Nadleśnictwo Jedwabno, Nadleśnictwo Olsztyn, Nadleśnictwo Korpele	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Szczytno, Nadleśnictwo Nowe Ramuki, Nadleśnictwo Jedwabno, Nadleśnictwo Olsztyn, Nadleśnictwo Korpele

269.	RW7000185844873__RWHM_02.06__BI__02713	RW7000185844873	PGW WP: RZGW WP jako organ właściwy w sprawie weryfikacji wpływu istniejących urządzeń wodnych i udzielonych zgód wodnoprawnych na warunki bytowania i wędrówki gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym — art. 240 ust. 2 pkt 3 pr.w.; KZGW, RZGW WP (obsz. dorzeczy), zarządy zlewni i nadzory wodne (zlewnie) jako podmioty odpowiedzialne za realizację i współdziałanie w realizacji działań służących prowadzeniu zrównoważonego gospodarowania wodami, w tym osiągnięciu celów środowiskowych — art. 240 ust. 2 pkt 13, ust. 3 pkt 15, ust. 4 pkt 7 i ust. 5 pkt 5 pr.w.	KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; Nadzór Wodny Olsztyn	minister właściwy ds. gospodarki wodnej; KZGW
270.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06652	RW7000185844873	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Pasym	gmina Pasym
271.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06653	RW7000185844873	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Pasym (wiodąca w aglomeracji)	gmina Pasym (wiodąca w aglomeracji)
272.	RW7000185846939__RWHM_02.04__BI__00353	RW7000185846939	właściwy ZZ WP — w przypadku śródlądowych wód płynących; właściciel urządzenia wodnego- w przypadku wód stojących lub urządzeń wodnych nie będących w zarządzie PGW WP; nadleśniczy — w przypadku urządzeń wodnych na gruntach PGL LP (art. 240 ust. 4 pkt 6 pr.w. — ZZ WP w zakresie prowadzenia inwestycji art. 187a i art. 188 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 226 ust. 1 pr.w. — w zakresie obowiązków właściciela wody art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l. — nadleśniczy w zakresie zarządzania lasami)	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Wichrowo, Nadleśnictwo Bartoszyce	ZZ WP w Olsztynie; właściciele urządzeń wodnych; Nadleśnictwo Wipsowo, Nadleśnictwo Wichrowo, Nadleśnictwo Bartoszyce
273.	RW7000185846939__RWP_02.01__FC__06655	RW7000185846939	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
274.	RW7000185846939__RWP_04.01__FC__06654	RW7000185846939	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k-l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
275.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01725	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
276.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01726	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
277.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01727	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem

278.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01728	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
279.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01729	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
280.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01730	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
281.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01731	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP - art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
282.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01732	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
283.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01733	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
284.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01734	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
285.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01735	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
286.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01736	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
287.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01737	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	sprawujący nadzór nad obszarem	sprawujący nadzór nad obszarem
288.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__03682	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
289.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__04053	RW70001858482953	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w.; PGL PL — nadleśniczy — art. 35 ust. 1 pkt 2a u.l.	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
290.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06656	RW70001858482953	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu	gmina Piecki	gmina Piecki
291.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06657	RW70001858482953	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Mrągowo (aglomeracja Boże)	gmina Mrągowo (aglomeracja Boże)

292.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06658	RW70001858482953	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu	gmina Mrągowo (aglomeracja Boże)	gmina Mrągowo (aglomeracja Boże)
293.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06659	RW70001858482953	gmina w danej JCWP, przedsiębiorstwo wodn-kanalizacyjne w danej gminie w zakresie operacyjno-wykonawczym — art. 3 i art. 16 ust. 1 u.z.z.w.o.ś.; art. 89 ust. 1 pr.w. — w zakresie zadań własnych gminy oraz obowiązków związanych z powierzeniem wykonywania tych zadań przedsiębiorstwu)	gmina Piecki (wiodąca w aglomeracji)	gmina Piecki (wiodąca w aglomeracji)
294.	RW70001858482953__RWP_02.02__CH__17516	RW70001858482953	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów (art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.)	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
295.	RW70001858482953__RWP_09.01__CH__17519	RW70001858482953	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski, powiat kętrzyński; gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski, powiat kętrzyński; gmina Kętrzyn, gmina Reszel, gmina Piecki, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo, gmina Mikołajki
296.	nie dotyczy	RW700009582845	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
297.	nie dotyczy	RW700009584374	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
298.	nie dotyczy	RW7000095844874	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
299.	nie dotyczy	RW7000095844929	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
300.	nie dotyczy	RW7000095845329	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;

					obowiązuje realizacja działań krajowych
301.	nie dotyczy	RW7000095845349	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
302.	nie dotyczy	RW700009584569	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
303.	nie dotyczy	RW7000095845969	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
304.	nie dotyczy	RW7000095845989	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
305.	nie dotyczy	RW700009584649	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
306.	nie dotyczy	RW7000105847492	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
307.	nie dotyczy	RW7000105849881	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
308.	nie dotyczy	RW7000115844899	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
309.	nie dotyczy	RW700011584499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;

					obowiązuje realizacja działań krajowych
310.	nie dotyczy	RW7000115847499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 6. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 4.

Lp.	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)* *kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *RWC — presje skumulowane* *RWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *RWH — presje hydrologiczne* *RWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Wskaźnik do przeprowadzenia oceny postępu we wdrażaniu*	*≤2,5 bardzo niska skuteczność* *>2,5 oraz <=5 niska* *>5 oraz <=6,5 średnia* *>6,5 oraz <=8 wysoka* *>8 bardzo wysoka*	*1 — działanie mało realne do wdrożenia do roku 2027;* *2 — działanie możliwe do wdrożenia do roku 2027, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne;* *3 — działania możliwe do wdrożenia do roku 2024, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne;* *4 — działanie możliwe do wdrożenia do roku 2027 — działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie;* *5 — działanie możliwe do wdrożenia do roku 2024 — działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie* *1-5 dot. obszarów chronionych, dla których wartość będzie możliwa do ustalenia po ustanowieniu PO/PZO*	*Koszt realizacji (zł netto)*	*Wskazanie źródła finansowania*
Lp.	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Wskaźnik oceny postępu we wdrażaniu**	**Wynik oceny skuteczności wdrożenia**	**Wynik oceny realności wdrożenia**	**Koszt realizacji**	**Źródła finansowania**
1.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__04054	RW700009582329	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
2.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__22689	RW700009582329	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki

							krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
3.	RW700009582329__RWHM_01.03__HM__00601	RW700009582329	wprowadzenie w PZO/PO działań	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	1. środki własne
4.	RW700009582329__RWHM_02.01__BI__02919	RW700009582329	liczba przebudowanych budowli	7,5	2	3500000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
5.	RW700009582329__RWHM_02.06__BI__02710	RW700009582329	liczba ocenionych budowli	7,5	2	16000	1. środki własne
6.	RW700009582329__RWP_02.01__FC__06504	RW700009582329	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	51680	1. budżet państwa
7.	RW700009582329__RWP_04.01__FC__06503	RW700009582329	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	19380	1. środki własne
8.	RW700009582349__RWHM_02.01__BI__02920	RW700009582349	liczba przebudowanych budowli	7,5	2	1050000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
9.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__06753	RW7000095824319	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, Środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
10.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__23112	RW7000095824319	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
11.	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__05952	RW700009582434	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
12.	RW700009582434__RWHM_03.01__OC__23113	RW700009582434	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Śsodki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe —

							NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
13.	RW700009582434__RWP_02.01__FC__06507	RW700009582434	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	5440	1. budżet państwa
14.	RW700009582434__RWP_04.01__FC__06506	RW700009582434	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	2040	1. środki własne
15.	RW700009582469__RWHM_04.01__HM__50533	RW700009582469	wykonanie analizy i realizacja działań	8	2	koszty na podstawie przeprowadzonej analizy działań renaturyzacyjnych	1. środki własne
16.	RW700009582469__RWP_02.01__FC__06509	RW700009582469	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	10080	1. budżet państwa
17.	RW700009582469__RWP_04.01__FC__06508	RW700009582469	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	3780	1. środki własne
18.	RW7000095824729__RWP_02.01__FC__06511	RW7000095824729	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	8800	1. budżet państwa
19.	RW7000095824729__RWP_04.01__FC__06510	RW7000095824729	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	3300	1. środki własne
20.	RW7000095824769__RWP_01.01__FC__06512	RW7000095824769	liczba ukończonych obiektów	8	3	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
21.	RW7000095824769__RWP_01.05__FC__06514	RW7000095824769	wykonanie opracowania	7	2	140000	1. środki własne
22.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__03672	RW7000095824789	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki

							krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
23.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22642	RW7000095824789	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
24.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22690	RW7000095824789	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
25.	RW7000095824789__RWP_02.01__FC__06517	RW7000095824789	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	16320	1. budżet państwa
26.	RW7000095824789__RWP_04.01__FC__06516	RW7000095824789	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	6120	1. środki własne
27.	RW7000095824949__RWP_09.01__CH__17344	RW7000095824949	wykonanie werfyikacji	6	3	50000	1. środki własne
28.	RW700009582529__RWC_02.02__OC__22691	RW700009582529	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania

						sprawującego nadzór nad obszarem	oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
29.	RW700009582529__RWHM_01.03__HM__00602	RW700009582529	wprowadzenie w PZO/PO działań	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	1. środki własne
30.	RW700009582529__RWHM_02.01__BI__02921	RW700009582529	liczba przebudowanych budowli	7,5	2	700000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
31.	RW700009582529__RWHM_02.06__BI__02711	RW700009582529	liczba ocenionych budowli	7,5	2	16000	1. środki własne
32.	RW700009582529__RWP_02.01__FC__06519	RW700009582529	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	23200	1. budżet państwa
33.	RW700009582529__RWP_04.01__FC__06518	RW700009582529	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	8700	1. środki własne
34.	RW70000958254__RWP_09.01__CH__17354	RW70000958254	wykonanie werfyikacji	6	3	50000	1. środki własne
35.	RW700009582831__RWP_09.01__CH__17359	RW700009582831	wykonanie werfyikacji	6	3	125000	1. środki własne
36.	RW700009584389__RWHM_04.01__HM__50534	RW700009584389	wykonanie analizy i realizacja działań	8	2	koszty na podstawie przeprowadzonej analizy działań renaturyzacyjnych	1. środki własne

37.	RW700009584469__RWP_02.01__FC__06521	RW700009584469	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	44640	1. budżet państwa
38.	RW700009584469__RWP_04.01__FC__06520	RW700009584469	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	16740	1. środki własne
39.	RW70000958448899__RWP_01.01__FC__06522	RW7000095844889 9	liczba ukończonych obiektów	8	3	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
40.	RW70000958448899__RWP_01.05__FC__06525	RW7000095844889 9	wykonanie opracowania	7	2	105000	1. środki własne
41.	RW70000958448954__RWP_02.01__FC__06528	RW7000095844895 4	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	12160	1. budżet państwa
42.	RW70000958448954__RWP_04.01__FC__06527	RW7000095844895 4	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	4560	1. środki własne
43.	RW70000958449529__RWP_01.01__FC__06529	RW7000095844952 9	liczba ukończonych obiektów	8	3	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
44.	RW70000958449529__RWP_01.05__FC__06532	RW7000095844952 9	wykonanie opracowania	7	2	140000	1. środki własne
45.	RW700009584529__RWH_01.05__HY__00615	RW700009584529	liczba pozwoleń, ktore zostały przeanalizowane	9,5	3	brak danych do wyceny	1. środki własne
46.	RW700009584529__RWH_03.02__HY__01520	RW700009584529	liczba raportowanych przypadków	9,5	2	22001	1. środki własne
47.	RW7000095845729__RWP_02.01__FC__06535	RW7000095845729	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	41440	1. budżet państwa
48.	RW7000095845729__RWP_04.01__FC__06534	RW7000095845729	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	15540	1. środki własne
49.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03266	RW700009584589	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowym i kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO	W zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za śUE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów

							Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
50.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03267	RW700009584589	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowym i kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
51.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03268	RW700009584589	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowym i kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
52.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03269	RW700009584589	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowym i kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na

							rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
53	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03270	RW700009584589	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowym i kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
54.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03271	RW700009584589	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowym i kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
55.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03272	RW700009584589	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowym i kosztami wskazanymi w	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR),

						dokumentacji PZO	Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
56.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03273	RW700009584589	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowym i kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
57.	RW700009584589__RWH_01.05__HY__00616	RW700009584589	liczba pozwoleń, ktore zostały przeanalizowane	9,5	3	brak danych do wyceny	1. środki własne
58.	RW700009584589__RWH_03.02__HY__01521	RW700009584589	liczba raportowanych przypadków	9,5	2	41230	1. środki własne
59.	RW700009584589__RWHM_02.07__BI__02298	RW700009584589	liczba skontrolowanych budowli	5,5	3	1200	1. środki własne
60.	RW700009584589__RWHM_02.08__BI__02149	RW700009584589	liczba monitorowanych budowli	7,5	2	6000	1. środki własne
61.	RW700009584589__RWP_02.01__FC__06537	RW700009584589	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	47200	1. budżet państwa
62.	RW700009584589__RWP_04.01__FC__06536	RW700009584589	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	17700	1. środki własne
63.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20095	RW700009584769	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację

						nadzór nad obszarem	np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
64.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20128	RW700009584769	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
65.	RW700009584783__RWP_02.01__FC__06539	RW700009584783	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	81120	1. budżet państwa
66.	RW700009584783__RWP_04.01__FC__06538	RW700009584783	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	30420	1. środki własne
67.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03274	RW7000095847889	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowym i kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
68.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03275	RW7000095847889	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowymi kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
69.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03276	RW7000095847889	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowymi kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
70.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03277	RW7000095847889	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z szacunkowymi kosztami wskazanymi w dokumentacji PZO	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe —

							NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
71.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20097	RW7000095847889	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
72.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20130	RW7000095847889	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
73.	RW7000095847889__RWHM_01.03__HM__00603	RW7000095847889	wprowadzenie w PZO/PO działań	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	1. środki własne
74.	RW7000095847889__RWP_02.01__FC__06541	RW7000095847889	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	36640	1. śudżet państwa
75.	RW7000095847889__RWP_04.01__FC__06540	RW7000095847889	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	13740	1. środki własne

76.	RW700009584813__RWP_02.01__FC__06543	RW700009584813	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	40480	1. budżet państwa
77.	RW700009584813__RWP_04.01__FC__06542	RW700009584813	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	15180	1. środki własne
78.	RW70000958482989__RWP_02.01__FC__06545	RW7000095848298 9	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	16480	1. budżet państwa
79.	RW70000958482989__RWP_04.01__FC__06544	RW7000095848298 9	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	6180	1. środki własne
80.	RW700009584832__RWP_02.01__FC__06547	RW700009584832	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	11040	1. budżet państwa
81.	RW700009584832__RWP_04.01__FC__06546	RW700009584832	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	4140	1. środki własne
82.	RW7000095848831__RWP_01.00__FC__06548	RW7000095848831	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	koszty wg KPOŚK	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
83.	RW7000095848831__RWP_02.01__FC__06550	RW7000095848831	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	51200	1. budżet państwa
84.	RW7000095848831__RWP_02.02__CH__17382	RW7000095848831	liczba skontrolowanych podmiotów	3,5	3	51200	1. środki własne
85.	RW7000095848831__RWP_04.01__FC__06549	RW7000095848831	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	19200	1. środki własne
86.	RW7000095848831__RWP_09.01__CH__17385	RW7000095848831	wykonanie werfyikacji	6	3	125000	1. środki własne
87.	RW7000095848832__RWP_02.01__FC__06552	RW7000095848832	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	5440	1. budżet państwa
88.	RW7000095848832__RWP_04.01__FC__06551	RW7000095848832	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	2040	1. środki własne
89.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20087	RW7000105847491	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na

							rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
90.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20120	RW7000105847491	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRś krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
91.	RW7000105847491__RWP_01.01__FC__06553	RW7000105847491	liczba ukończonych obiektów	8	3	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
92.	RW7000105847491__RWP_01.05__FC__06556	RW7000105847491	wykonanie opracowania	7	2	105000	1. środki własne
93.	RW7000105847491__RWP_09.01__CH__17390	RW7000105847491	wykonanie werfyikacji	6	3	75000	1. środki własne
94.	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20088	RW700010584752	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy

							EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
95.	RW700010584752__RWC_02.01__OC__20121	RW700010584752	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
96.	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20089	RW700010584754	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
97.	RW700010584754__RWC_02.01__OC__20122	RW700010584754	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
98.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20091	RW7000105847729	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
99.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20124	RW7000105847729	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
100.	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20094	RW700010584792	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe —

							NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
101.	RW700010584792__RWC_02.01__OC__20127	RW700010584792	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
102.	RW700010584792__RWHM_01.03__HM__00604	RW700010584792	wprowadzenie w PZO/PO działań	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	1. środki własne
103.	RW700010584849__RWP_02.01__FC__06559	RW700010584849	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	12640	1. budżet państwa
104.	RW700010584849__RWP_04.01__FC__06558	RW700010584849	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	4740	1. środki własne
105.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20104	RW700010584854	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy

106.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20137	RW700010584854	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
107.	RW700010584854__RWHM_01.03__HM__00605	RW700010584854	wprowadzenie w PZO/PO działań	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	1. środki własne
108.	RW700010584854__RWP_02.01__FC__06561	RW700010584854	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	8800	1. budżet państwa
109.	RW700010584854__RWP_04.01__FC__06560	RW700010584854	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	3300	1. środki własne
110.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20105	RW700010584865	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
111.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20138	RW700010584865	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację

						nadzór nad obszarem	np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
112.	RW700010584865__RWP_02.01__FC__06563	RW700010584865	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	39360	1. budżet państwa
113.	RW700010584865__RWP_04.01__FC__06562	RW700010584865	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	14760	1. środki własne
114.	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20106	RW7000105848689	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
115.	RW7000105848689__RWC_02.01__OC__20139	RW7000105848689	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							.Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
116.	RW7000105848689__RWHM_01.03__HM__00606	RW7000105848689	wprowadzenie w PZO/PO działań	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	1. środki własne
117.	RW7000105848689__RWP_02.01__FC__06565	RW7000105848689	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	19520	1. budżet państwa
118.	RW7000105848689__RWP_04.01__FC__06564	RW7000105848689	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	7320	1. środki własne
119.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20101	RW700010584872	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
120.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20134	RW700010584872	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy

121.	RW700010584872__RWP_02.01__FC__06567	RW700010584872	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	17120	1. budżet państwa
122.	RW700010584872__RWP_02.02__CH__17414	RW700010584872	liczba skontrolowanych podmiotów	3,5	3	17120	1. środki własne
123.	RW700010584872__RWP_04.01__FC__06566	RW700010584872	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	6420	1. środki własne
124.	RW700010584872__RWP_09.01__CH__17417	RW700010584872	wykonanie werfyikacji	6	3	50000	1. środki własne
125.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20100	RW700010584874	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
126.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20133	RW700010584874	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
127.	RW700010584874__RWP_02.01__FC__06569	RW700010584874	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	8640	1. budżet państwa

128.	RW700010584874__RWP_04.01__FC__06568	RW700010584874	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	3240	1. środki własne
129.	RW7000105848849__RWP_02.01__FC__06571	RW7000105848849	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	26240	1. budżet państwa
130.	RW7000105848849__RWP_04.01__FC__06570	RW7000105848849	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	9840	1. środki własne
131.	RW7000105848852__RWP_02.01__FC__06573	RW7000105848852	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	12160	1. budżet państwa
132.	RW7000105848852__RWP_04.01__FC__06572	RW7000105848852	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	4560	1. środki własne
133.	RW70001058488549__RWP_02.01__FC__06575	RW70001058488549	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	10080	1. budżet państwa
134.	RW70001058488549__RWP_04.01__FC__06574	RW70001058488549	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	3780	1. środki własne
135.	RW7000105848858__RWP_02.01__FC__06577	RW7000105848858	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	8160	1. budżet państwa
136.	RW7000105848858__RWP_04.01__FC__06576	RW7000105848858	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	3060	1. środki własne
137.	RW700010584886__RWP_02.01__FC__06579	RW700010584886	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	5920	1. budżet państwa
138.	RW700010584886__RWP_04.01__FC__06578	RW700010584886	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	2220	1. środki własne
139.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06580	RW7000105848889	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	50000	1. środki własne 2. srodki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
140.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06581	RW7000105848889	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	350000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
141.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06582	RW7000105848889	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	1450000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR)

							3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
142.	RW7000105848889__RWP_02.01__FC__06584	RW7000105848889	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	14400	1. budżet państwa
143.	RW7000105848889__RWP_04.01__FC__06583	RW7000105848889	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	5400	1. środki własne
144.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20092	RW700010584921	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
145.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20125	RW700010584921	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
146.	RW700010584921__RWP_09.01__CH__17422	RW700010584921	wykonanie werfyikacji	6	3	50000	1. środki własne
147.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20102	RW700010584941	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE:

							Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
148.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20135	RW700010584941	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
149.	RW70001058498671__RWC_02.01__OC__20108	RW70001058498671	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
150.	RW70001058498671__RWC_02.01__OC__20141	RW70001058498671	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację

						nadzór nad obszarem	np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
151.	RW70001058498671__RWHM_03.01__OC__23390	RW70001058498671	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
152.	RW7000115823111__RWC_02.02__OC__22692	RW7000115823111	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy

153.	RW7000115823111__RWHM_01.03__HM__00607	RW7000115823111	wprowadzenie w PZO/PO działań	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	1. środki własne
154.	RW7000115823111__RWHM_02.01__BI__02922	RW7000115823111	liczba przebudowanych budowli	7,5	2	1750000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
155.	RW7000115823111__RWHM_02.07__BI__02299	RW7000115823111	liczba skontrolowanych budowli	5,5	3	1200	1. środki własne
156.	RW7000115823111__RWHM_02.08__BI__02150	RW7000115823111	liczba monitorowanych budowli	7,5	2	6000	1. środki własne
157.	RW7000115823111__RWHM_03.01__OC__05963	RW7000115823111	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
158.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06589	RW7000115823111	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	11731000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
159.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06590	RW7000115823111	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	12000000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR)

							3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
160.	RW700011582479__RWC_02.02__OC__22693	RW700011582479	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
161.	RW700011582479__RWHM_02.01__BI__02923	RW700011582479	liczba przebudowanych budowli	7,5	2	1750000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
162.	RW700011582479__RWHM_02.06__BI__02712	RW700011582479	liczba ocenionych budowli	7,5	2	16000	1. środki własne
163.	RW700011582479__RWHM_02.07__BI__02300	RW700011582479	liczba skontrolowanych budowli	5,5	3	4800	1. środki własne
164.	RW700011582479__RWHM_02.08__BI__02151	RW700011582479	liczba monitorowanych budowli	7,5	2	24000	1. środki własne
165.	RW700011582479__RWP_01.00__FC__06591	RW700011582479	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	5000000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
166.	RW700011582479__RWP_01.01__FC__06592	RW700011582479	liczba ukończonych obiektów	8	3	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR)

							.3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
167.	RW700011582479__RWP_01.05__FC__30901	RW700011582479	wykonanie opracowania	7	2	105000	1. środki własne
168.	RW700011582499__RWHM_02.01__BI__03171	RW700011582499	liczba przebudowanych budowli	7,5	2	1050000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
169.	RW700011584599__RWC_02.01__OC__20164	RW700011584599	realizowano/ nierealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
170.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06597	RW700011584599	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	240000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
171.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06598	RW700011584599	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	500000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
172.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06599	RW700011584599	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	29000000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)

173.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06600	RW700011584599	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	28132300	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
174.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06601	RW700011584599	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	64985000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
175.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06602	RW700011584599	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	2000000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
176.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06603	RW700011584599	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	koszty wg KPOŚK	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. srodki UE: Fundusz Spójności (FS)
177.	RW700011584699__RWP_01.01__FC__06604	RW700011584699	liczba ukończonych obiektów	8	3	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
178.	RW700011584699__RWP_01.05__FC__06606	RW700011584699	wykonanie opracowania	7	2	70000	1. środki własne
179.	RW700011584699__RWP_02.01__FC__06608	RW700011584699	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	22880	1. budżet państwa
180.	RW700011584699__RWP_04.01__FC__06607	RW700011584699	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	8580	1. środki własne
181.	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20096	RW700011584789	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju

							Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
182.	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20129	RW700011584789	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
183.	RW700011584789__RWP_02.01__FC__06611	RW700011584789	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	30560	1. budżet państwa
184.	RW700011584789__RWP_04.01__FC__06610	RW700011584789	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	11460	1. środki własne
185.	RW700011584789__RWP_09.01__CH__17449	RW700011584789	wykonanie werfyikacji	6	3	50000	1. środki własne
186.	RW7000115848299__RWP_01.01__FC__06612	RW7000115848299	liczba ukończonych obiektów	8	3	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
187.	RW7000115848299__RWP_01.05__FC__06614	RW7000115848299	wykonanie opracowania	7	2	105000	1. środki własne
188.	RW7000115848299__RWP_02.01__FC__06616	RW7000115848299	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	14400	1. budżet państwa

189.	RW7000115848299__RWP_04.01__FC__06615	RW7000115848299	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	5400	1. środki własne
190.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20076	RW700011584869	realizowano/ nierealizowano	9,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
191.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20103	RW700011584869	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
192.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20136	RW700011584869	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
193.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20143	RW700011584869	realizowano/ nierealizowano	9,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
194.	RW700011584869__RWHM_01.03__HM__00608	RW700011584869	wprowadzenie w PZO/PO działań	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	1. środki własne
195.	RW700011584869__RWP_02.01__FC__06619	RW700011584869	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	21760	1. budżet państwa
196.	RW700011584869__RWP_04.01__FC__06618	RW700011584869	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	8160	1. środki własne
197.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00025	RW7000115848899	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy

198.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00026	RW7000115848899	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
199.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00027	RW7000115848899	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
200.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00028	RW7000115848899	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy

							EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
201.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20098	RW7000115848899	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
202.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20131	RW7000115848899	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
203.	RW7000115848899__RWP_02.01__FC__06621	RW7000115848899	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	30560	1. budżet państwa
204.	RW7000115848899__RWP_02.02__CH__17458	RW7000115848899	liczba skontrolowanych podmiotów	3,5	3	30560	1. środki własne
205.	RW7000115848899__RWP_04.01__FC__06620	RW7000115848899	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	11460	1. środki własne
206.	RW7000115848899__RWP_09.01__CH__17461	RW7000115848899	wykonanie werfyikacji	6	3	150000	1. środki własne

207.	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20099	RW70001158489	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
208.	RW70001158489__RWC_02.01__OC__20132	RW70001158489	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
209.	RW70001158489__RWHM_01.03__HM__00609	RW70001158489	wprowadzenie w PZO/PO działań	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	1. środki własne
210.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06622	RW70001158489	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	1388600	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
211.	RW70001158489__RWP_01.00__FC__06623	RW70001158489	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	2342000	1. środki własne

							2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
212.	RW70001158489__RWP_01.01__FC__06624	RW70001158489	liczba ukończonych obiektów	8	3	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
213.	RW70001158489__RWP_01.05__FC__06627	RW70001158489	wykonanie opracowania	7	2	210000	1. środki własne
214.	RW70001158489__RWP_09.01__CH__17466	RW70001158489	wykonanie werfyikacji	6	3	150000	1. środki własne
215.	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20093	RW700011584919	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
216.	RW700011584919__RWC_02.01__OC__20126	RW700011584919	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy

							EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
217.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06630	RW700011584919	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	4000000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
218.	RW700011584919__RWP_01.00__FC__06632	RW700011584919	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	7000000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
219.	RW700011584919__RWP_01.01__FC__06633	RW700011584919	liczba ukończonych obiektów	8	3	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
220.	RW700011584919__RWP_01.05__FC__06636	RW700011584919	wykonanie opracowania	7	2	140000	1. środki własne
221.	RW700011584919__RWP_02.02__CH__17475	RW700011584919	liczba skontrolowanych podmiotów	3,5	3	91520	1. środki własne
222.	RW700011584919__RWP_09.01__CH__17478	RW700011584919	wykonanie werfyikacji	6	3	100000	1. środki własne
223.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20107	RW700016584965	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy

224.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20140	RW700016584965	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
225.	RW700016584965__RWC_02.02__OC__04059	RW700016584965	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
226.	RW700016584965__RWP_01.01__FC__06638	RW700016584965	liczba ukończonych obiektów	8	3	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
227.	RW700016584965__RWP_01.05__FC__06641	RW700016584965	wykonanie opracowania	7	2	105000	1. środki własne
228.	RW700016584965__RWP_02.01__FC__06643	RW700016584965	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	67040	1. budżet państwa
229.	RW700016584965__RWP_02.02__CH__17487	RW700016584965	liczba skontrolowanych podmiotów	3,5	3	67040	1. środki własne

230.	RW700016584965__RWP_04.01__FC__06642	RW700016584965	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	25140	1. środki własne
231.	RW700016584965__RWP_09.01__CH__17490	RW700016584965	wykonanie werfyikacji	6	3	75000	1. środki własne
232.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20109	RW7000165849851	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
233.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20142	RW7000165849851	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
234.	RW7000165849851__RWC_02.02__OC__20745	RW7000165849851	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW),

							program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
235.	RW7000165849851__RWHM_02.01__BI__02924	RW7000165849851	liczba przebudowanych budowli	7,5	2	700000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
236.	RW700018582199__RWC_02.01__OC__20198	RW700018582199	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
237.	RW700018582199__RWC_02.02__OC__04060	RW700018582199	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy

238.	RW700018582199__RWHM_02.01__BI__02925	RW700018582199	liczba przebudowanych budowli	7,5	2	700000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
239.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05967	RW700018582199	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
240.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__05968	RW700018582199	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
241.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06272	RW700018582199	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR),

							Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
242.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06754	RW700018582199	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
243.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__23457	RW700018582199	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
244.	RW700018582199__RWP_02.02__CH__17498	RW700018582199	liczba skontrolowanych podmiotów	3,5	3	256960	1. środki własne
245.	RW700018582199__RWP_09.01__CH__17501	RW700018582199	wykonanie werfyikacji	6	3	250000	1. środki własne

246.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00358	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
247.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00359	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
248.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00360	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy

							EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
249.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00361	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
250.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00362	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
251.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00363	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							.Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
252.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00364	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	6,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
253.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00365	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	8	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
254.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__03676	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe —

							NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
255.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__04065	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
256.	RW700018584371__RWHM_02.01__BI__02926	RW700018584371	liczba przebudowanych budowli	7,5	2	1750000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
257.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__05974	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
258.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06707	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki

						nadzór nad obszarem	odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
259.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06755	RW700018584371	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
260.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00349	RW7000185844591	liczba zrealizowanych działań	7,5	2	koszty wg aPWŚK/ aPZRP	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
261.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00350	RW7000185844591	liczba zrealizowanych działań	7,5	2	koszty wg aPWŚK/ aPZRP	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)

262.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00351	RW7000185844591	liczba zrealizowanych działań	7,5	2	koszty wg aPWŚK/ aPZRP	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
263.	RW7000185844591__RWHM_02.04__BI__00352	RW7000185844591	liczba zrealizowanych działań	7,5	2	koszty wg aPWŚK/ aPZRP	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
264.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06645	RW7000185844591	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	1050400	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
265.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06646	RW7000185844591	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	20000000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
266.	RW7000185844591__RWP_01.01__FC__06647	RW7000185844591	liczba ukończonych obiektów	8	3	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
267.	RW7000185844591__RWP_01.05__FC__06650	RW7000185844591	wykonanie opracowania	7	2	280000	1. środki własne
268.	RW7000185844873__RWHM_02.01__BI__02927	RW7000185844873	liczba przebudowanych budowli	7,5	2	700000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)

269.	RW7000185844873__RWHM_02.06__BI__02713	RW7000185844873	liczba ocenionych budowli	7,5	2	8000	1. środki własne
270.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06652	RW7000185844873	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	1230000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
271.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06653	RW7000185844873	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	10000000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
272.	RW7000185846939__RWHM_02.04__BI__00353	RW7000185846939	liczba zrealizowanych działań	7,5	2	koszty wg aPWSK/ aPZRP	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
273.	RW7000185846939__RWP_02.01__FC__06655	RW7000185846939	liczba skontrolowanych podmiotów	7,5	3	58720	1. budżet państwa.
274.	RW7000185846939__RWP_04.01__FC__06654	RW7000185846939	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8	3	22020	1. środki własne
275.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01725	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy

276.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01726	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
277.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01727	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. Śśodki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
278.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01728	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy

							EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
279.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01729	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
280.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01730	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
281.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01731	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
282.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01732	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
283.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01733	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
284.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01734	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe —

							NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
285.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01735	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
286.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01736	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
287.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01737	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki

							krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
288.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__03682	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
289.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__04053	RW70001858482953	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	2	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np. środki własne, środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), program LIFE, środki krajowe — NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
290.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06656	RW70001858482953	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	900000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
291.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06657	RW70001858482953	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	100000	1. środki własne

							2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
292.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06658	RW70001858482953	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	1900000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
293.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06659	RW70001858482953	liczba ukończonych obiektów/km kanalizacji	8	3	6000000	1. środki własne 2. środki UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: Fundusz Spójności (FS)
294.	RW70001858482953__RWP_02.02__CH__17516	RW70001858482953	liczba skontrolowanych podmiotów	3,5	3	146240	1. środki własne
295.	RW70001858482953__RWP_09.01__CH__17519	RW70001858482953	wykonanie werfyikacji	6	3	150000	1. środki własne
296.	nie dotyczy	RW700009582845	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
297.	nie dotyczy	RW700009584374	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
298.	nie dotyczy	RW7000095844874	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

						działań krajowych	
299.	nie dotyczy	RW7000095844929	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
300.	nie dotyczy	RW7000095845329	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
301.	nie dotyczy	RW7000095845349	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
302.	nie dotyczy	RW700009584569	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
303.	nie dotyczy	RW7000095845969	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
304.	nie dotyczy	RW7000095845989	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych		obowiązuje realizacja działań krajowych	
305.	nie dotyczy	RW700009584649	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
306.	nie dotyczy	RW7000105847492	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
307.	nie dotyczy	RW7000105849881	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
308.	nie dotyczy	RW7000115844899	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
309.	nie dotyczy	RW700011584499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

310.	nie dotyczy	RW7000115847499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 7. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — informacje o działaniu — wyniki analiz.

| *Lp.* | *Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)*
kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy
RWC — presje skumulowane
RWP — presje chemiczne, fizykochemiczne
RWH — presje hydrologiczne
RWHM — presje hydromorfologiczne | *Kod JCWP* | *bardzo pozytywny — działanie oceniono wysoko lub bardzo wysoko pod względem skuteczności oraz wywołuje pozytywne skutki we wszystkich trzech obszarach oceny;*
pozytywny — działanie oceniono wysoko lub bardzo wysoko pod względem skuteczności oraz wywołuje pozytywne skutki w dwóch z trzech obszarów oceny;
Umiarkowany — skuteczność działania oceniona jako średnia bez względu na liczbę obszarów, w których wywołuje pozytywne skutki lub działanie, które oceniane zostało jako bardzo pozytywne lub pozytywne może wywoływać jednocześnie znaczące koszty społeczne (np. zmniejszenie produkcji rolnej);
brak znaczącego wpływu — skuteczność działania oceniona jako niska lub bardzo niska bez względu na liczbę obszarów, w których wywołuje pozytywne skutki. | *Efektywność kosztowa:*
0 — brak danych kosztowych
1 — bardzo niska
2 — niska
3 — średnia
4 — wysoka
5 — bardzo wysoka | *Skuteczność w osiąganiu celów środowiskowych (wskaźnik efektywności (Ke)):*
0 — brak danych do pełnej analizy jakościowej
1 — bardzo niska
2 — niska
3 — średnia
4 — wysoka
5 — bardzo wysoka | *Wynik analizy wpływu na JCWP powiązane:*
0 — brak wpływu
1 — wpływ na JCWP powiązane | *Wskazanie synergii działania z JCWPd:*
0 — brak synergii
1 — istnienie synergii | *Wskazanie JCWPd — zindentyfikowana synergia działania:*
0 — brak wskazania kodu JCWPd z uwagi na brak synergii
'kod JCWPd' — wskazanie kodu JCWPd — istnienie synergii działania z JCWPd | *Wynik sprawdzianu klimatycznego:*
k_Nzal — działanie klimatoniezależne (nie wpływa na klimat oraz klimat nie wpływa na realizację działania)
k_zal — działanie klimatozależne (działanie wpływa negatywnie na klimat lub klimat negatywnie wpływa na działanie) | *„k_zal-" działanie klimatozależne — działanie wpływa negatywnie na klimat, „k_zal+" działanie klimatozależne — klimat wpływa negatywnie na działanie, „nie dotyczy" działanie klimatoniezależne* | *Zdolność adaptacyjna działania (możliwość obniżenia negatywnej presji działania na klimat lub klimatu na działanie)*
-3 — skrajnie niska
-2 — bardzo niska
-1 —niska
0 —średnia
1 —wysoka
2 —bardzo wysoka
3 —skrajnie wysoka
nie dotyczy — działania klimatoniezależne (kod k_Nzal): zdolności adaptacyjnej nie ocenia się przez brak związku ze zmianami klimatu | *Ustalony priorytet działania w ramach JCWP.*
Priorytet działania ustalony według liczby działań w danej JCWP | *Kod INSPIRE obszaru chronionego związanego z działaniem* |
| **Lp.** | **ID_działania** | **Kod JCWP** | **Wynik oceny skutków społeczno-gospodarczych** | **Wynik analizy efektywności kosztowej** | **Skuteczność w osiągnięciu celów środowiskowych** | **Wynik analizy wpływu na JCWP powiązane** | **Wskazanie synergii działania z JCWPd** | **Wskazanie synergii działania z JCWPd — kody JCWPd** | **Wynik sprawdzianu klimatycznego** | **Kierunek klimatozależności** | **Zdolność adaptacyjna** | **Priorytet w ramach JCW** | **Kod INSPIRE** |

1.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__04054	RW7000095823 29	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H
2.	RW700009582329__RWC_02.02__OC__22689	RW7000095823 29	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H
3.	RW700009582329__RWHM_01.03__HM__00601	RW7000095823 29	brak znaczącego wpływu	0	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H, PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280011.B
4.	RW700009582329__RWHM_02.01__BI__02919	RW7000095823 29	bardzo pozytywny	1	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	4	nie dotyczy
5.	RW700009582329__RWHM_02.06__BI__02710	RW7000095823 29	brak znaczącego wpływu	3	2	0	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
6.	RW700009582329__RWP_02.01__FC__06504	RW7000095823 29	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
7.	RW700009582329__RWP_04.01__FC__06503	RW7000095823 29	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
8.	RW700009582349__RWHM_02.01__BI__02920	RW7000095823 49	bardzo pozytywny	2	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
9.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__06753	RW7000095824319	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.909

10.	RW7000095824319__RWHM_03.01__OC__23112	RW7000095824319	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.PK.17
11.	RW7000095822434__RWHM_03.01__OC__05952	RW7000095822434	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280005.H
12.	RW7000095822434__RWHM_03.01__OC__23113	RW7000095822434	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.PK.17
13.	RW7000095822434__RWP_02.01__FC__06507	RW7000095822434	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
14.	RW7000095822434__RWP_04.01__FC__06506	RW7000095822434	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
15.	RW7000095822469__RWHM_04.01__HM__50533	RW7000095822469	pozytywny	0	3	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
16.	RW7000095822469__RWP_02.01__FC__06509	RW7000095822469	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
17.	RW7000095822469__RWP_04.01__FC__06508	RW7000095822469	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
18.	RW7000095824729__RWP_02.01__FC__06511	RW7000095824729	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
19.	RW7000095824729__RWP_04.01__FC__06510	RW7000095824729	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
20.	RW7000095824769__RWP_01.01__FC__06512	RW7000095824769	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy

21.	RW7000095824769__RWP_01.05__FC__06514	RW7000095824769	brak znaczącego wpływu	2	2	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
22.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__03672	RW7000095824789	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280006.B
23.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22642	RW7000095824789	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H
24.	RW7000095824789__RWC_02.02__OC__22690	RW7000095824789	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H
25.	RW7000095824789__RWP_02.01__FC__06517	RW7000095824789	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
26.	RW7000095824789__RWP_04.01__FC__06516	RW7000095824789	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
27.	RW7000095824949__RWP_09.01__CH__17344	RW7000095824949	brak znaczącego wpływu	3	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
28.	RW700009582529__RWC_02.02__OC__22691	RW70000 9582529	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H
29.	RW700009582529__RWHM_01.03__HM__00602	RW70000 9582529	brak znaczącego wpływu	0	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H
30.	RW700009582529__RWHM_02.01__BI__02921	RW70000 9582529	bardzo pozytywny	2	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	4	nie dotyczy

31.	RW700009582529__RWHM_02.06__BI__02711	RW700009582529	brak znaczącego wpływu	3	2	0	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
32.	RW700009582529__RWP_02.01__FC__06519	RW700009582529	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
33.	RW700009582529__RWP_04.01__FC__06518	RW700009582529	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
34.	RW700009582254__RWP_09.01__CH__17354	RW700009582254	brak znaczącego wpływu	3	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
35.	RW700009582831__RWP_09.01__CH__17359	RW700009582831	brak znaczącego wpływu	2	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
36.	RW700009584389__RWHM_04.01__HM__50534	RW700009584389	pozytywny	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
37.	RW700009584469__RWP_02.01__FC__06521	RW700009584469	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
38.	RW700009584469__RWP_04.01__FC__06520	RW700009584469	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
39.	RW700009584488 99__RWP_01.01__FC__06522	RW700009584488 99	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
40.	RW700009584488 99__RWP_01.05__FC__06525	RW700009584488 99	brak znaczącego wpływu	2	2	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
41.	RW700009584489 54__RWP_02.01__FC__06528	RW700009584489 54	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy

42.	RW70000958448954__RWP_04.01__FC__06527	RW7000095844895 4	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
43.	RW70000958449529__RWP_01.01__FC__06529	RW7000095844952 9	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
44.	RW70000958449529__RWP_01.05__FC__06532	RW7000095844952 9	brak znaczącego wpływu	2	2	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
45.	RW700009584529__RWH_01.05__HY__00615	RW70000 9584529	brak znaczącego wpływu	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
46.	RW700009584529__RWH_03.02__HY__01520	RW70000 9584529	brak znaczącego wpływu	3	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
47.	RW7000095845729__RWP_02.01__FC__06535	RW7000095845729	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
48.	RW7000095845729__RWP_04.01__FC__06534	RW7000095845729	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
49.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03266	RW70000 9584589	pozytywny	0	5	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280046.H
50.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03267	RW70000 9584589	pozytywny	0	5	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280046.H
51.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03268	RW70000 9584589	pozytywny	0	5	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280046.H

52.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03269	RW70000 9584589	pozytywny	0	5	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.1393.N2K.PLH280046.H
53.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03270	RW70000 9584589	pozytywny	0	5	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.1393.N2K.PLH280046.H
54.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03271	RW70000 9584589	pozytywny	0	5	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.1393.N2K.PLH280046.H
55.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03272	RW70000 9584589	pozytywny	0	5	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.1393.N2K.PLH280046.H
56.	RW700009584589__RWC_02.01__OC__03273	RW70000 9584589	pozytywny	0	4	0	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.1393.N2K.PLH280046.H
57.	RW700009584589__RWH_01.05__HY__00616	RW70000 9584589	brak znaczącego wpływu	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
58.	RW700009584589__RWH_03.02__HY__01521	RW70000 9584589	brak znaczącego wpływu	3	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	4	nie dotyczy
59.	RW700009584589__RWHM_02.07__BI__02298	RW70000 9584589	brak znaczącego wpływu	3	2	0	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
60.	RW700009584589__RWHM_02.08__BI__02149	RW70000 9584589	brak znaczącego wpływu	3	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	5	nie dotyczy
61.	RW700009584589__RWP_02.01__FC__06537	RW70000 9584589	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy

62.	RW700009584589__RWP_04.01__FC__06536	RW700009584589	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
63.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20095	RW700009584769	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
64.	RW700009584769__RWC_02.01__OC__20128	RW700009584769	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
65.	RW700009584783__RWP_02.01__FC__06539	RW700009584783	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
66.	RW700009584783__RWP_04.01__FC__06538	RW700009584783	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
67.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03274	RW7000095847889	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280047.H
68.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03275	RW7000095847889	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280047.H
69.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03276	RW7000095847889	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280047.H
70.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__03277	RW7000095847889	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280047.H
71.	RW7000095847889__RWC	RW7000095847889	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.

	_02.01__OC__20097												PLB280015.B
72.	RW7000095847889__RWC_02.01__OC__20130	RW7000095847889	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
73.	RW7000095847889__RWHM_01.03__HM__00603	RW7000095847889	brak znaczącego wpływu	0	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
74.	RW7000095847889__RWP_02.01__FC__06541	RW7000095847889	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
75.	RW7000095847889__RWP_04.01__FC__06540	RW7000095847889	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
76.	RW700009584813__RWP_02.01__FC__06543	RW70000 9584813	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
77.	RW700009584813__RWP_04.01__FC__06542	RW70000 9584813	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
78.	RW7000095848298 9__RWP_02.01__FC__06545	RW7000095848298 9	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
79.	RW7000095848298 9__RWP_04.01__FC__06544	RW7000095848298 9	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
80.	RW700009584832__RWP_02.01__FC__06547	RW70000 9584832	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
81.	RW700009584832__RWP_04.01__FC__06546	RW70000 9584832	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy

82.	RW7000095848831__RWP_01.00__FC__06548	RW7000095848831	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
83.	RW7000095848831__RWP_02.01__FC__06550	RW7000095848831	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
84.	RW7000095848831__RWP_02.02__CH__17382	RW7000095848831	brak znaczącego wpływu	3	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
85.	RW7000095848831__RWP_04.01__FC__06549	RW7000095848831	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
86.	RW7000095848831__RWP_09.01__CH__17385	RW7000095848831	brak znaczącego wpływu	2	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	4	nie dotyczy
87.	RW7000095848832__RWP_02.01__FC__06552	RW7000095848832	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
88.	RW7000095848832__RWP_04.01__FC__06551	RW7000095848832	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
89.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20087	RW7000105847491	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
90.	RW7000105847491__RWC_02.01__OC__20120	RW7000105847491	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
91.	RW7000105847491__RWP_01.01__FC__06553	RW7000105847491	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
92.	RW7000105847491__RWP	RW7000105847491	brak znaczącego wpływu	2	2	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy

	_01.05__FC__06556												
93.	RW7000105847491__RWP_09.01__CH__17390	RW7000105847491	brak znaczącego wpływu	2	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
94.	RW7000105847 52__RWC_02.01__OC__20088	RW7000105847 52	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
95.	RW7000105847 52__RWC_02.01__OC__20121	RW7000105847 52	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
96.	RW7000105847 54__RWC_02.01__OC__20089	RW7000105847 54	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
97.	RW7000105847 54__RWC_02.01__OC__20122	RW7000105847 54	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
98.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20091	RW7000105847729	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
99.	RW7000105847729__RWC_02.01__OC__20124	RW7000105847729	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
100.	RW7000105847 92__RWC_02.01__OC__20094	RW7000105847 92	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
101.	RW7000105847 92__RWC_02.01__OC__20127	RW7000105847 92	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.

													PLB280015.B
102.	RW700010584792__RWHM_01.03__HM__00604	RW70001 0584792	brak znaczącego wpływu	0	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
103.	RW700010584849__RWP_02.01__FC__06559	RW70001 0584849	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
104.	RW700010584849__RWP_04.01__FC__06558	RW70001 0584849	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
105.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20104	RW70001 0584854	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
106.	RW700010584854__RWC_02.01__OC__20137	RW70001 0584854	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
107.	RW700010584854__RWHM_01.03__HM__00605	RW70001 0584854	brak znaczącego wpływu	0	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
108.	RW700010584854__RWP_02.01__FC__06561	RW70001 0584854	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
109.	RW700010584854__RWP_04.01__FC__06560	RW70001 0584854	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
110.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20105	RW70001 0584865	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B

111.	RW700010584865__RWC_02.01__OC__20138	RW7000105848 65	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
112.	RW700010584865__RWP_02.01__FC__06563	RW7000105848 65	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
113.	RW700010584865__RWP_04.01__FC__06562	RW7000105848 65	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
114.	RW700010584868 9__RWC_02.01__OC__20106	RW7000105848 689	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
115.	RW700010584868 9__RWC_02.01__OC__20139	RW7000105848 689	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
116.	RW700010584868 9__RWHM_01.03__HM__00606	RW7000105848 689	brak znaczącego wpływu	0	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
117.	RW700010584868 9__RWP_02.01__FC__06565	RW7000105848 689	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
118.	RW700010584868 9__RWP_04.01__FC__06564	RW7000105848 689	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
119.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20101	RW7000105848 72	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
120.	RW700010584872__RWC_02.01__OC__20134	RW7000105848 72	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.

													PLB280015.B
121.	RW700010584872__RWP_02.01__FC__06567	RW7000105848 72	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
122.	RW700010584872__RWP_02.02__CH__17414	RW7000105848 72	brak znaczącego wpływu	3	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	4	nie dotyczy
123.	RW700010584872__RWP_04.01__FC__06566	RW7000105848 72	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
124.	RW700010584872__RWP_09.01__CH__17417	RW7000105848 72	brak znaczącego wpływu	3	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
125.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20100	RW7000105848 74	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
126.	RW700010584874__RWC_02.01__OC__20133	RW7000105848 74	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
127.	RW700010584874__RWP_02.01__FC__06569	RW7000105848 74	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
128.	RW700010584874__RWP_04.01__FC__06568	RW7000105848 74	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
129.	RW7000105848849__RWP_02.01__FC__06571	RW7000105848849	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
130.	RW7000105848849__RWP_04.01__FC__06570	RW7000105848849	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy

131.	RW7000105848852__RWP_02.01__FC__06573	RW7000105848852	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
132.	RW7000105848852__RWP_04.01__FC__06572	RW7000105848852	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
133.	RW70001058488549__RWP_02.01__FC__06575	RW70001058488549	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
134.	RW70001058488549__RWP_04.01__FC__06574	RW70001058488549	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
135.	RW7000105848858__RWP_02.01__FC__06577	RW7000105848858	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
136.	RW7000105848858__RWP_04.01__FC__06576	RW7000105848858	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
137.	RW700010584886__RWP_02.01__FC__06579	RW70001 0584886	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
138.	RW700010584886__RWP_04.01__FC__06578	RW70001 0584886	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
139.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06580	RW7000105848889	bardzo pozytywny	3	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	3	nie dotyczy
140.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06581	RW7000105848889	bardzo pozytywny	3	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	4	nie dotyczy
141.	RW7000105848889__RWP_01.00__FC__06582	RW7000105848889	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	5	nie dotyczy

142.	RW7000105848889__RWP_02.01__FC__06584	RW7000105848889	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
143.	RW7000105848889__RWP_04.01__FC__06583	RW7000105848889	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
144.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20092	RW700010584921	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
145.	RW700010584921__RWC_02.01__OC__20125	RW700010584921	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
146.	RW700010584921__RWP_09.01__CH__17422	RW700010584921	brak znaczącego wpływu	3	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
147.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20102	RW700010584941	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
148.	RW700010584941__RWC_02.01__OC__20135	RW700010584941	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
149.	RW7000105849867__RWC_02.01__OC__20108	RW70001058498671	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
150.	RW7000105849867__RWC_02.01__OC__20141	RW70001058498671	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
151.	RW7000105849867__RW	RW70001058498671	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIPOP.139

	HM_03.01__OC__23390												3.RP.1202
152.	RW7000115823111__RWC_02.02__OC__22692	RW7000115823111	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H
153.	RW7000115823111__RWHM_01.03__HM__00607	RW7000115823111	brak znaczącego wpływu	0	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280049.H, PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280011.B
154.	RW7000115823111__RWHM_02.01__BI__02922	RW7000115823111	bardzo pozytywny	1	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	5	nie dotyczy
155.	RW7000115823111__RWHM_02.07__BI__02299	RW7000115823111	brak znaczącego wpływu	3	2	0	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
156.	RW7000115823111__RWHM_02.08__BI__02150	RW7000115823111	brak znaczącego wpływu	3	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
157.	RW7000115823111__RWHM_03.01__OC__05963	RW7000115823111	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H
158.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06589	RW7000115823111	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	0	3	nie dotyczy
159.	RW7000115823111__RWP_01.00__FC__06590	RW7000115823111	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	0	4	nie dotyczy
160.	RW7000115822479__RWC_	RW7000115822479	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.

	02.02__OC__22693												PLH280049.H
161.	RW700011582479__RWHM_02.01__BI__02923	RW70001 1582479	bardzo pozytywny	1	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	6	nie dotyczy
162.	RW700011582479__RWHM_02.06__BI__02712	RW70001 1582479	brak znaczącego wpływu	3	2	0	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
163.	RW700011582479__RWHM_02.07__BI__02300	RW70001 1582479	brak znaczącego wpływu	3	2	0	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
164.	RW700011582479__RWHM_02.08__BI__02151	RW70001 1582479	brak znaczącego wpływu	3	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
165.	RW700011582479__RWP_01.00__FC__06591	RW70001 1582479	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	0	4	nie dotyczy
166.	RW700011582479__RWP_01.01__FC__06592	RW70001 1582479	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
167.	RW700011582479__RWP_01.05__FC__30901	RW70001 1582479	brak znaczącego wpływu	2	2	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	5	nie dotyczy
168.	RW700011582499__RWHM_02.01__BI__03171	RW70001 1582499	bardzo pozytywny	2	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
169.	RW700011584599__RWC_02.01__OC__20164	RW70001 1584599	pozytywny	0	5	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280033.H
170.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06597	RW70001 1584599	bardzo pozytywny	3	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	1	nie dotyczy

171.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06598	RW70001 1584599	bardzo pozytywny	3	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	2	nie dotyczy
172.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06599	RW70001 1584599	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	5	nie dotyczy
173.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06600	RW70001 1584599	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	4	nie dotyczy
174.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06601	RW70001 1584599	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	6	nie dotyczy
175.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06602	RW70001 1584599	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	3	nie dotyczy
176.	RW700011584599__RWP_01.00__FC__06603	RW70001 1584599	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
177.	RW700011584699__RWP_01.01__FC__06604	RW70001 1584699	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
178.	RW700011584699__RWP_01.05__FC__06606	RW70001 1584699	brak znaczącego wpływu	2	2	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
179.	RW700011584699__RWP_02.01__FC__06608	RW70001 1584699	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
180.	RW700011584699__RWP_04.01__FC__06607	RW70001 1584699	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
181.	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20096	RW70001 1584789	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B

182.	RW700011584789__RWC_02.01__OC__20129	RW70001 1584789	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
183.	RW700011584789__RWP_02.01__FC__06611	RW70001 1584789	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
184.	RW700011584789__RWP_04.01__FC__06610	RW70001 1584789	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
185.	RW700011584789__RWP_09.01__CH__17449	RW70001 1584789	brak znaczącego wpływu	3	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
186.	RW700011584829 9__RWP_01.01__FC__06612	RW70001 15848299	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
187.	RW700011584829 9__RWP_01.05__FC__06614	RW70001 15848299	brak znaczącego wpływu	2	2	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
188.	RW700011584829 9__RWP_02.01__FC__06616	RW70001 15848299	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
189.	RW700011584829 9__RWP_04.01__FC__06615	RW70001 15848299	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
190.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20076	RW70001 1584869	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
191.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20103	RW70001 1584869	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B

192.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20136	RW70001 1584869	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIP OP.1393.N2K. PLB280015.B
193.	RW700011584869__RWC_02.01__OC__20143	RW70001 1584869	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIP OP.1393.N2K. PLB280015.B
194.	RW700011584869__RWHM_01.03__HM__00608	RW70001 1584869	brak znaczącego wpływu	0	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIP OP.1393.N2K. PLB280015.B
195.	RW700011584869__RWP_02.01__FC__06619	RW70001 1584869	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
196.	RW700011584869__RWP_04.01__FC__06618	RW70001 1584869	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
197.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00025	RW70001 15848899	pozytywny	0	4	0	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIP OP.1393.RP.1097
198.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00026	RW70001 15848899	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIP OP.1393.RP.1097
199.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00027	RW70001 15848899	pozytywny	0	5	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIP OP.1393.RP.1097
200.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__00028	RW70001 15848899	pozytywny	0	5	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIP OP.1393.RP.1097
201.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20098	RW70001 15848899	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytety zacji	PL.ZIP OP.1393.N2K. PLB280015.B

202.	RW7000115848899__RWC_02.01__OC__20131	RW7000115848899	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
203.	RW7000115848899__RWP_02.01__FC__06621	RW7000115848899	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
204.	RW7000115848899__RWP_02.02__CH__17458	RW7000115848899	brak znaczącego wpływu	3	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
205.	RW7000115848899__RWP_04.01__FC__06620	RW7000115848899	brak znaczącego wpływu	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
206.	RW7000115848899__RWP_09.01__CH__17461	RW7000115848899	brak znaczącego wpływu	2	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	4	nie dotyczy
207.	RW7000115848489__RWC_02.01__OC__20099	RW7000115848489	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
208.	RW7000115848489__RWC_02.01__OC__20132	RW7000115848489	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
209.	RW7000115848489__RWHM_01.03__HM__00609	RW7000115848489	brak znaczącego wpływu	0	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
210.	RW7000115848489__RWP_01.00__FC__06622	RW7000115848489	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	1	nie dotyczy
211.	RW7000115848489__RWP_01.00__FC__06623	RW7000115848489	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	2	nie dotyczy

212.	RW70001158489__RWP_01.01__FC__06624	RW70001158489	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
213.	RW70001158489__RWP_01.05__FC__06627	RW70001158489	brak znaczącego wpływu	2	2	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	4	nie dotyczy
214.	RW70001158489__RWP_09.01__CH__17466	RW70001158489	brak znaczącego wpływu	2	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
215.	RW70001158491 9__RWC_02.01__OC__20093	RW70001158491 9	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
216.	RW70001158491 9__RWC_02.01__OC__20126	RW70001158491 9	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
217.	RW70001158491 9__RWP_01.00__FC__06630	RW70001158491 9	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	1	nie dotyczy
218.	RW70001158491 9__RWP_01.00__FC__06632	RW70001158491 9	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	2	nie dotyczy
219.	RW70001158491 9__RWP_01.01__FC__06633	RW70001158491 9	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
220.	RW70001158491 9__RWP_01.05__FC__06636	RW70001158491 9	brak znaczącego wpływu	2	2	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	4	nie dotyczy
221.	RW70001158491 9__RWP_02.02__CH__17475	RW70001158491 9	brak znaczącego wpływu	2	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	5	nie dotyczy
222.	RW70001158491 9__RWP_-	RW70001158491 9	brak znaczącego wpływu	2	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy

	09.01__CH__17478												
223.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20107	RW7000165849 65	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
224.	RW700016584965__RWC_02.01__OC__20140	RW7000165849 65	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
225.	RW700016584965__RWC_02.02__OC__04059	RW7000165849 65	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H
226.	RW700016584965__RWP_01.01__FC__06638	RW7000165849 65	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
227.	RW700016584965__RWP_01.05__FC__06641	RW7000165849 65	brak znaczącego wpływu	2	2	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	4	nie dotyczy
228.	RW700016584965__RWP_02.01__FC__06643	RW7000165849 65	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
229.	RW700016584965__RWP_02.02__CH__17487	RW7000165849 65	brak znaczącego wpływu	2	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	5	nie dotyczy
230.	RW700016584965__RWP_04.01__FC__06642	RW7000165849 65	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
231.	RW700016584965__RWP_09.01__CH__17490	RW7000165849 65	brak znaczącego wpływu	2	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
232.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20109	RW7000165849851	Umiarkowany	0	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.

													PLB280015.B
233.	RW7000165849851__RWC_02.01__OC__20142	RW7000165849851	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
234.	RW7000165849851__RWC_02.02__OC__20745	RW7000165849851	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280004.B
235.	RW7000165849851__RWHM_02.01__BI__02924	RW7000165849851	bardzo pozytywny	2	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
236.	RW7000185821 99__RWC_02.01__OC__20198	RW7000185821 99	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.1454
237.	RW7000185821 99__RWC_02.02__OC__04060	RW7000185821 99	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H
238.	RW7000185821 99__RWHM_02.01__BI__02925	RW7000185821 99	bardzo pozytywny	2	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
239.	RW7000185821 99__RWHM_03.01__OC__05967	RW7000185821 99	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280002.H
240.	RW7000185821 99__RWHM_03.01__OC__05968	RW7000185821 99	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280012.B
241.	RW7000185821 99__RWHM_03.01__OC__06272	RW7000185821 99	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.195

242.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__06754	RW700018582199	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700021	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.327
243.	RW700018582199__RWHM_03.01__OC__23457	RW700018582199	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.76
244.	RW700018582199__RWP_02.02__CH__17498	RW700018582199	brak znaczącego wpływu	2	2	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
245.	RW700018582199__RWP_09.01__CH__17501	RW700018582199	brak znaczącego wpływu	2	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
246.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00358	RW700018584371	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.433
247.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00359	RW700018584371	pozytywny	0	5	1	0	0	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.433
248.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00360	RW700018584371	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.433
249.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00361	RW700018584371	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.433
250.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00362	RW700018584371	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.433
251.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00363	RW700018584371	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.433
252.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00364	RW700018584371	Umiarkowany	0	4	0	0	0	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.433

253.	RW700018584371__RWC_02.01__OC__00365	RW7000185843 71	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.433
254.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__03676	RW7000185843 71	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B
255.	RW700018584371__RWC_02.02__OC__04065	RW7000185843 71	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H
256.	RW700018584371__RWHM_02.01__BI__02926	RW7000185843 71	bardzo pozytywny	1	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
257.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__05974	RW7000185843 71	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B
258.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06707	RW7000185843 71	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.1275
259.	RW700018584371__RWHM_03.01__OC__06755	RW7000185843 71	pozytywny	0	2	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.RP.93
260.	RW700018584591__RWHM_02.04__BI__00349	RW7000185844591	bardzo pozytywny	1	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	6	nie dotyczy
261.	RW700018584591__RWHM_02.04__BI__00350	RW7000185844591	bardzo pozytywny	0	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
262.	RW700018584591__RWHM_02.04__BI__00351	RW7000185844591	bardzo pozytywny	1	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	4	nie dotyczy
263.	RW700018584591__RWH	RW7000185844591	bardzo pozytywny	1	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	5	nie dotyczy

	M_02.04__BI__00352												
264.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06645	RW7000185844591	bardzo pozytywny	3	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	1	nie dotyczy
265.	RW7000185844591__RWP_01.00__FC__06646	RW7000185844591	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	2	nie dotyczy
266.	RW7000185844591__RWP_01.01__FC__06647	RW7000185844591	bardzo pozytywny	0	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	brak priorytetyzacji	nie dotyczy
267.	RW7000185844591__RWP_01.05__FC__06650	RW7000185844591	brak znaczącego wpływu	2	2	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
268.	RW7000185844873__RWHM_02.01__BI__02927	RW7000185844873	bardzo pozytywny	2	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	4	nie dotyczy
269.	RW7000185844873__RWHM_02.06__BI__02713	RW7000185844873	brak znaczącego wpływu	3	2	0	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy
270.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06652	RW7000185844873	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	2	nie dotyczy
271.	RW7000185844873__RWP_01.00__FC__06653	RW7000185844873	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	3	nie dotyczy
272.	RW7000185846939__RWHM_02.04__BI__00353	RW7000185846939	bardzo pozytywny	1	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	3	nie dotyczy
273.	RW7000185846939__RWP_02.01__FC__06655	RW7000185846939	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	2	nie dotyczy
274.	RW7000185846939__RWP	RW7000185846939	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	1	nie dotyczy

	_04.01__FC_ _06654												
275.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01725	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	0	0	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.139 3.PK.29
276.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01726	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.139 3.PK.29
277.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01727	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.139 3.PK.29
278.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01728	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.139 3.PK.29
279.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01729	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.139 3.PK.29
280.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01730	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	0	0	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.139 3.PK.29
281.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01731	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.139 3.PK.29
282.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01732	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.139 3.PK.29
283.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01733	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.139 3.PK.29
284.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01734	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIP OP.139 3.PK.29

285.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01735	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.PK.29
286.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01736	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	0	0	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.PK.29
287.	RW70001858482953__RWC_02.01__OC__01737	RW700018584829533	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.PK.29
288.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__03682	RW700018584829533	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280008.B
289.	RW70001858482953__RWC_02.02__OC__04053	RW700018584829533	pozytywny	0	2	0	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	-2	brak priorytetyzacji	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280011.H
290.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06656	RW700018584829533	bardzo pozytywny	3	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	2	nie dotyczy
291.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06657	RW700018584829533	bardzo pozytywny	3	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	1	nie dotyczy
292.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06658	RW700018584829533	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	3	nie dotyczy
293.	RW70001858482953__RWP_01.00__FC__06659	RW700018584829533	bardzo pozytywny	2	3	1	1	PLGW700020	k_zal	k_zal+	0	4	nie dotyczy
294.	RW70001858482953__RWP_02.02__CH__17516	RW700018584829533	brak znaczącego wpływu	2	2	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	6	nie dotyczy
295.	RW70001858482953__RW.	RW700018584829533	brak znaczącego wpływu	2	2	1	0	0	k_Nzal	nie dotyczy	nie dotyczy	5	nie dotyczy

	P_09.01__CH__17519												
296.	nie dotyczy	RW700009582845	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
297.	nie dotyczy	RW700009584374	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
298.	nie dotyczy	RW700009584874	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań

				krajowych		krajowych	krajowych						krajowych
299.	nie dotyczy	RW7000095844929	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
300.	nie dotyczy	RW7000095845329	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
301.	nie dotyczy	RW7000095845349	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań

				krajowych		krajowych	krajowych						krajowych
302.	nie dotyczy	RW7000095845 69	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
303.	nie dotyczy	RW7000095845 969	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
304.	nie dotyczy	RW7000095845 989	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań

				krajowych		krajowych	krajowych						krajowych
305.	nie dotyczy	RW70000 9584649	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
306.	nie dotyczy	RW70001 05847492	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
307.	nie dotyczy	RW70001 05849881	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań

				krajowych		krajowych	krajowych						krajowych
308.	nie dotyczy	RW7000115844899	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
309.	nie dotyczy	RW7000115844499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
310.	nie dotyczy	RW7000115847499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań

				krajowych		krajowych	krajowych						krajowych

Tabela nr 8. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — część 1.

-	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)*	-	-	-	*2 — obiekt istniejący* *3 — obiekt planowany* *6 — obiekt wyłączony z eksploatacji* *-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)*	*-909 — nie dotyczy (w bazie HYMO nie wskazano nazwy obiektu)*	-	-	-
Informacje na ogólne na temat obiektów									
identyfikator budowli w IIaPGW	**identyfikator budowli w bazie HYMO**	**kod JCWP**	**nazwa JCWP**	**nazwa cieku wg MPHP**	**status obiektu**	**nazwa obiektu**	**obszar dorzecza**	**region wodny**	**RZGW WP**
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
1.	140002000234	RW7000185844873	Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	Kiermas	2	stopień	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
2.	140002000572	RW700009582329	Stara Gołdapa	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
3.	140002000081	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Marózka	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
4.	140002000053	RW700011582499	Gołdapa od Starej Gołdapy do ujścia	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
5.	140002000063	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Węgorapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
6.	140002000054	RW700011582499	Gołdapa od Starej Gołdapy do ujścia	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
7.	140002000573	RW7000165849851	Oświnka do granicy państwa	Oświnka	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
8.	140002000168	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Gołdapa	2	jaz piętrzący	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
9.	140002000027	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
10.	140002000050	RW700009582349	Kanał Mincki	Kanał Dopływowy	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
11.	140002000128	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Węgorapa	2	jaz Węgornia	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
12.	140002000024	RW700009582329	Stara Gołdapa	Stara Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok

13.	140002000048	RW7000185844873	Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	Kiermas	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
14.	140002000116	RW700009582349	Kanał Mincki	Węgorapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
15.	140002000052	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
16.	140002000028	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
17.	140002000049	RW7000185844873	Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	Kiermas	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
18.	140002000030	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
19.	140002000032	RW700009582329	Stara Gołdapa	Stara Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
20.	140002000538	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Stare koryto Węgorapy	2	przepust piętrzący	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
21.	140002000077	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Łyna	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
22.	140002000117	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Węgorapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
23.	140002000131	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Sapina	2	przepust z piętrzeniem	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
24.	140002000062	RW700009584589	Kirsna	Kirsna	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
25.	140002000119	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Węgorapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
26.	140002000130	RW700018582199	Węgorapa do jez. Mamry	Sapina	2	zastawka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
27.	140002000091	RW7000165849851	Oświnka do granicy państwa	Oświnka	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
28.	140002000588	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Gołdapa	2	próg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
29.	140002000487	RW700009582329	Stara Gołdapa	Grodzisko	2	przepust piętrzący	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
30.	140002000542	RW700009582529	Stare koryto Węgorapy	Dopływ spod Ściborek	2	przepust piętrzący	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
31.	140002000488	RW700009582329	Stara Gołdapa	Grodzisko	2	przepust piętrzący	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
32.	140002000084	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Marózka	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
33.	140002000619	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
34.	140002000056	RW700011582499	Gołdapa od Starej Gołdapy do ujścia	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
35.	140002000591	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Kanał Młyński	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
36.	140002000025	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
37.	140002000262	RW700009582329	Stara Gołdapa	Dopływ z Więcek	2	zastawka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok

38.	140002000026	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
39.	140002000263	RW700009582329	Stara Gołdapa	Dopływ z Więcek	2	zastawka	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
40.	140002000031	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
41.	140002000078	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Łyna	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
42.	140002000082	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Marózka	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
43.	140002000127	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Kanał Młyński	2	jaz Zamek	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
44.	140002000029	RW700009582329	Stara Gołdapa	Stara Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
45.	140002000055	RW700009582349	Kanał Mincki	Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
46.	140002000023	RW700009582329	Stara Gołdapa	Stara Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
47.	140002000022	RW700009582329	Stara Gołdapa	Stara Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
48.	140002000118	RW7000115823111	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	Węgorapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
49.	140002000608	RW700009582329	Stara Gołdapa	Stara Gołdapa	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
50.	140002000587	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Gołdapa	2	próg	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
51.	140002000578	RW700018584371	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	Marózka	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
52.	140002000606	RW700009582329	Stara Gołdapa	Dopływ z Dowiat	2	jaz	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok
53.	-907	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	Gołdapa	-907	budowla 41	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok

Tabela nr 9. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — część 2.

-	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)*	-	-	-	-	-	*1 — bród* *3 — bystrotok* *4 — grobla* *5 — gurt* *6 — inna* *7 — jaz* *9 — kaskada* *11 — młyn* *17 — piętrzenie dla elektrowni* *21 — prog* *22 — przepust* *23 — przepust wałowy* *27 — stopień regulacyjny* *28 — stopień regulacyjny jako element korekcji stopniowej* *36 — upust* *40 — zapora*	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)* *-909 — brak danych (brak informacji w bazie HYMO na temat rodzaju budowli)*	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)* *-909 — brak danych (brak informacji w bazie HYMO na temat rodzaju budo*	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)* *-909 — brak danych (brak informacji w bazie HYMO na temat rodzaju budowli)*

							41 — zapora boczna *42 — zapora czołowa* *43 — zapora przeciwrumowiskowa* *44 — zapora ziemna* *45 — zastawka* *46 — zespół budowli piętrzących* *-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)* *-909 — brak danych (brak informacji w bazie HYMO na temat rodzaju budowli)*		*wli)*	
Informacje na ogólne na temat obiektów										
identyfikator budowli w IIaPGW	**identyfikator budowli w bazie HYMO**	**kod JCWP**	**ZZ WP**	**nadzór wodny**	**współrzędna X w układzie PUWG 1992**	**współrzędna Y w układzie PUWG 1992**	**rodzaj budowli**	**funkcja obiektu**	**wysokość obiektu**	**wysokość piętrzenia**
1.	2.	3.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18..
1.	140002000234	RW7000185844873	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn	618999,45	644166,16	27	stabilizacja dna, redukcja spadku	0,5	-909
2.	140002000572	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	694433,16	714579,96	7	piętrzenie wody	-909	2,51
3.	140002000081	RW700018584371	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn	596923	631197	7	MEW	-909	1,2
4.	140002000053	RW700011582499	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	693045	720515	7	redukcja spadku	-909	1,6
5.	140002000063	RW700009582529	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	693778	721810	7	nawodnienia	-909	0,83
6.	140002000054	RW700011582499	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	692819	717966	7	redukcja spadku	-909	1,9
7.	140002000573	RW7000165849851	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn	670090	712421	7	piętrzenie wody	-909	1
8.	140002000168	RW700011582479	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	715601,44	721762,54	7	retencja wody	1,1	2,1
9.	140002000027	RW700011582479	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	705853,54	712201,07	7	MEW Bo─çwinka II	-909	2,29
10.	140002000050	RW700009582349	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	693389,46	716274,95	7	nawodnienia	-909	1,56
11.	140002000128	RW7000115823111	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	678131,99	710029,18	7	system Wielkich Jezior Mazurskich, Ośrodek Zarybieniowy w Węgorzewie	-909	1,07

12.	140002000024	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	686752,91	716955,2	7	nawodnienia	-909	2,19
13.	140002000048	RW7000185844873	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn	615021	641663	7	stawy rybne	-909	0,99
14.	140002000116	RW700009582349	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	687923,69	721386,71	7	nawodnienia	-909	0,94
15.	140002000052	RW700009582529	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	693300	721012	7	MEW	-909	0,95
16.	140002000028	RW700011582479	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	705770,24	714256,5	7	MEW Rożyńsk	-909	3
17.	140002000049	RW7000185844873	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn	614969	642365	7	MEW	-909	1
18.	140002000030	RW700011582479	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	708398,99	718956,54	7	nawodnienia	-909	2,5
19.	140002000032	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	688891,54	714258,56	7	nawodnienia	-909	3
20.	140002000538	RW700009582529	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	693609,12	721380,25	22	pobór wody inny	-909	-909
21.	140002000077	RW700018584371	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn	598785,89	648191,04	7	MEW, stawy rybne	-909	1,3
22.	140002000117	RW7000115823111	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	686653,25	718888,44	7	nawodnienia	-909	2,67
23.	140002000131	RW700018582199	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	698726,8	691811,42	22	nawodnienia	-909	1
24.	140002000062	RW700009584589	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński	592556	684732	7	młyn wodny, nawodnienia, zbiornik wodny	-909	1,26
25.	140002000119	RW7000115823111	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	676732,85	710885,91	7	nawodnienia	-909	2
26.	140002000130	RW700018582199	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	695754,23	692306,58	45	nawodnienia	-909	1
27.	140002000091	RW7000165849851	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn	670069,31	711997,16	7	nawodnienia	-909	1,5
28.	140002000588	RW700011582479	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	715539,44	721634,28	21	redukcja spadku	-909	0,6
29.	140002000487	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	693762	713344,15	22	nawodnienia	-909	1,2
30.	140002000542	RW700009582529	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	695845,32	721061,61	22	piętrzenie	-909	-909
31.	140002000488	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	694221,31	712893,1	22	nawodnienia	-909	0,8

32.	140002000084	RW700018584371	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn	593814	632454	7	piętrzenie jeziora	-909	0,9
33.	140002000619	RW700011582479	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	705691,05	714096,14	7	piętrzenie wody	-909	0,77
34.	140002000056	RW700011582499	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	694174,48	715007,33	7	nawodnienia	-909	2,55
35.	140002000591	RW7000115823111	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	678745,92	709734,45	7	piętrzenie wody	-909	1,2
36.	140002000025	RW700011582479	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	703828,97	711734,67	7	MEW Grunajki	-909	4,4
37.	140002000262	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	685811,94	716897,19	45	-909	-909	-909
38.	140002000026	RW700011582479	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	705363,33	711605,02	7	MEW Boćwinka I	-909	1,8
39.	140002000263	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	685550,73	716181,95	45	-909	-909	-909
40.	140002000031	RW700011582479	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	710893,47	721279,02	7	nawodnienia	-909	2
41.	140002000078	RW700018584371	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn	599453,97	643363,18	7	MEW	-909	0,95
42.	140002000082	RW700018584371	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn	588965,11	627507,73	7	MEW	-909	1
43.	140002000127	RW7000115823111	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	678687,72	708563,02	7	system Wielkich Jezior Mazurskich	-909	0,82
44.	140002000029	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	687622,33	715234,87	7	nawodnienia	-909	2,3
45.	140002000055	RW700009582349	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	693241,83	716562,03	7	MEW, nawodnienia	-909	1,5
46.	140002000023	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	694536,44	714322,85	7	nawodnienia	-909	2,55
47.	140002000022	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	693249,76	712789,85	7	nawodnienia	-909	1,8
48.	140002000118	RW7000115823111	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	683928,47	719473,51	7	MEW	-909	0,87
49.	140002000608	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	694437,95	714375,27	7	nawodnienia	-909	2
50.	140002000587	RW700011582479	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	714589,58	721422,08	21	stabilizacja dna, redukcja spadku	-909	0,8
51.	140002000578	RW700018584371	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn	593877,54	632654,22	7	piętrzenie wody	-909	1
52.	140002000606	RW700009582329	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo	686697,08	714234,59	7	piętrzenie wody	-909	3

53.	-907	RW700011582479	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap	705840,5098	714632,7523	-907	-907	-907	-907

Tabela nr 10. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — część 3.

-	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)*	-	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)* *-909 — brak danych (brak informacji w bazie HYMO na temat rodzaju budowli)*	*1 — brak przepławki* *2 — przepławka deflektorowa* *3 — inne urządzenie do migracji ryb* *4 — przepławka istnieje, typ nieznany* *5 — przepławka komorowa* *6 — przepławka komorowo-szczelinowa* *7 — przepławka naturalna* *8 — obejście* *9 — pochylnia kamienne* *10- rynny węgorzowe* *11 — przepławka szczelinowa* *12 — śluza* *13 — windy* *-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)* *-909 — brak danych (brak informacji w bazie HYMO na temat przepławki)*	*1 — brak informacji o funkcjonowaniu przepławki* *2 — przepławka częściowo sprawna — migracja ryb utrudniona* *3 — przepławka niesprawna — brak możliwości migracji ryb* *4 — przepławka sprawna — swobodna migracja 100% ryb* *-907 — nie dotyczy (brak przepławki lub obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)* *-909 — brak danych (brak informacji w bazie HYMO na temat przepławki)*	*-907 — nie dotyczy*	*1 — polder* *2 — suchy* *3 — sztuczny* *-907 — nie dotyczy* *-909 — brak danych*	*T — tak, budowla powiązana z MEW* *-907 — nie dotyczy (nie zidentyfikowano powiązania z MEW na podstawie ortofoto mapy)*	*T — tak, analiza ortofotomapy wykazała występowanie przepławki lub innego urządzenia do migracji ryb* *N — nie, analiza ortofotomapy wykazała brak przepławki lub innego urządzenia do migracji ryb* *-909 — brak danych (analiza ortofotomap nie wskazała w jednoznaczny sposób na obecność/brak przepławki lub innego urządzenia do migracji ryb)*
Identyfikator budowli w IIaPGW	**Identyfikator budowli w bazie HYMO**	**kod JCWP**	**Informacje na ogólne na temat obiektów**						
			rodzaj zamknięć	**informacje na temat przepławki**	**stopień funkcjonalności przepławki**	**nazwa obiektu – zbiornika lub polderu będącego w relacji**	**typ obiektu – zbiornika lub polderu będącego w relacji**	**budowla towarzysząca MEW**	**weryfikacja występowania przepławki**
1.	2.	3.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.
1.	140002000234	RW7000185844873	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909
2.	140002000572	RW700009582329	-909	1	-907	-907	-907	-907	-909
3.	140002000081	RW700018584371	-909	-909	-909	-907	-907	T	-909
4.	140002000053	RW700011582499	-909	1	-907	-907	-907	-907	-909
5.	140002000063	RW700009582529	-909	1	-907	-907	-907	-907	-909
6.	140002000054	RW700011582499	-909	1	-907	-907	-907	-907	-909
7.	140002000573	RW7000165849851	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909
8.	140002000168	RW700011582479	zasuwowe	1	-907	-907	-907	-907	-909
9.	140002000027	RW700011582479	zasuwy	5	-909	-907	-907	T	-909

10.	140002000050	RW700009582349	zasuwy z mechanicznym wyciągiem	1	-907	-907	-907	-907	-909
11.	140002000128	RW7000115823111	zasuwy z mechanicznym wyciągiem	1	-907	-907	-907	-907	-909
12.	140002000024	RW700009582329	szandory drewniane	1	-907	-907	-907	-907	-909
13.	140002000048	RW7000185844873	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909
14.	140002000116	RW700009582349	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909
15.	140002000052	RW700009582529	-909	1	-907	-907	-907	T	-909
16.	140002000028	RW700011582479	szandory drewniane	1	-907	-907	-907	-907	-909
17.	140002000049	RW7000185844873	-909	-909	-909	-907	-907	T	-909
18.	140002000030	RW700011582479	-909	1	-907	-907	-907	-907	-909
19.	140002000032	RW700009582329	szandory drewniane	1	-907	-907	-907	-907	-909
20.	140002000538	RW700009582529	zasuwa z mechanizmem wyciągowym	1	-907	-907	-907	-907	-909
21.	140002000077	RW700018584371	-909	-909	-909	-907	-907	T	-909
22.	140002000117	RW7000115823111	szandory drewniane	1	-907	-907	-907	-907	-909
23.	140002000131	RW700018582199	szandory drewniane	1	-907	-907	-907	-907	-909
24.	140002000062	RW700009584589	-909	-909	-909	-907	-907	T	-909
25.	140002000119	RW7000115823111	zasuwy z mechanicznym wyciągiem	1	-907	-907	-907	-907	-909
26.	140002000130	RW700018582199	szandory drewniane	1	-907	-907	-907	-907	-909
27.	140002000091	RW7000165849851	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909
28.	140002000588	RW700011582479	-909	1	-907	-907	-907	-907	-909
29.	140002000487	RW700009582329	zasuwa z mechanizmem wyciągowym	1	-907	-907	-907	-907	-909
30.	140002000542	RW700009582529	szandory drewniane	1	-907	-907	-907	-907	-909
31.	140002000488	RW700009582329	zasuwa z mechanizmem wyciągowym	1	-907	-907	-907	-907	-909
32.	140002000084	RW700018584371	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909
33.	140002000619	RW700011582479	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909
34.	140002000056	RW700011582499	szandory drewniane	1	-907	-907	-907	-907	-909
35.	140002000591	RW7000115823111	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909
36.	140002000025	RW700011582479	zasuwy	5	-909	-907	-907	T	-909
37.	140002000262	RW700009582329	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909

38.	140002000026	RW700011582479	zasuwy drewniane	5	-909	-907	-907	T	T
39.	140002000263	RW700009582329	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909
40.	140002000031	RW700011582479	-909	1	-907	-907	-907	-907	-909
41.	140002000078	RW700018584371	-909	-909	-909	-907	-907	T	-909
42.	140002000082	RW700018584371	-909	-909	-909	-907	-907	T	-909
43.	140002000127	RW7000115823111	zasuwy z mechanicznym wyciągiem	1	-907	-907	-907	-907	-909
44.	140002000029	RW700009582329	szandory drewniane	1	-907	-907	-907	-907	-909
45.	140002000055	RW700009582349	-909	1	-907	-907	-907	T	-909
46.	140002000023	RW700009582329	szandory drewniane	-909	-909	-907	-907	-907	-909
47.	140002000022	RW700009582329	szandory drewniane	1	-907	-907	-907	-907	-909
48.	140002000118	RW7000115823111	zasuwy z mechanicznym wyciągiem	5	1	-907	-907	T	T
49.	140002000608	RW700009582329	szandory drewniane	1	-907	-907	-907	-907	-909
50.	140002000587	RW700011582479	-909	1	-907	-907	-907	-907	-909
51.	140002000578	RW700018584371	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909
52.	140002000606	RW700009582329	-909	-909	-909	-907	-907	-907	-909
53.	-907	RW700011582479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-909

Tabela nr 11. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — identyfikacja potrzeby udrożnienia dla JCWP.

-	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)*	-	*TAK — JCWP leży w obrębie cieku istotnego lub szczególnie istotnego* *-907 — nie dotyczy (JCWP nie leży w obrębie cieku istotnego lub szczególnie istotnego)*	*TAK — JCWP leży na trasie migracji ryb dwuśrodowiskowych* *-907 — nie dotyczy (JCWP nie leży na trasie migracji ryb dwuśrodowiskowych)*	*TAK — dla JCWP w opracowniu "Ustalenie celów środowiskowych dla jednolitych części wód wraz z opracowaniem rejestru wykazów obszarów chronionych" wskazano wymagania z zakresu drożności wynikające z wymagań dla obszarów przyrodniczych i przedmiotów ochrony w tych obszarach* *-907 — nie dotyczy (dla JCWP nie wskazano dodatkowych wymagań z zakresu drożności, wynikających z wymagań dla obszarów przyrodniczych i przedmiotów ochrony w tych obszarach)*			*TAK — wartość wskaźnika diadromicznego D <0.5 oraz ichtiofauna jest elementem biologicznym decydującym o złym stanie wód* *-907 — nie dotyczy (JCWP nie spełnia wskazanych warunków)*	*TAK — JCWP leży w obrębie obszaru przeznaczonego do ochrony gatunków o znaczeniu gospodarczym* *-907 — nie dotyczy (JCWP nie leży w obrębie cieku istotnego lub szczególnie istotnego)*
Identyfikator budowli w IIaPGW	**Identyfikator budowli w bazie HYMO**	**Kod JCWP**	**Identyfikacja potrzeby udrożnienia dla JCWP**						
			ciek istotny lub szczególnie istotny	**trasa migracji ryb dwuśrodowiskowych**	**drożność wg wymagań bolenia lub brzanki (brak przeszkód >0,30m), odcinek 50 km**	**drożność wg wymagań minogów (brak przeszkód >0,15m), odcinek 20 km**	**drożność wg wymagań: kiełbia Kesslera, kiełbia białopletwego, głowacza białopletwego, kozy, kozy złotawej, piskorza lub różanki (brak przeszkód >0,1m), odcinek 10 km**	**wartość wskaźnika D<0.5 oraz ichtiofauna jest elementem biologicznym decydującym o złym stanie wód**	**obszar przeznaczony do ochrony gatunków ryb o znaczeniu**

									gospodarczym
1.	2.	3.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.
1.	140002000234	RW7000185844873	-907	-907	-907	-907	TAK	-907	-907
2.	140002000572	RW700009582329	-907	-907	-907	TAK	TAK	-907	-907
3.	140002000081	RW700018584371	-907	-907	-907	-907	TAK	-907	-907
4.	140002000053	RW700011582499	-907	-907	-907	TAK	TAK	-907	-907
5.	140002000063	RW700009582529	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
6.	140002000054	RW700011582499	-907	-907	-907	TAK	TAK	-907	-907
7.	140002000573	RW7000165849851	-907	-907	-907	-907	TAK	-907	-907
8.	140002000168	RW700011582479	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
9.	140002000027	RW700011582479	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
10.	140002000050	RW700009582349	-907	-907	-907	TAK	TAK	-907	-907
11.	140002000128	RW7000115823111	-907	TAK	TAK	TAK	TAK	-907	TAK
12.	140002000024	RW700009582329	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
13.	140002000048	RW7000185844873	-907	-907	-907	-907	TAK	-907	-907
14.	140002000116	RW700009582349	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
15.	140002000052	RW700009582529	-907	-907	-907	TAK	TAK	-907	-907
16.	140002000028	RW700011582479	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
17.	140002000049	RW7000185844873	-907	-907	-907	-907	TAK	-907	-907
18.	140002000030	RW700011582479	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
19.	140002000032	RW700009582329	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907

20.	140002000538	RW700009582529	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
21.	140002000077	RW700018584371	-907	-907	-907	-907	TAK	-907	-907
22.	140002000117	RW7000115823111	-907	TAK	TAK	TAK	TAK	-907	TAK
23.	140002000131	RW700018582199	-907	TAK	-907	-907	TAK	-907	TAK
24.	140002000062	RW700009584589	-907	-907	-907	TAK	TAK	-907	-907
25.	140002000119	RW7000115823111	-907	TAK	TAK	TAK	TAK	-907	TAK
26.	140002000130	RW700018582199	-907	TAK	-907	-907	TAK	-907	TAK
27.	140002000091	RW7000165849851	-907	-907	-907	-907	TAK	-907	-907
28.	140002000588	RW700011582479	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
29.	140002000487	RW700009582329	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
30.	140002000542	RW700009582529	-907	-907	-907	TAK	TAK	-907	-907
31.	140002000488	RW700009582329	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
32.	140002000084	RW700018584371	-907	-907	-907	-907	TAK	-907	-907
33.	140002000619	RW700011582479	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
34.	140002000056	RW700011582499	-907	-907	-907	TAK	TAK	-907	-907
35.	140002000591	RW7000115823111	-907	TAK	TAK	TAK	TAK	-907	TAK
36.	140002000025	RW700011582479	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
37.	140002000262	RW700009582329	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
38.	140002000026	RW700011582479	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
39.	140002000263	RW700009582329	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
40.	140002000031	RW700011582479	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907

41.	140002000078	RW700018584371	-907	-907	-907	-907	TAK	-907	-907
42.	140002000082	RW700018584371	-907	-907	-907	-907	TAK	-907	-907
43.	140002000127	RW7000115823111	-907	TAK	TAK	TAK	TAK	-907	TAK
44.	140002000029	RW700009582329	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
45.	140002000055	RW700009582349	-907	-907	-907	TAK	TAK	-907	-907
46.	140002000023	RW700009582329	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
47.	140002000022	RW700009582329	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
48.	140002000118	RW7000115823111	-907	TAK	TAK	TAK	TAK	-907	TAK
49.	140002000608	RW700009582329	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
50.	140002000587	RW700011582479	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
51.	140002000578	RW700018584371	-907	-907	-907	-907	TAK	-907	-907
52.	140002000606	RW700009582329	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907
53.	-907	RW700011582479	-907	-907	TAK	TAK	TAK	-907	-907

Tabela nr 12. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — podsumowania uzyskanych danych.

-	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)*	-	*T — obiekt jest wyposażony w przepławkę lub w inny sposób umożliwia migrację ryb* *N — obiekt nie jest wyposażony w przepławkę i nie umożliwia migracji ryb* *-909 — brak danych*	*T — przepławka lub urządzenie do migracji ryb jest skuteczne* *N — przepławka lub urządzenie do migracji ryb jest nieskuteczne* *-907 — nie dotyczy (brak przepławki lub urządzenia do migracji ryb)* *-909 — brak danych*	*T — obiekt wyłączony z eksploatacji* *-907 — nie dotyczy (obiekt o innym statusie funcjonowania niż wyłączony z eksploatacji)* *-909 — brak danych (brak informacji na temat statusu funkconowania obiektu)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskaza no odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskaza no odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskazano odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskaza no odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskazano odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskaza no odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskaza no odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskazano odpowiedzi)*
		Kod JCWP	**Podsumowanie HYMO i orto**			**Wyniki ankietyzacji**							

Identyfikator budowli w HaPGW	Identyfikator budowli w bazie HYMO		informacje na temat przepławki na podstawie ortofotomapy i bazy HYMO	informacje na temat skuteczności przepławki	obiekt wyłączony z eksploatacji	wysokość obiektu	wysokość piętrzenia	czy opisywana budowla poprzeczna jest drożna dla ryb (budowle o Hp<0,3 m)?	uwagi dodatkowe	czy występuje przepławka, jaki typ	uwagi dodatkowe	stan techniczny przepławki	uwagi dodatkowe
1.	2.	3.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.	43.
1.	140002000234	RW7000185844873	-909	-909	-907	0.5	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
2.	140002000572	RW700009582329	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
3.	140002000081	RW700018584371	-909	-909	-907	-909	1,2	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
4.	140002000053	RW700011582499	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
5.	140002000063	RW700009582529	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
6.	140002000054	RW700011582499	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
7.	140002000573	RW7000165849851	-909	-909	-907	-909	1	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
8.	140002000168	RW700011582479	T	-909	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
9.	140002000027	RW700011582479	T	-909	-907	-909	2,29	TAK	-909	komorowa	-909	sprawna	-909
10.	140002000050	RW700009582349	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
11.	140002000128	RW7000115823111	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
12.	140002000024	RW700009582329	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
13.	140002000048	RW7000185844873	-909	-909	-907	-909	0,99	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
14.	140002000116	RW700009582349	-909	-909	-907	-909	0,94	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
15.	140002000052	RW700009582529	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
16.	140002000028	RW700011582479	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
17.	140002000049	RW7000185844873	-909	-909	-907	-909	1	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
18.	140002000030	RW700011582479	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
19.	140002000032	RW700009582329	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
20.	140002000538	RW700009582529	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
21.	140002000077	RW700018584371	-909	-909	-907	-909	1,3	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
22.	140002000117	RW7000115823111	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
23.	140002000131	RW700018582199	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
24.	140002000062	RW700009584589	-909	-909	-907	-909	1,26	TAK	-909	Bystrotok	-909	sprawna	-909
25.	140002000119	RW7000115823111	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
26.	140002000130	RW700018582199	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
27.	140002000091	RW7000165849851	-909	-909	-907	-909	1,5	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
28.	140002000588	RW700011582479	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
29.	140002000487	RW700009582329	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
30.	140002000542	RW700009582529	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909

31.	140002000488	RW700009582329	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
32.	140002000084	RW700018584371	-909	-909	-907	-909	0,9	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
33.	140002000619	RW700011582479	-909	-909	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
34.	140002000056	RW700011582499	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
35.	140002000591	RW7000115823111	-909	-909	-907	-909	1,2	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
36.	140002000025	RW700011582479	T	-909	-907	-909	4,4	TAK	-909	komorowa	-909	Sprawna	-909
37.	140002000262	RW700009582329	-909	-909	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
38.	140002000026	RW700011582479	T	-909	-907	-909	1,8	TAK	-909	komorowa	-909	sprawna	-909
39.	140002000263	RW700009582329	-909	-909	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
40.	140002000031	RW700011582479	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
41.	140002000078	RW700018584371	-909	-909	-907	-909	0,95	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
42.	140002000082	RW700018584371	-909	-909	-907	-909	1	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
43.	140002000127	RW7000115823111	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
44.	140002000029	RW700009582329	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
45.	140002000055	RW700009582349	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
46.	140002000023	RW700009582329	-909	-909	-907	-909	2,55	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
47.	140002000022	RW700009582329	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
48.	140002000118	RW7000115823111	T	-909	-907	-909	0,87	TAK	-909	przepławka komorowa	-909	-909	-909
49.	140002000608	RW700009582329	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
50.	140002000587	RW700011582479	N	-907	-907	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909
51.	140002000578	RW700018584371	-909	-909	-907	-909	1	NIE	-909	-909	-909	-909	-909
52.	140002000606	RW700009582329	-909	-909	-907	-909	3	NIE	-909	-909	-909	-909	-909

Tabela nr 13. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — podsumowania uzyskanych danych.

-	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)*	*-*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskazano odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskazano odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskazano odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskazano odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskazano odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskazano odpowiedzi)*	*-909 — brak danych (w ramach ankietyzacji nie wskazano odpowiedzi)*	*-909 — brak danych*	*T — obiekt jest wyposażony w przepławkę lub w inny sposób umożliwia migrację ryb* *N — obiekt nie jest wyposażony w przepławkę i nie umożliwia migracji ryb* *-909 — brak danych*	*T — przepławka lub urządzenie do migracji ryb jest skuteczne* *N — przepławka lub urządzenie do migracji ryb jest nieskuteczne* *-907 — nie dotyczy (brak przepławki lub urządzenia do migracji ryb)* *-909 — brak danych*	*T — obiekt wyłączony z eksploatacji* *-907 — nie dotyczy (obiekt o innym statusie funcjonowania niż wyłączony z eksploatacji)* *-909 — brak danych (brak informacji na temat statusu funkconowania obiektu)*
Identyfikator budowli w IIaPGW	**Identyfikator budowli w bazie HYMO**	**Kod JCWP**	**Wyniki ankietyzacji**							**Podsumowanie na temat budowli**			
			czy monitorowany jest przepływ?	**czy jest monitorowana migracja ryb?**	**uwagi dodatkowe**	**jak często jest prowadzony monitoring?**	**uwagi dodatkowe**	**czy przepławka/urządzenie jest systematycznie oczyszczana?**	**uwagi dodatkowe na temat obiektu**	**wysokość piętrzenia lub wysokość budowli**	**czy obiekt jest wyposażony w przepławkę lub umożliwia migrację ryb?**	**czy przepłwka jest sprawna?**	**czy obiekt jest wyłączony z eksploatacji lub w złym stanie technicznym?**
1.	2.	3.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.	51.	52.	53.	54.
1.	140002000234	RW7000185844873	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	0.5	-909	-909	-907
2.	140002000572	RW7000009582329	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	2,51	N	-907	-907
3.	140002000081	RW7000018584371	-909	-909	-909	-909	-909	-909	wysokość piętrzenia > 30 cm	1,2	-909	-909	-907
4.	140002000053	RW7000101582499	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	1,6	N	-907	-907
5.	140002000063	RW7000009582529	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	0,83	N	-907	-907

6.	140002000054	RW7000115824 99	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	1,9	N	-907	-907
7.	140002000573	RW7000165849851	-909	-909	-909	-909	-909	-909	we wskazanej lokalizacji znajduje się stopień, a nie jaz. Wysokość budowli wynosi 0,4 m	1	-909	-909	-907
8.	140002000168	RW7000115824 79	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	2,1	T	-909	-907
9.	140002000027	RW7000115824 79	TAK	NIE	-909	nie jest monitorowana	-909	TAK	-909	2,29	T	T	-907
10.	140002000050	RW7000095823 49	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	1,56	N	-907	-907
11.	140002000128	RW7000115823111	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	1,07	N	-907	-907
12.	140002000024	RW7000095823 29	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	2,19	N	-907	-907
13.	140002000048	RW7000185844873	-909	-909	-909	-909	-909	-909	wysokość piętrzenia > 30 cm	0,99	-909	-909	-907
14.	140002000116	RW7000095823 49	-909	-909	-909	-909	-909	-909	jaz Dąbrówka- służy do rolniczego wykorzystania (okresowe piętrzenie wody do nawodnień)	0,94	-909	-909	-907
15.	140002000052	RW7000095825 29	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	0,95	N	-907	-907
16.	140002000028	RW7000115824 79	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	3	N	-907	-907
17.	140002000049	RW7000185844873	-909	-909	-909	-909	-909	-909	wysokość piętrzenia > 30 cm	1	-909	-909	-907

18.	140002000030	RW7000115824 79	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	2,5	N	-907	-907
19.	140002000032	RW7000095823 29	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	3	N	-907	-907
20.	140002000538	RW7000095825 29	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	N	-907	-907
21.	140002000077	RW7000185843 71	-909	-909	-909	-909	-909	-909	wysokość piętrzenia > 30 cm	1,3	-909	-909	-907
22.	140002000117	RW7000115823 111	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	2,67	N	-907	-907
23.	140002000131	RW7000185821 99	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	1	N	-907	-907
24.	140002000062	RW7000095845 89	NIE	NIE	-909	nie jest monitorowana	-909	NIE	wysokość piętrzenia > 30 cm; Okresowo brakuje wody w przepławce	1,26	T	T	-907
25.	140002000119	RW7000115823 111	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	2	N	-907	-907
26.	140002000130	RW7000185821 99	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	1	N	-907	-907
27.	140002000091	RW7000165849 851	-909	-909	-909	-909	-909	-909	wysokość piętrzenia > 30 cm	1,5	-909	-909	-907
28.	140002000588	RW7000115824 79	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	0,6	N	-907	-907
29.	140002000487	RW7000095823 29	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	1,2	N	-907	-907
30.	140002000542	RW7000095825 29	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	N	-907	-907
31.	140002000488	RW7000095823 29	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	0,8	N	-907	-907
32.	140002000084	RW7000185843 71	-909	-909	-909	-909	-909	-909	wysokość piętrzenia > 30 cm	0,9	-909	-909	-907
33.	140002000619	RW7000115824 79	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	0,77	-909	-909	-907
34.	140002000056	RW7000115824 99	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	2,55	N	-907	-907

35.	140002000591	RW7000115823111	-909	-909	-909	-909	-909	-909	jaz „Węgornia” służy do regulacji poziomu systemu Wielkich jezior Mazurskich współrzędne geograficzne X: 678127,71 Y: 710035,78	1,2	-909	-909	-907
36.	140002000025	RW7000115824791	-909	NIE	-909	nie jest monitorowana	-909	TAK	-909	4,4	T	T	-907
37.	140002000262	RW7000095823291	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-907
38.	140002000026	RW7000115824791	TAK	NIE	-909	nie jest monitorowana	-909	TAK	-909	1,8	T	T	-907
39.	140002000263	RW7000095823291	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-907
40.	140002000031	RW7000115824791	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	2	N	-907	-907
41.	140002000078	RW7000185843711	-909	-909	-909	-909	-909	-909	wysokość piętrzenia > 30 cm	0,95	-909	-909	-907
42.	140002000082	RW7000185843711	-909	-909	-909	-909	-909	-909	wysokość piętrzenia > 30 cm	1	-909	-909	-907
43.	140002000127	RW7000115823111	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	0,82	N	-907	-907
44.	140002000029	RW7000095823291	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	2,3	N	-907	-907
45.	140002000055	RW7000095823491	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	1,5	N	-907	-907
46.	140002000023	RW7000095823291	-909	-909	-909	-909	-909	-909	jaz Miczułu — służy do rolniczego wykorzystania (okresowe	2,55	-909	-909	-907

									piętrzenie wody do nawodnień)				
47.	140002000022	RW700009582329	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	1,8	N	-907	-907
48.	140002000118	RW700011582311	TAK	NIE	-909	-909	-909	-909	-909	0,87	T	-909	-907
49.	140002000608	RW700009582329	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	2	N	-907	-907
50.	140002000587	RW700011582479	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	0,8	N	-907	-907
51.	140002000578	RW700018584371	-909	-909	-909	-909	-909	-909	wysokość piętrzenia > 30 cm. Błędna lokalizacja na mapie, błędne współrzędne w tabeli	1	-909	-909	-907
52.	140002000606	RW700009582329	-909	-909	-909	-909	-909	-909	jaz Grądy- służy do rolniczego wykorzystania (okresowe piętrzenie wody do nawodnień)	3	-909	-909	-907
53.	-907	RW700011582479	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909	-909

Tabela nr 14. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — informacje o działaniach — część 1.

-	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)*	-	-	-	*-907 — nie dotyczy*	*-907 — nie dotyczy*	*-907 — nie dotyczy*
Identyfikator budowli w IIaPGW	**Identyfikator budowli w bazie HYMO**	**kod JCWP**	**Wstępnie przypisane działanie**	**Działanie na IIaPGW**			
				działanie IIaPGW nr 1	**działanie IIaPGW nr 2**	**działanie IIaPGW nr 3**	**działanie IIaPGW nr 4**
1.	2.	3.	55.	56.	57.	58.	59.
1.	140002000234	RW700018584873	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego	-907	-907	-907

			budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą			
2.	140002000572	RW70000958 2329	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
3.	140002000081	RW70001858 4371	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
4.	140002000053	RW70001158 2499	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
5.	140002000063	RW70000958 2529	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
6.	140002000054	RW70001158 2499	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
7.	140002000573	RW70001658 49851	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
8.	140002000168	RW70001158 2479	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb w celu weryfikacji prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń. W przypadku	-907	-907

					.stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą		
9.	140002000027	RW70001158 2479	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb w celu weryfikacji prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń. W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907

10.	140002000050	RW7000095823349	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
11.	140002000128	RW7000115823111	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
12.	140002000024	RW7000095823329	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
13.	140002000048	RW7000185844873	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
14.	140002000116	RW7000095823349	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
15.	140002000052	RW7000095825529	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
16.	140002000028	RW7000115824479	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
17.	140002000049	RW7000185844873	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
18.	140002000030	RW7000115824479	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907

19	140002000032	RW70000958 2329	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
20.	140002000538	RW70000958 2529	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
21.	140002000077	RW70001858 4371	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
22.	140002000117	RW70001158 23111	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
23.	140002000131	RW70001858 2199	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
24.	140002000062	RW70000958 4589	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb w celu weryfikacji prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń. W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza	-907	-907

					możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą		
25.	140002000119	RW7000115823111	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
26.	140002000130	RW700018582199	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
27.	140002000091	RW7000165849851	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
28.	140002000588	RW700011582479	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
29.	140002000487	RW700009582329	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
30.	140002000542	RW700009582529	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907

31.	140002000488	RW70000958 2329	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
32.	140002000084	RW70001858 4371	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
33.	140002000619	RW70001158 2479	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
34.	140002000056	RW70001158 2499	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
35.	140002000591	RW70001158 23111	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
36.	140002000025	RW70001158 2479	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb w celu weryfikacji prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń. W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza	-907	-907

					możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą		
37.	140002000262	RW7000095823329	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
38.	140002000026	RW7000115824479	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb w celu weryfikacji prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń. W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z	-907	-907

					przeprowadzoną analizą		
39.	140002000263	RW70000958 2329	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
40.	140002000031	RW70001158 2479	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
41.	140002000078	RW70001858 4371	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
42.	140002000082	RW70001858 4371	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
43.	140002000127	RW70001158 23111	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
44.	140002000029	RW70000958 2329	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
45.	140002000055	RW70000958 2349	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
46.	140002000023	RW70000958 2329	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych.	-907	-907	-907

			Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą			
47.	140002000022	RW70000958 2329	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
48.	140002000118	RW70001158 23111	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	kontrola funkcjonowania urządzeń do migracji ryb	monitoring skuteczności istniejących urządzeń do migracji ryb w celu weryfikacji prawidłowego funkcjonowania tych urządzeń. W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907
49.	140002000608	RW70000958 2329	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
50.	140002000587	RW70001158 2479	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907

51.	140002000578	RW70001858 4371	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
52.	140002000606	RW70000958 2329	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907
53.	-907	RW70001158 2479	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	ocena wpływu budowli poprzecznych na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP W przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu budowli na ciągłość biologiczną i cele środowiskowe JCWP, analiza możliwości wdrożenia działań zapewniających ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Realizacja działań zgodnie z przeprowadzoną analizą	-907	-907	-907

Tabela nr 15. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — informacje o działaniach — część 2.

-	-	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)*	*-907 — nie dotyczy (w ramach aPWŚK do JCWP nie przypisano działań z zakresu drożności)*	*-907 — nie dotyczy (w ramach aPWŚK do JCWP nie przypisano działań z zakresu drożności)*	*T — działanie podlega prolongacji na kolejny cykl planistyczny (działanie nie zostało zrealizowane w poprzednim cyklu planistycznym i nadal istnieje potrzeba jego realizacji)* *N — działanie nie podlega prolongacji na kolejny cykl planistyczny (działanie zostało zrealizowane lub działanie nie wpisuje się w osiągnięcie celów środowiskowych JCWP lub status planistyczny działania jest niepewny)* *-907 — nie dotyczy (w ramach aPWŚK do JCWP nie przypisano działań z zakresu drożności)*	*-907 — nie dotyczy (w ramach aPWŚK do JCWP nie przypisano działań z zakresu drożności)*	*-907 — nie dotyczy (w ramach aPWŚK do JCWP nie przypisano działań z zakresu drożności)*	*T — działanie podlega prolongacji na kolejny cykl planistyczny (działanie nie zostało zrealizowane w poprzednim cyklu planistycznym i nadal istnieje potrzeba jego realizacji)* *N — działanie nie podlega prolongacji na kolejny cykl planistyczny (działanie zostało zrealizowane lub działanie nie wpisuje się w osiągnięcie celów środowiskowych JCWP lub status planistyczny działania jest niepewny)* *-907 — nie dotyczy (w ramach aPWŚK do JCWP nie przypisano działań z zakresu drożności)*	*-907 — nie dotyczy (w ramach aPWŚK do JCWP nie przypisano działań z zakresu drożności)*	*-907 — nie dotyczy (w ramach aPWŚK do JCWP nie przypisano działań z zakresu drożności)*	*T — działanie podlega prolongacji na kolejny cykl planistyczny (działanie nie zostało zrealizowane w poprzednim cyklu planistycznym i nadal istnieje potrzeba jego realizacji)* *N — działanie nie podlega prolongacji na kolejny cykl planistyczny (działanie zostało zrealizowane lub działanie nie wpisuje się w osiągnięcie celów środowiskowych JCWP lub status planistyczny działania jest niepewny)* *-907 — nie dotyczy (w ramach aPWŚK do JCWP nie przypisano działań z zakresu drożności)*
Identyfikator budowli w	**Identyfikator budowli w bazie HYMO**	**Kod JCWP**	**Działanie aPWŚK nr 1**			**Działanie aPWSK nr 2**			**Działanie aPWSK nr 3**		
			zakres działania	**kod aPWŚK**	**prolongacja dla budowli (T/N)**	**zakres działania**	**kod aPWŚK**	**prolongacja dla budowli (T/N)**	**zakres działania**	**kod aPWŚK**	**prolongacja dla budowli (T/N)**

IIaPGW											
1.	2.	3.	60.	61.	62.	63.	64.	65.	66.	67.	68.
1.	140002000234	RW7000185844873	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
2.	140002000572	RW700009582329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
3.	140002000081	RW7000185844371	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
4.	140002000053	RW700011582499	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
5.	140002000063	RW700009582529	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
6.	140002000054	RW700011582499	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
7.	140002000573	RW7000165849851	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
8.	140002000168	RW700011582479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
9.	140002000027	RW700011582479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
10.	140002000050	RW700009582349	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
11.	140002000128	RW7000115823111	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
12.	140002000024	RW700009582329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
13.	140002000048	RW7000185844873	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
14.	140002000116	RW700009582349	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
15.	140002000052	RW700009582529	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
16.	140002000028	RW700011582479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
17.	140002000049	RW7000185844873	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
18.	140002000030	RW700011582479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
19.	140002000032	RW700009582329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907

20.	140002000538	RW70000958 2529	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
21.	140002000077	RW70001858 4371	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
22.	140002000117	RW70001158 23111	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
23.	140002000131	RW70001858 2199	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
24.	140002000062	RW70000958 4589	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
25.	140002000119	RW70001158 23111	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
26.	140002000130	RW70001858 2199	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
27.	140002000091	RW70001658 49851	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
28.	140002000588	RW70001158 2479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
29.	140002000487	RW70000958 2329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
30.	140002000542	RW70000958 2529	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
31.	140002000488	RW70000958 2329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
32.	140002000084	RW70001858 4371	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
33.	140002000619	RW70001158 2479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
34.	140002000056	RW70001158 2499	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
35.	140002000591	RW70001158 23111	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
36.	140002000025	RW70001158 2479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
37.	140002000262	RW70000958 2329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
38.	140002000026	RW70001158 2479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
39.	140002000263	RW70000958 2329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
40.	140002000031	RW70001158 2479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907

41.	140002000078	RW70001858 4371	udrożnienie biologiczne rzeki Łyna poprzez budowę przepławki wraz z przebudową jazu w km 251+820 w m. Ustrych, gm. Stawiguda, województwo warmińsko-mazurskie	22115	N	-907	-907	-907	-907	-907	-907
42.	140002000082	RW70001858 4371	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
43.	140002000127	RW70001158 23111	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
44.	140002000029	RW70000958 2329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
45.	140002000055	RW70000958 2349	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
46.	140002000023	RW70000958 2329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
47.	140002000022	RW70000958 2329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
48.	140002000118	RW70001158 23111	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
49.	140002000608	RW70000958 2329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
50.	140002000587	RW70001158 2479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
51.	140002000578	RW70001858 4371	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
52.	140002000606	RW70000958 2329	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907
53.	-907	RW70001158 2479	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907	-907

.

Tabela nr 16. Zestaw działań JCWP RW OD Pregoły — wykaz działań dla budowli — informacje o działaniach — część 3.

-	*-907 — nie dotyczy (obiekt nie znajduje się w bazie HYMO)*	*-*	*-907 — nie dotyczy (w ramach aPZRP do JCWP nie przypisano działań, które uwzględniają udrożnienie obiektu)*	*-907 — nie dotyczy (w ramach aPZRP do JCWP nie przypisano działań, które uwzględniają udrożnienie obiektu)*	*T — działanie podlega przełożeniu do IIaPGW (działanie wpisuje się w osiągnięcie celów środowiskowych z zakresu drożności i istnieje potrzeba jego realizacji)* *N — działanie nie podlega przełożeniu do IIaPGW (działanie nie wpisuje się w osiągnięcie celów środowiskowych JCWP)* *-907 — nie dotyczy (w ramach aPZRP do JCWP nie przypisano działań, które uwzględniają udrożnienie obiektu)*	*-*	*6 — obiekt zlokalizowany jest wzdłuż cieku III-rzędowego lub wyżej* *8 — obiekt zlokalizowany jest wzdłuż cieku I-rzędowego lub II-rzędowego*	*0 — obiekt nie jest położony wzdłuż JCWP, która spełnia warunek dotyczący wymagań dla obszarów chronionych i przedmiotów ochrony, a także wymagń dla migracji ryb dwuśrodowiskowych* *4 — obiekt jest położony wzdłuż JCWP, która spełnia warunek dotyczący wymagań dla obszarów chronionych i przedmiotów ochrony, a także wymagń dla migracji ryb dwuśrodowiskowych*	*0 — obiekt nie jest położony wzdłuż cieku istotnego lub szczególnie istotnego* *10 — obiekt położony jest wzdłuż cieku istotnego lub szczególnie istotnego*	*0 — obiekt nie jest położony wzdłuż JCWP, która spełnia warunek dotyczący wartości wskaźnika diadromicznego D <0.5 oraz ichtiofauny, jako elementu biologicznego decydującego o złym stanie wód* *4 — obiekt położony jest wzdłuż JCWP, która spełnia warunek dotyczący wartości wskaźnika diadromicznego D <0.5 oraz ichtiofauny, jako elementu biologicznego decydującego o złym stanie wód*	*-*	*1 — wysoki priorytet udrożnienia obiektu* *2 — średni priorytet udrożnienia obiektu* *3 — niski priorytet udrożnienia obiektu*
Identyfikator budowli w IIaPGW	**Identyfikator budowli w bazie HYMO**	**Kod JCWP**	**Działanie aPZRP**			**Priorytetyzacja działań dla budowli**						
			działanie aPZRP	**ID aPZRP**	**prolongacja dla budowli**	**rzędowość cieku**	**warunek rzędowości**	**warunek dla gatunków chronionych**	**warunek dla cieku istotnego**	**warunek dla złego stanu wód i wskaźnika D**	**wynik prioryteryzacji**	**priorytet**
1.	2.	3.	69.	70.	71.	72.	73.	74.	75.	76.	77.	78.
1.	140002000234	RW7000185844873	-907	-907	-907	4	6	4	0	0	0,384615385	3
2.	140002000572	RW700009582329	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
3.	140002000081	RW700018584371	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
4.	140002000053	RW700011582499	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
5.	140002000063	RW700009582529	-907	-907	-907	2	8	4	0	0	0,461538462	3
6.	140002000054	RW700011582499	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3

7.	140002000573	RW7000165849851	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
8.	140002000168	RW700011582479	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
9.	140002000027	RW700011582479	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
10.	140002000050	RW700009582349	-907	-907	-907	4	6	4	0	0	0,38461 5385	3
11.	140002000128	RW7000115823111	-907	-907	-907	2	8	4	0	0	0,46153 8462	3
12.	140002000024	RW700009582329	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
13.	140002000048	RW7000185844873	-907	-907	-907	4	6	4	0	0	0,38461 5385	3
14.	140002000116	RW700009582349	-907	-907	-907	2	8	4	0	0	0,46153 8462	3
15.	140002000052	RW700009582529	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
16.	140002000028	RW700011582479	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
17.	140002000049	RW7000185844873	-907	-907	-907	4	6	4	0	0	0,38461 5385	3
18.	140002000030	RW700011582479	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
19.	140002000032	RW700009582329	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
20.	140002000538	RW700009582529	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
21.	140002000077	RW700018584371	-907	-907	-907	2	8	4	0	0	0,46153 8462	3
22.	140002000117	RW7000115823111	-907	-907	-907	2	8	4	0	0	0,46153 8462	3
23.	140002000131	RW700018582199	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
24.	140002000062	RW700009584589	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
25.	140002000119	RW7000115823111	-907	-907	-907	2	8	4	0	0	0,46153 8462	3
26.	140002000130	RW700018582199	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
27.	140002000091	RW7000165849851	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3

28.	140002000588	RW700011582479	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
29.	140002000487	RW700009582329	-907	-907	-907	4	6	4	0	0	0,384615385	3
30.	140002000542	RW700009582529	-907	-907	-907	4	6	4	0	0	0,384615385	3
31.	140002000488	RW700009582329	-907	-907	-907	4	6	4	0	0	0,384615385	3
32.	140002000084	RW700018584371	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
33.	140002000619	RW700011582479	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
34.	140002000056	RW700011582499	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
35.	140002000591	RW7000115823111	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
36.	140002000025	RW700011582479	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
37.	140002000262	RW700009582329	-907	-907	-907	4	6	4	0	0	0,384615385	3
38.	140002000026	RW700011582479	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
39.	140002000263	RW700009582329	-907	-907	-907	4	6	4	0	0	0,384615385	3
40.	140002000031	RW700011582479	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
41.	140002000078	RW700018584371	-907	-907	-907	2	8	4	0	0	0,461538462	3
42.	140002000082	RW700018584371	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
43.	140002000127	RW7000115823111	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
44.	140002000029	RW700009582329	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
45.	140002000055	RW700009582349	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
46.	140002000023	RW700009582329	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
47.	140002000022	RW700009582329	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,384615385	3
48.	140002000118	RW7000115823111	-907	-907	-907	2	8	4	0	0	0,461538462	3

49.	140002000608	RW700009582329	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
50.	140002000587	RW700011582479	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
51.	140002000578	RW700018584371	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3
52.	140002000606	RW700009582329	-907	-907	-907	4	6	4	0	0	0,38461 5385	3
53.	-907	RW700011582479	-907	-907	-907	3	6	4	0	0	0,38461 5385	3

Tabela nr 17. Zestaw działań JCWP RW – objaśnienia.

...HM_	działania ukierunkowane na poprawę warunków hydromorfologicznych
...H_	działania ukierunkowane na poprawę warunków hydrologicznych
...P_	działania ograniczające presje chemiczne i fizykochemiczne
...C_	działania służące eliminacji/ograniczeniu presji skumulowanych wód
Kod i nazwa działania wg KE (Główne Rodzaje Środków)	
GRŚ1	Budowa lub modernizacja oczyszczalni ścieków
GRŚ2	Ograniczenie zanieczyszczenia substancjami biogennymi pochodzącego z rolnictwa
GRŚ3	Ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami pochodzącymi z rolnictwa
GRŚ4	Rekultywacja terenów zanieczyszczonych (zanieczyszczenia historyczne, w tym osady, wody podziemne, gleba)
GRŚ5	Zwiększanie ciągłości biologicznej i morfologicznej (np. tworzenie przepławek, rozbiórka starych tam)
GRŚ6	Poprawa warunków hydromorfologicznych jednolitych części wód o charakterze innym niż ciągłość
GRŚ7	Usprawnienia w zakresie reżimów przepływu i/lub ustalenie przepływów środowiskowych
GRŚ8	Efektywna gospodarka wodna, środki techniczne na potrzeby nawadniania, przemysłu, energetyki i gospodarstw domowych
GRŚ12	Usługi doradcze w zakresie rolnictwa
GRŚ13	Środki na rzecz ochrony wody pitnej (np. ustanowienie stref ochronnych, stref buforowych itp.)
GRŚ14	Badania, rozwój bazy wiedzy w celu ograniczenia niepewności
GRŚ15	Środki na rzecz stopniowego wyeliminowania emisji, zrzutów i strat priorytetowych substancji niebezpiecznych lub na rzecz redukcji emisji, zrzutów i strat substancji priorytetowych
GRŚ17	Środki na rzecz zmniejszenia osadu z erozji gleby i spływu powierzchniowego
GRŚ19	Środki na rzecz zapobiegania niekorzystnemu oddziaływaniu rekreacji, w tym wędkarstwa, lub kontrolowania tego wpływu
GRŚ20	Środki na rzecz zapobiegania niekorzystnemu oddziaływaniu rybołówstwa i innego rodzaju eksploatacji/usuwania zwierząt i roślin lub kontrolowania tego wpływu
GRŚ21	Środki na rzecz zapobiegania wprowadzaniu lub kontroli wprowadzania zanieczyszczeń z obszarów miejskich, transportu i wybudowanej infrastruktury
GRŚ22	Środki na rzecz zapobiegania lub kontroli wprowadzania zanieczyszczeń z leśnictwa
GRŚ23	Środki w zakresie naturalnego potencjału retencyjnego

GRŚ24	Adaptacja do zmian klimatu
GRŚ99	Inny główny rodzaj środków zgłoszonych w ramach programu środków
Kody działań z grupy działań KPRWP	
JU0	Pozostawienie procesom naturalnym
JU1	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja wykaszania roślin z brzegów śródlądowych wód powierzchniowych
JU2	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja wykaszania roślin z dna śródlądowych wód powierzchniowych
JU3	Zaniechanie, modyfikacja lub ograniczenie usuwania roślin pływających i korzeniących się w dnie śródlądowych wód powierzchniowych,
JU4	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja usuwania drzew i krzewów porastających dno oraz brzegi śródlądowych wód powierzchniowych
JU5	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja usuwania ze śródlądowych wód powierzchniowych przeszkód naturalnych
JU6	Usuwanie ze śródlądowych wód powierzchniowych przeszkód wynikających z działalności człowieka
JU7	Punktowe zasypania wyrw w dnie śródlądowych wód powierzchniowych spowodowanych przez obiekty antropogeniczne
JU8	Wprowadzanie substratu mineralnego w celu spowodowania spontanicznego zasypania wyrw w dnie śródlądowych wód powierzchniowych
JU9	Zaniechanie lub ograniczenie zasypywania wyrw w brzegach śródlądowych wód powierzchniowych
JU10	Zaniechanie lub ograniczenie usuwania namułów i osadów piaszczystych
JU11	Zaniechanie usuwania żwirowych osadów dennych
JU12	Korekta niewłaściwie wykonanego odmulania — likwidacja brzegowych nasypów uformowanych z usuniętych osadów dennych
JU13	Zaniechanie usuwania tam bobrowych
JU14	Modyfikacja lub usuwanie tam bobrowych
JD1	Nasadzanie drzew i krzewów w strefie brzegowej
JD2	Kształtowanie roślinności w strefie zalewowej i na brzegach wód
JD3	Bariery denitryfikacyjne
JD4	Wprowadzanie elementów kluczowych dla zróżnicowania siedliskowego w korycie
JD5	Wprowadzanie pryzm żwirowo-kamiennych naśladujących układy bystrzy i plos lub kierujących przepływ
JD6	Wprowadzanie naturalnych deflektorów
JD7	Modyfikacje zarządzania wodą, w celu eliminacji antropogenicznych zniekształceń przepływu
JT1	Inicjacja erozji bocznej koryta
JT2	Kształtowanie nowego lub odtwarzanie dawnego koryta o postaci optymalnej ekologicznie
JT3	Obniżanie fragmentów terenu przyrzecznego
JT4	Odnawianie starorzeczy
JT5	Tworzenie quasi-starorzeczy
JT6	Odtwarzanie rzędnej dna wraz z przywróceniem równowagi bilansu rumowiska
JT7	Likwidacja umocnień brzegów
JT8	Zastępowanie umocnień brzegów przez umocnienia śpiące na granicach wyznaczonego korytarza swobodnej migracji rzeki
JT9	Przebudowa umocnień brzegów na bardziej naturalne
JT10	Unaturalnianie profilu brzegu

JT11	Odtwarzanie wysokich skarp brzegowych
JT12	Budowle lub struktury kierujące nurt w celu inicjacji renaturyzujących procesów korytowych
JT13	Likwidacja lub odsuwanie wałów przeciwpowodziowych i przywracanie terenów zalewowych
JT14	Usuwanie lub przekopywanie nasypów brzegowych lub meandrowych
JT15	Likwidacja lub przebudowa zabudowy dna
JT16	Likwidacja lub udrażnianie przegród poprzecznych
JT17	Przebudowa przepustów
JT18	Usuwanie umocnień i odtwarzanie naturalnych procesów w ujściach rzek
JZ1	Renaturyzacja mokradeł w zlewni
JZ2	Ograniczanie spływu powierzchniowego
JZ3	Inne działania poprawiające retencję zlewni
JP1	Weryfikacja terenowa przekształceń hydromoroflogii i potrzeb renaturyzacji
JP2	Weryfikacja drożności barier (funkcjonalności przepławki)
JP3	Uzupełnienie rozpoznania procesów dynamiki fluwialnej
JP4	Pozyskanie gruntów
JP5	Weryfikacja (wznowienie) granic
JP6	Zakazy
JP7	Informacja
Pozostałe skróty	
EFRR	Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego
IOŚ-PIB	Instytut Ochrony Środowiska — Państwowy Instytut Badawczy
JST	jednostki samorządu terytorialnego
MGMiŻŚ	Ministerstwo Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej
ODR	ośrodki doradztwa rolniczego
PO	Plany ochrony
PW-K	przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne
Akty prawne	
r.p.pr.dz.z.a.w.	rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 lutego 2020 r. w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” (Dz. U. poz. 243)
u.j.d.r.	ustawa z dnia 22 października 2004 r. o jednostkach doradztwa rolniczego (Dz. U. z 2020 r. poz. 721)
u.l.	ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. z 2022 r. poz. 672, 1726 i 2311)
u.n.i.n.	ustawa z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2021 r. poz. 76 oraz z 2022 r. poz. 1370 i 2364)
u.ś.o.r.	ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (Dz. U. z 2020 r. poz. 2097 oraz z 2022 r. poz. 2185)

Załącznik nr 13

ZESTAW DZIAŁAŃ JCWP LW

1. Zestaw działań podstawowych i uzupełniających JCW tworzą działania przypisane z katalogów działań poszczególnych kategorii wód indywidualnie dla JCWP i JCWPd.
2. Zestaw działań JCWP LW na obszarze dorzecza Pregoły prezentują tabele nr 1–8.

Tabela nr 1. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje ogólne — część 1. 2
Tabela nr 2. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje ogólne — część 2. 17
Tabela nr 3. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 1. 33
Tabela nr 4. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 2. 79
Tabela nr 5. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 3. 113
Tabela nr 6. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 4. 142
Tabela nr 7. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje o działaniu — wyniki analiz. 182
Tabela nr 8. Zestaw działań JCWP LW — objaśnienia. 216

Tabela nr 1. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje ogólne — część 1.

Lp.	*Kategoria działań*	*Grupa działań*	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)* *kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *LWC — presje skumulowane* *LWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *LWH — presje hydrologiczne* *LWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Nazwa JCWP*	*Obszar dorzecza, w obrębie którego występuje dana JCWP*	*Region wodny, w obrębie którego występuje dana JCWP*
Lp.	**Kategoria działań**	**Grupa działań**	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Nazwa JCWP**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**
1.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30384__LWC_09.02__OC__00331	LW30384	Maróz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
2.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30384__LWC_09.02__OC__00333	LW30384	Maróz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
3.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30384__LWC_11.01__JE__07280	LW30384	Maróz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
4.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30384__LWP_01.01__JE__07271	LW30384	Maróz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
5.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30384__LWP_06.03__JE__07275	LW30384	Maróz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
6.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30384__LWP_07.01__JE__07276	LW30384	Maróz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
7.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30384__LWP_08.01__JE__07277	LW30384	Maróz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
8.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30384__LWP_09.01__JE__07278	LW30384	Maróz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
9.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30390__LWC_09.02__OC__00335	LW30390	Pluszne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
10.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30390__LWC_09.02__OC__00337	LW30390	Pluszne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
11.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30390__LWP_08.01__JE__07284	LW30390	Pluszne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
12.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30390__LWP_09.01__JE__07285	LW30390	Pluszne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
13.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30395__LWC_08.01__OC__00352	LW30395	Łańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
14.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30395__LWC_08.01__OC__00353	LW30395	Łańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy

15.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30395__LWC_08.01__OC__00354	LW30395	Łańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
16.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30395__LWP_08.01__JE__07291	LW30395	Łańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
17.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30395__LWP_09.01__JE__07292	LW30395	Łańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
18.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30396__LWC_08.01__OC__00355	LW30396	Ustrych	Pregoły	Łyny i Węgorapy
19.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30396__LWC_08.01__OC__00356	LW30396	Ustrych	Pregoły	Łyny i Węgorapy
20.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30396__LWC_08.01__OC__00357	LW30396	Ustrych	Pregoły	Łyny i Węgorapy
21.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30402__LWC_11.01__JE__07304	LW30402	Ukiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
22.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30402__LWP_01.01__JE__07296	LW30402	Ukiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
23.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30402__LWP_06.03__JE__07299	LW30402	Ukiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
24.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30402__LWP_07.01__JE__07300	LW30402	Ukiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
25.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30402__LWP_08.01__JE__07301	LW30402	Ukiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
26.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30402__LWP_09.01__JE__07302	LW30402	Ukiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
27.	Indywidualne programy poprawy stanu JCWP	programy rekultywacji jezior	LW30404__LWC_01.03__JE__07315	LW30404	Kortowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
28.	Monitoring	działania monitoringowe	LW30404__LWC_12.01__JE__07318	LW30404	Kortowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
29.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30404__LWP_02.01__JE__07308	LW30404	Kortowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
30.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30404__LWP_08.01__JE__07313	LW30404	Kortowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
31.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30404__LWP_09.01__JE__07314	LW30404	Kortowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
32.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30408__LWC_11.01__JE__07330	LW30408	Jełmuń	Pregoły	Łyny i Węgorapy
33.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30408__LWP_01.01__JE__07322	LW30408	Jełmuń	Pregoły	Łyny i Węgorapy

34.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30408__LWP_06.03__JE__07325	LW30408	Jełmuń	Pregoły	Łyny i Węgorapy
35.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30408__LWP_07.01__JE__07326	LW30408	Jełmuń	Pregoły	Łyny i Węgorapy
36.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30408__LWP_08.01__JE__07327	LW30408	Jełmuń	Pregoły	Łyny i Węgorapy
37.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30408__LWP_09.01__JE__07328	LW30408	Jełmuń	Pregoły	Łyny i Węgorapy
38.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30412__LWC_11.01__JE__07341	LW30412	Stryjewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
39.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30412__LWP_01.01__JE__07333	LW30412	Stryjewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
40.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30412__LWP_06.03__JE__07336	LW30412	Stryjewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
41.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30412__LWP_07.01__JE__07337	LW30412	Stryjewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
42.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30412__LWP_08.01__JE__07338	LW30412	Stryjewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
43.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30412__LWP_09.01__JE__07339	LW30412	Stryjewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
44.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30433__LWP_08.01__JE__07347	LW30433	Leleskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
45.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30433__LWP_09.01__JE__07348	LW30433	Leleskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
46.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30435__LWC_11.01__JE__07360	LW30435	Kalwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
47.	Kształtowanie stref buforowych	poprawa warunków wodnych i siedliskowych w obrębie strefy brzegowej jezior	LW30435__LWHM_01.02__JE__07352	LW30435	Kalwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
48.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30435__LWP_01.01__JE__07353	LW30435	Kalwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
49.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30435__LWP_08.01__JE__07357	LW30435	Kalwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
50.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30435__LWP_09.01__JE__07358	LW30435	Kalwa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
51.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30440__LWP_02.01__JE__07366	LW30440	Małszewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
52.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30440__LWP_08.01__JE__07371	LW30440	Małszewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
53.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30440__LWP_09.01__JE__07372	LW30440	Małszewskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy

54.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30446__LWP_06.03__JE__07392	LW30446	Purda	Pregoły	Łyny i Węgorapy
55.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30446__LWP_07.01__JE__07393	LW30446	Purda	Pregoły	Łyny i Węgorapy
56.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30446__LWP_08.01__JE__07394	LW30446	Purda	Pregoły	Łyny i Węgorapy
57.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30446__LWP_09.01__JE__07395	LW30446	Purda	Pregoły	Łyny i Węgorapy
58.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30447__LWC_11.01__JE__07400	LW30447	Skanda	Pregoły	Łyny i Węgorapy
59.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30447__LWP_01.01__JE__07399	LW30447	Skanda	Pregoły	Łyny i Węgorapy
60.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30448__LWC_11.01__JE__07403	LW30448	Kukląg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
61.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30448__LWP_01.01__JE__07402	LW30448	Kukląg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
62.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30452__LWC_11.01__JE__07406	LW30452	Kiermas	Pregoły	Łyny i Węgorapy
63.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30452__LWP_01.01__JE__07405	LW30452	Kiermas	Pregoły	Łyny i Węgorapy
64.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30454__LWP_02.01__JE__07411	LW30454	Wadąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
65.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30454__LWP_08.01__JE__07416	LW30454	Wadąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
66.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30454__LWP_09.01__JE__07417	LW30454	Wadąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
67.	Kształtowanie stref buforowych	poprawa warunków wodnych i siedliskowych w obrębie strefy brzegowej jezior	LW30456__LWHM_01.02__JE__07421	LW30456	Trackie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
68.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30456__LWP_06.03__JE__07428	LW30456	Trackie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
69.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30456__LWP_07.01__JE__07429	LW30456	Trackie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
70.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30456__LWP_08.01__JE__07430	LW30456	Trackie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
71.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30456__LWP_09.01__JE__07431	LW30456	Trackie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
72.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30461__LWC_08.01__OC__10617	LW30461	Limajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
73.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30465__LWP_06.03__JE__07440	LW30465	Luterskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy

74.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30465__LWP_07.01__JE__07441	LW30465	Luterskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
75.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30465__LWP_08.01__JE__07442	LW30465	Luterskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
76.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30465__LWP_09.01__JE__07443	LW30465	Luterskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
77.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30472__LWC_11.01__JE__07449	LW30472	Blanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
78.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30472__LWP_01.01__JE__07448	LW30472	Blanki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
79.	Zintegrowany system monitoringu suszy	zintegrowany system monitoringu suszy	LW30473__LWH_02.01__JE__07457	LW30473	Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy
80.	Zintegrowany system monitoringu suszy	zintegrowany system monitoringu suszy	LW30473__LWH_02.02__JE__07458	LW30473	Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy
81.	Kształtowanie stref buforowych	poprawa warunków wodnych i siedliskowych w obrębie strefy brzegowej jezior	LW30473__LWHM_01.02__JE__07451	LW30473	Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy
82.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30473__LWP_06.03__JE__07462	LW30473	Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy
83.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30473__LWP_07.01__JE__07463	LW30473	Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy
84.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30473__LWP_08.01__JE__07464	LW30473	Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy
85.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30473__LWP_09.01__JE__07465	LW30473	Symsar	Pregoły	Łyny i Węgorapy
86.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30475__LWC_08.01__OC__10610	LW30475	Kinkajmskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
87.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30475__LWC_08.01__OC__10614	LW30475	Kinkajmskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
88.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30483__LWC_09.02__OC__00343	LW30483	Mój	Pregoły	Łyny i Węgorapy
89.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30483__LWC_11.01__JE__07482	LW30483	Mój	Pregoły	Łyny i Węgorapy
90.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30483__LWP_01.01__JE__07473	LW30483	Mój	Pregoły	Łyny i Węgorapy
91.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30483__LWP_02.01__JE__07474	LW30483	Mój	Pregoły	Łyny i Węgorapy
92.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30483__LWP_08.01__JE__07479	LW30483	Mój	Pregoły	Łyny i Węgorapy
93.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30483__LWP_09.01__JE__07480	LW30483	Mój	Pregoły	Łyny i Węgorapy

94.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30484__LWC_08.01__OC__01611	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
95.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30484__LWC_08.01__OC__01612	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
96.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30484__LWC_08.01__OC__01613	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
97.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30484__LWC_08.01__OC__01614	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
98.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30484__LWC_08.01__OC__01615	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
99.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30484__LWC_08.01__OC__01616	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
100.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30484__LWC_08.01__OC__01617	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
101.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30484__LWC_08.01__OC__01618	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
102.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30484__LWC_08.01__OC__01619	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
103.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30484__LWC_09.02__OC__00344	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
104.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30484__LWC_09.02__OC__00345	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
105.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30484__LWP_02.01__JE__07488	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
106.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30484__LWP_08.01__JE__07493	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
107.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30484__LWP_09.01__JE__07494	LW30484	Wągiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
108.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30486__LWC_09.02__OC__00347	LW30486	Wierzbowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
109.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30487__LWP_02.01__JE__07504	LW30487	Czos	Pregoły	Łyny i Węgorapy
110.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30487__LWP_08.01__JE__07509	LW30487	Czos	Pregoły	Łyny i Węgorapy

111.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30487__LWP_09.01__JE__07510	LW30487	Czos	Pregoły	Łyny i Węgorapy
112.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30496__LWC_08.01__OC__01620	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
113.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30496__LWC_08.01__OC__01621	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
114.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30496__LWC_08.01__OC__01622	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
115.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30496__LWC_08.01__OC__01623	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
116.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30496__LWC_08.01__OC__01624	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
117.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30496__LWC_08.01__OC__01625	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
118.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30496__LWC_08.01__OC__01626	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
119.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30496__LWC_08.01__OC__01627	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
120.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30496__LWC_08.01__OC__01628	LW30496	Probarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
121.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30497__LWC_09.02__OC__00349	LW30497	Juksty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
122.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30497__LWC_09.02__OC__00351	LW30497	Juksty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
123.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30497__LWP_02.01__JE__07518	LW30497	Juksty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
124.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30497__LWP_08.01__JE__07523	LW30497	Juksty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
125.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30497__LWP_09.01__JE__07524	LW30497	Juksty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
126.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30504__LWC_11.01__JE__07536	LW30504	Juno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
127.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30504__LWP_01.01__JE__07528	LW30504	Juno	Pregoły	Łyny i Węgorapy

128.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30504__LWP_06.03__JE__07531	LW30504	Juno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
129.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30504__LWP_07.01__JE__07532	LW30504	Juno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
130.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30504__LWP_08.01__JE__07533	LW30504	Juno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
131.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30504__LWP_09.01__JE__07534	LW30504	Juno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
132.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30525__LWC_08.01__OC__10612	LW30525	Arklickie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
133.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30525__LWC_08.01__OC__10616	LW30525	Arklickie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
134.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30527__LWC_09.02__OC__00354	LW30527	Rydzówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
135.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30528__LWC_09.02__OC__00356	LW30528	Węgielsztyńskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
136.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30529__LWC_08.01__OC__10611	LW30529	Oświn	Pregoły	Łyny i Węgorapy
137.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	LW30529__LWC_08.01__OC__10615	LW30529	Oświn	Pregoły	Łyny i Węgorapy
138.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30529__LWC_09.02__OC__00357	LW30529	Oświn	Pregoły	Łyny i Węgorapy
139.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30529__LWC_09.02__OC__00359	LW30529	Oświn	Pregoły	Łyny i Węgorapy
140.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30530__LWC_09.02__OC__11661	LW30530	Kisajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
141.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30530__LWP_02.01__JE__07540	LW30530	Kisajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
142.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30530__LWP_08.01__JE__07545	LW30530	Kisajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
143.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30530__LWP_09.01__JE__07546	LW30530	Kisajno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
144.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30534__LWC_11.01__JE__07559	LW30534	Dobskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
145.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30534__LWP_01.01__JE__07550	LW30534	Dobskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
146.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30534__LWP_02.01__JE__07551	LW30534	Dobskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy

147.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30534__LWP_08.01__JE__07556	LW30534	Dobskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
148.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30534__LWP_09.01__JE__07557	LW30534	Dobskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
149.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30537__LWC_11.01__JE__07565	LW30537	Sztynorckie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
150.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30537__LWP_01.01__JE__07563	LW30537	Sztynorckie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
151.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30538__LWC_09.02__OC__11641	LW30538	Dargin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
152.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30538__LWP_02.01__JE__07572	LW30538	Dargin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
153.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30538__LWP_08.01__JE__07577	LW30538	Dargin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
154.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30538__LWP_09.01__JE__07578	LW30538	Dargin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
155.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30543__LWP_06.03__JE__07585	LW30543	Kirsajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
156.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30543__LWP_07.01__JE__07586	LW30543	Kirsajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
157.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30543__LWP_08.01__JE__07587	LW30543	Kirsajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
158.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30543__LWP_09.01__JE__07588	LW30543	Kirsajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
159.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30544__LWC_09.01__OC__00162	LW30544	Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
160.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30544__LWC_09.02__OC__11662	LW30544	Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
161.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30544__LWC_11.01__JE__07602	LW30544	Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
162.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30544__LWP_01.01__JE__07593	LW30544	Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
163.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30544__LWP_02.01__JE__07594	LW30544	Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
164.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30544__LWP_08.01__JE__07599	LW30544	Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
165.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30544__LWP_09.01__JE__07600	LW30544	Mamry	Pregoły	Łyny i Węgorapy
166.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30545__LWC_09.02__OC__00362	LW30545	Święcajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
167.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30545__LWP_02.01__JE__07609	LW30545	Święcajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy

168.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30545__LWP_08.01__JE__07614	LW30545	Święcajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
169.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30545__LWP_09.01__JE__07615	LW30545	Święcajty	Pregoły	Łyny i Węgorapy
170.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30547__LWC_09.02__OC__00363	LW30547	Żywy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
171.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30547__LWC_09.02__OC__00364	LW30547	Żywy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
172.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30548__LWP_06.03__JE__07624	LW30548	Sołtmany	Pregoły	Łyny i Węgorapy
173.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30548__LWP_07.01__JE__07625	LW30548	Sołtmany	Pregoły	Łyny i Węgorapy
174.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30548__LWP_08.01__JE__07626	LW30548	Sołtmany	Pregoły	Łyny i Węgorapy
175.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30548__LWP_09.01__JE__07627	LW30548	Sołtmany	Pregoły	Łyny i Węgorapy
176.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30551__LWC_11.01__JE__07643	LW30551	Kruklin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
177.	Kształtowanie stref buforowych	poprawa warunków wodnych i siedliskowych w obrębie strefy brzegowej jezior	LW30551__LWHM_01.02__JE__07631	LW30551	Kruklin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
178.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30551__LWP_01.01__JE__07635	LW30551	Kruklin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
179.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30551__LWP_06.03__JE__07638	LW30551	Kruklin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
180.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30551__LWP_07.01__JE__07639	LW30551	Kruklin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
181.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30551__LWP_08.01__JE__07640	LW30551	Kruklin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
182.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30551__LWP_09.01__JE__07641	LW30551	Kruklin	Pregoły	Łyny i Węgorapy
183.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30552__LWP_06.03__JE__07649	LW30552	Gołdapiwo	Pregoły	Łyny i Węgorapy
184.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30552__LWP_07.01__JE__07650	LW30552	Gołdapiwo	Pregoły	Łyny i Węgorapy
185.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30552__LWP_08.01__JE__07651	LW30552	Gołdapiwo	Pregoły	Łyny i Węgorapy
186.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30552__LWP_09.01__JE__07652	LW30552	Gołdapiwo	Pregoły	Łyny i Węgorapy
187.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30556__LWC_09.02__OC__00365	LW30556	Wilkus	Pregoły	Łyny i Węgorapy

188.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30557__LWP_02.01__JE__07659	LW30557	Krzywa Kuta	Pregoły	Łyny i Węgorapy
189.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30557__LWP_08.01__JE__07664	LW30557	Krzywa Kuta	Pregoły	Łyny i Węgorapy
190.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30557__LWP_09.01__JE__07665	LW30557	Krzywa Kuta	Pregoły	Łyny i Węgorapy
191.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30560__LWP_06.03__JE__07673	LW30560	Pozezdrze	Pregoły	Łyny i Węgorapy
192.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30560__LWP_07.01__JE__07674	LW30560	Pozezdrze	Pregoły	Łyny i Węgorapy
193.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30560__LWP_08.01__JE__07675	LW30560	Pozezdrze	Pregoły	Łyny i Węgorapy
194.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30560__LWP_09.01__JE__07676	LW30560	Pozezdrze	Pregoły	Łyny i Węgorapy
195.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	działania kontrolne	LW30569__LWC_11.01__JE__07681	LW30569	Lemięt	Pregoły	Łyny i Węgorapy
196.	Edukacja i informacja	działania edukacyjne i doradcze dla rolników	LW30569__LWP_01.01__JE__07680	LW30569	Lemięt	Pregoły	Łyny i Węgorapy
197.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30570__LWP_02.01__JE__07686	LW30570	Harsz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
198.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30570__LWP_08.01__JE__07691	LW30570	Harsz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
199.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30570__LWP_09.01__JE__07692	LW30570	Harsz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
200.	Poprawa warunków dla obszarów chronionych	działania naprawcze dla obszarów chronionych	LW30573__LWC_09.02__OC__00366	LW30573	Czarne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
201.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30576__LWP_06.03__JE__07701	LW30576	Gołdap	Pregoły	Łyny i Węgorapy
202.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30576__LWP_07.01__JE__07702	LW30576	Gołdap	Pregoły	Łyny i Węgorapy
203.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30576__LWP_08.01__JE__07703	LW30576	Gołdap	Pregoły	Łyny i Węgorapy
204.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30576__LWP_09.01__JE__07704	LW30576	Gołdap	Pregoły	Łyny i Węgorapy
205.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30583__LWP_02.01__JE__07709	LW30583	Białe Filipowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
206.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30583__LWP_08.01__JE__07714	LW30583	Białe Filipowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
207.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30583__LWP_09.01__JE__07715	LW30583	Białe Filipowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
208.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30585__LWP_02.01__JE__07722	LW30585	Krzywe Filipowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy

209.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30585__LWP_08.01__JE__07727	LW30585	Krzywe Filipowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
210.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30585__LWP_09.01__JE__07728	LW30585	Krzywe Filipowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
211.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30587__LWP_06.03__JE__07735	LW30587	Kościelne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
212.	Gospodarka ściekowa	gospodarka ściekowa w obszarach niezurbanizowanych	LW30587__LWP_07.01__JE__07736	LW30587	Kościelne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
213.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30587__LWP_08.01__JE__07737	LW30587	Kościelne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
214.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30587__LWP_09.01__JE__07738	LW30587	Kościelne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
215.	Ograniczenie zanieczyszczeń rozproszonych z rolnictwa	ograniczernie zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa	LW30588__LWP_02.01__JE__07744	LW30588	Boczne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
216.	Aktualizacja programu ochrony środowiska	aktualizacja programu ochrony środowiska	LW30588__LWP_08.01__JE__07749	LW30588	Boczne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
217.	Redukcja emisji i zrzutów substancji priorytetowych	działania kontrolne związane z przeglądem pozwoleń	LW30588__LWP_09.01__JE__07750	LW30588	Boczne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
218.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30370	Kiernoz Mały	Pregoły	Łyny i Węgorapy
219.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30371	Kiernoz Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
220.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30375	Mielno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
221.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30377	Tymowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
222.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30378	Gąsiorowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
223.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30393	Święte	Pregoły	Łyny i Węgorapy
224.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30398	Kielarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
225.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30400	Bartąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy

226.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30410	Rzeckie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
227.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30411	Dadaj	Pregoły	Łyny i Węgorapy
228.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30413	Węgój	Pregoły	Łyny i Węgorapy
229.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30414	Tejstymy	Pregoły	Łyny i Węgorapy
230.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30415	Tumiańskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
231.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30420	Serwent	Pregoły	Łyny i Węgorapy
232.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30425	Pisz	Pregoły	Łyny i Węgorapy
233.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30426	Kierzlińskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
234.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30427	Orzyc	Pregoły	Łyny i Węgorapy
235.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30428	Dobrąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
236.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30441	Kośno	Pregoły	Łyny i Węgorapy
237.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30449	Klebarskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
238.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30450	Umląg	Pregoły	Łyny i Węgorapy
239.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30460	Mosąg	Pregoły	Łyny i Węgorapy

240.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30463	Sunia	Pregoły	Łyny i Węgorapy
241.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30467	Ławki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
242.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30477	Guber	Pregoły	Łyny i Węgorapy
243.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30481	Siercze	Pregoły	Łyny i Węgorapy
244.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30489	Karw	Pregoły	Łyny i Węgorapy
245.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30493	Czarne	Pregoły	Łyny i Węgorapy
246.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30499	Salęt	Pregoły	Łyny i Węgorapy
247.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30500	Salęt Mały	Pregoły	Łyny i Węgorapy
248.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30501	Boskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
249.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30503	Rydwągi	Pregoły	Łyny i Węgorapy
250.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30507	Kiersztanowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
251.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30509	Dejnowa	Pregoły	Łyny i Węgorapy
252.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30516	Silec	Pregoły	Łyny i Węgorapy
253.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30518	Widryńskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy

254.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30521	Legińskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
255.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30522	Bęskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
256.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30539	Skarż Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
257.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30540	Dgał Wielki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
258.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30550	Babka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
259.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30553	Brożówka	Pregoły	Łyny i Węgorapy
260.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30555	Żabinki	Pregoły	Łyny i Węgorapy
261.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30562	Stręgiel	Pregoły	Łyny i Węgorapy
262.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30572	Bitkowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
263.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30579	Wiżajny	Pregoły	Łyny i Węgorapy
264.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30589	Przerośl	Pregoły	Łyny i Węgorapy
265.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW30590	Pobłędzie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
266.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW90142	Wielochowskie	Pregoły	Łyny i Węgorapy
267.	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie dotyczy	LW95801	Silickie	Pregoły	Łyny i Węgorapy

Tabela nr 2. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje ogólne — część 2.

Lp.	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)* *kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *LWC — presje skumulowane* *LWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *LWH — presje hydrologiczne* *LWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Województwo, w obrębie którego występuje zlewnia bezpośrednia danej JCWP*	*Powiat, w obrębie którego występuje zlewnia bezpośrednia danej JCWP*	*Gmina, w obrębie której występuje zlewnia bezpośrednia danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*	*Status JCWP:* *NAT — naturalna część wód* *SCW — sztuczna część wód* *SZCW — silnie zmieniona część wód*	*Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego* *zagrożona — JCWP zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego* *niezagrożona — JCWP niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego*	*Presja znacząca danej JCWP (na podstawie wyników Analiza znaczących oddziaływań — JCWP (...)):* *BIO_HM — presja na elementy biologiczne zależne od hydromorfologii* *BIO_FIZ — presja na elementy biologiczne zależne od fizykochemii* *FIZ — presja na elementy fizykochemiczne* *CHEM — presja na elementy chemiczne* *CHEM_B — presja na elementy chemiczne (biota)* *CHEM_SZ — presja na elementy chemiczne (substancje zakazane)* *OCH — presja na obszary chronione* *ND — brak presji znaczącej*
Lp.	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Województwo**	**Powiat**	**Gmina**	**RZGW WP**	**ZZ WP**	**Status JCWP**	**Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu [zagrożona/ niezagrożona]**	**Presja znacząca**
1.	LW30384__LWC_09.02__OC__00331	LW30384	warmińsko-mazurskie	powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
2.	LW30384__LWC_09.02__OC__00333	LW30384	warmińsko-mazurskie	powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
3.	LW30384__LWC_11.01__JE__07280	LW30384	warmińsko-mazurskie	powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
4.	LW30384__LWP_01.01__JE__07271	LW30384	warmińsko-mazurskie	powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
5.	LW30384__LWP_06.03__JE__07275	LW30384	warmińsko-mazurskie	powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
6.	LW30384__LWP_07.01__JE__07276	LW30384	warmińsko-mazurskie	powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH

7.	LW30384__LWP_08.01__JE__07277	LW30384	warmińsko-mazurskie	powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
8.	LW30384__LWP_09.01__JE__07278	LW30384	warmińsko-mazurskie	powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
9.	LW30390__LWC_09.02__OC__00335	LW30390	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM
10.	LW30390__LWC_09.02__OC__00337	LW30390	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM
11.	LW30390__LWP_08.01__JE__07284	LW30390	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM
12.	LW30390__LWP_09.01__JE__07285	LW30390	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM
13.	LW30395__LWC_08.01__OC__00352	LW30395	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM, OCH
14.	LW30395__LWC_08.01__OC__00353	LW30395	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM, OCH
15.	LW30395__LWC_08.01__OC__00354	LW30395	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM, OCH
16.	LW30395__LWP_08.01__JE__07291	LW30395	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM, OCH
17.	LW30395__LWP_09.01__JE__07292	LW30395	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM, OCH
18.	LW30396__LWC_08.01__OC__00355	LW30396	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
19.	LW30396__LWC_08.01__OC__00356	LW30396	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
20.	LW30396__LWC_08.01__OC__00357	LW30396	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
21.	LW30402__LWC_11.01__JE__07304	LW30402	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
22.	LW30402__LWP_01.01__JE__07296	LW30402	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH

23.	LW30402__LWP_06.03__JE__07299	LW30402	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
24.	LW30402__LWP_07.01__JE__07300	LW30402	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
25.	LW30402__LWP_08.01__JE__07301	LW30402	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
26.	LW30402__LWP_09.01__JE__07302	LW30402	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
27.	LW30404__LWC_01.03__JE__07315	LW30404	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
28.	LW30404__LWC_12.01__JE__07318	LW30404	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
29.	LW30404__LWP_02.01__JE__07308	LW30404	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
30.	LW30404__LWP_08.01__JE__07313	LW30404	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
31.	LW30404__LWP_09.01__JE__07314	LW30404	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
32.	LW30408__LWC_11.01__JE__07330	LW30408	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat olsztyński	gmina Biskupiec, gmina Sorkwity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
33.	LW30408__LWP_01.01__JE__07322	LW30408	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat olsztyński	gmina Biskupiec, gmina Sorkwity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
34.	LW30408__LWP_06.03__JE__07325	LW30408	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat olsztyński	gmina Biskupiec, gmina Sorkwity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
35.	LW30408__LWP_07.01__JE__07326	LW30408	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat olsztyński	gmina Biskupiec, gmina Sorkwity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
36.	LW30408__LWP_08.01__JE__07327	LW30408	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat olsztyński	gmina Biskupiec, gmina Sorkwity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
37.	LW30408__LWP_09.01__JE__07328	LW30408	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat olsztyński	gmina Biskupiec, gmina Sorkwity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
38.	LW30412__LWC_11.01__JE__07341	LW30412	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
39.	LW30412__LWP_01.01__JE__07333	LW30412	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH

40.	LW30412__LWP_06.03__JE__07336	LW30412	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
41.	LW30412__LWP_07.01__JE__07337	LW30412	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
42.	LW30412__LWP_08.01__JE__07338	LW30412	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
43.	LW30412__LWP_09.01__JE__07339	LW30412	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
44.	LW30433__LWP_08.01__JE__07347	LW30433	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński	gmina Pasym	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM
45.	LW30433__LWP_09.01__JE__07348	LW30433	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński	gmina Pasym	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM
46.	LW30435__LWC_11.01__JE__07360	LW30435	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Pasym	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
47.	LW30435__LWHM_01.02__JE__07352	LW30435	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Pasym	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
48.	LW30435__LWP_01.01__JE__07353	LW30435	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Pasym	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
49.	LW30435__LWP_08.01__JE__07357	LW30435	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Pasym	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
50.	LW30435__LWP_09.01__JE__07358	LW30435	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Pasym	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
51.	LW30440__LWP_02.01__JE__07366	LW30440	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński	gmina Pasym, gmina Jedwabno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B
52.	LW30440__LWP_08.01__JE__07371	LW30440	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński	gmina Pasym, gmina Jedwabno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B
53.	LW30440__LWP_09.01__JE__07372	LW30440	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński	gmina Pasym, gmina Jedwabno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B
54.	LW30446__LWP_06.03__JE__07392	LW30446	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM
55.	LW30446__LWP_07.01__JE__07393	LW30446	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM
56.	LW30446__LWP_08.01__JE__07394	LW30446	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM
57.	LW30446__LWP_09.01__JE__07395	LW30446	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	CHEM
58.	LW30447__LWC_11.01__JE__07400	LW30447	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
59.	LW30447__LWP_01.01__JE__07399	LW30447	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
60.	LW30448__LWC_11.01__JE__07403	LW30448	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH

61.	LW30448__LWP_01.01__JE__07402	LW30448	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
62.	LW30452__LWC_11.01__JE__07406	LW30452	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
63.	LW30452__LWP_01.01__JE__07405	LW30452	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
64.	LW30454__LWP_02.01__JE__07411	LW30454	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Dywity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B
65.	LW30454__LWP_08.01__JE__07416	LW30454	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Dywity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B
66.	LW30454__LWP_09.01__JE__07417	LW30454	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Dywity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B
67.	LW30456__LWHM_01.02__JE__07421	LW30456	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
68.	LW30456__LWP_06.03__JE__07428	LW30456	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
69.	LW30456__LWP_07.01__JE__07429	LW30456	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
70.	LW30456__LWP_08.01__JE__07430	LW30456	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
71.	LW30456__LWP_09.01__JE__07431	LW30456	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
72.	LW30461__LWC_08.01__OC__10617	LW30461	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Dobre Miasto, gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	FIZ
73.	LW30465__LWP_06.03__JE__07440	LW30465	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Jeziorany, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM, OCH
74.	LW30465__LWP_07.01__JE__07441	LW30465	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Jeziorany, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM, OCH
75.	LW30465__LWP_08.01__JE__07442	LW30465	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Jeziorany, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM, OCH
76.	LW30465__LWP_09.01__JE__07443	LW30465	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Jeziorany, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, CHEM, OCH
77.	LW30472__LWC_11.01__JE__07449	LW30472	warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH

78.	LW30472__LWP_01.01__JE__07448	LW30472	warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski, powiat olsztyński	gmina Kiwity, gmina Jeziorany, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
79.	LW30473__LWH_02.01__JE__07457	LW30473	warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
80.	LW30473__LWH_02.02__JE__07458	LW30473	warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
81.	LW30473__LWHM_01.02__JE__07451	LW30473	warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
82.	LW30473__LWP_06.03__JE__07462	LW30473	warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
83.	LW30473__LWP_07.01__JE__07463	LW30473	warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
84.	LW30473__LWP_08.01__JE__07464	LW30473	warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
85.	LW30473__LWP_09.01__JE__07465	LW30473	warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
86.	LW30475__LWC_08.01__OC__10610	LW30475	warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM_B
87.	LW30475__LWC_08.01__OC__10614	LW30475	warmińsko-mazurskie	powiat bartoszycki	gmina Bartoszyce	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM_B
88.	LW30483__LWC_09.02__OC__00343	LW30483	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
89.	LW30483__LWC_11.01__JE__07482	LW30483	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
90.	LW30483__LWP_01.01__JE__07473	LW30483	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
91.	LW30483__LWP_02.01__JE__07474	LW30483	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
92.	LW30483__LWP_08.01__JE__07479	LW30483	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
93.	LW30483__LWP_09.01__JE__07480	LW30483	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH

94.	LW30484__LWC_08.01__OC__01611	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
95.	LW30484__LWC_08.01__OC__01612	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
96.	LW30484__LWC_08.01__OC__01613	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
97.	LW30484__LWC_08.01__OC__01614	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
98.	LW30484__LWC_08.01__OC__01615	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
99.	LW30484__LWC_08.01__OC__01616	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
100.	LW30484__LWC_08.01__OC__01617	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
101.	LW30484__LWC_08.01__OC__01618	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
102.	LW30484__LWC_08.01__OC__01619	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
103.	LW30484__LWC_09.02__OC__00344	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
104.	LW30484__LWC_09.02__OC__00345	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
105.	LW30484__LWP_02.01__JE__07488	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
106.	LW30484__LWP_08.01__JE__07493	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
107.	LW30484__LWP_09.01__JE__07494	LW30484	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
108.	LW30486__LWC_09.02__OC__00347	LW30486	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B

109.	LW30487__LWP_02.01__JE__07504	LW30487	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
110.	LW30487__LWP_08.01__JE__07509	LW30487	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
111.	LW30487__LWP_09.01__JE__07510	LW30487	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM_B, OCH
112.	LW30496__LWC_08.01__OC__01620	LW30496	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM_B
113.	LW30496__LWC_08.01__OC__01621	LW30496	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM_B
114.	LW30496__LWC_08.01__OC__01622	LW30496	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM_B
115.	LW30496__LWC_08.01__OC__01623	LW30496	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM_B
116.	LW30496__LWC_08.01__OC__01624	LW30496	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM_B
117.	LW30496__LWC_08.01__OC__01625	LW30496	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM_B
118.	LW30496__LWC_08.01__OC__01626	LW30496	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM_B
119.	LW30496__LWC_08.01__OC__01627	LW30496	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM_B
120.	LW30496__LWC_08.01__OC__01628	LW30496	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Piecki, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM_B
121.	LW30497__LWC_09.02__OC__00349	LW30497	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM_B, OCH
122.	LW30497__LWC_09.02__OC__00351	LW30497	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM_B, OCH
123.	LW30497__LWP_02.01__JE__07518	LW30497	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM_B, OCH
124.	LW30497__LWP_08.01__JE__07523	LW30497	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM_B, OCH
125.	LW30497__LWP_09.01__JE__07524	LW30497	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM_B, OCH
126.	LW30504__LWC_11.01__JE__07536	LW30504	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
127.	LW30504__LWP_01.01__JE__07528	LW30504	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
128.	LW30504__LWP_06.03__JE__07531	LW30504	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH

129.	LW30504__LWP_07.01__JE__07532	LW30504	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
130.	LW30504__LWP_08.01__JE__07533	LW30504	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
131.	LW30504__LWP_09.01__JE__07534	LW30504	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
132.	LW30525__LWC_08.01__OC__10612	LW30525	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
133.	LW30525__LWC_08.01__OC__10616	LW30525	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Barciany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
134.	LW30527__LWC_09.02__OC__00354	LW30527	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
135.	LW30528__LWC_09.02__OC__00356	LW30528	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
136.	LW30529__LWC_08.01__OC__10611	LW30529	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
137.	LW30529__LWC_08.01__OC__10615	LW30529	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
138.	LW30529__LWC_09.02__OC__00357	LW30529	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
139.	LW30529__LWC_09.02__OC__00359	LW30529	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo, gmina Srokowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
140.	LW30530__LWC_09.02__OC__11661	LW30530	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	CHEM_B, OCH
141.	LW30530__LWP_02.01__JE__07540	LW30530	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	CHEM_B, OCH
142.	LW30530__LWP_08.01__JE__07545	LW30530	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	CHEM_B, OCH
143.	LW30530__LWP_09.01__JE__07546	LW30530	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	CHEM_B, OCH
144.	LW30534__LWC_11.01__JE__07559	LW30534	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Kętrzyn, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH

145.	LW30534__LWP_01.01__JE__07550	LW30534	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Kętrzyn, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
146.	LW30534__LWP_02.01__JE__07551	LW30534	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Kętrzyn, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
147.	LW30534__LWP_08.01__JE__07556	LW30534	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Kętrzyn, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
148.	LW30534__LWP_09.01__JE__07557	LW30534	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Kętrzyn, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
149.	LW30537__LWC_11.01__JE__07565	LW30537	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM
150.	LW30537__LWP_01.01__JE__07563	LW30537	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_HM
151.	LW30538__LWC_09.02__OC__11641	LW30538	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM_B, OCH
152.	LW30538__LWP_02.01__JE__07572	LW30538	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM_B, OCH
153.	LW30538__LWP_08.01__JE__07577	LW30538	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM_B, OCH
154.	LW30538__LWP_09.01__JE__07578	LW30538	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM_B, OCH
155.	LW30543__LWP_06.03__JE__07585	LW30543	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B, OCH
156.	LW30543__LWP_07.01__JE__07586	LW30543	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B, OCH

157.	LW30543__LWP_08.01__JE__07587	LW30543	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B, OCH
158.	LW30543__LWP_09.01__JE__07588	LW30543	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B, OCH
159.	LW30544__LWC_09.01__OC__00162	LW30544	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
160.	LW30544__LWC_09.02__OC__11662	LW30544	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
161.	LW30544__LWC_11.01__JE__07602	LW30544	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
162.	LW30544__LWP_01.01__JE__07593	LW30544	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
163.	LW30544__LWP_02.01__JE__07594	LW30544	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
164.	LW30544__LWP_08.01__JE__07599	LW30544	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
165.	LW30544__LWP_09.01__JE__07600	LW30544	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
166.	LW30545__LWC_09.02__OC__00362	LW30545	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
167.	LW30545__LWP_02.01__JE__07609	LW30545	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
168.	LW30545__LWP_08.01__JE__07614	LW30545	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
169.	LW30545__LWP_09.01__JE__07615	LW30545	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	SZCW	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B, OCH
170.	LW30547__LWC_09.02__OC__00363	LW30547	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
171.	LW30547__LWC_09.02__OC__00364	LW30547	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	ND

172.	LW30548__LWP_06.03__JE__07624	LW30548	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
173.	LW30548__LWP_07.01__JE__07625	LW30548	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
174.	LW30548__LWP_08.01__JE__07626	LW30548	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
175.	LW30548__LWP_09.01__JE__07627	LW30548	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
176.	LW30551__LWC_11.01__JE__07643	LW30551	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
177.	LW30551__LWHM_01.02__JE__07631	LW30551	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
178.	LW30551__LWP_01.01__JE__07635	LW30551	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
179.	LW30551__LWP_06.03__JE__07638	LW30551	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
180.	LW30551__LWP_07.01__JE__07639	LW30551	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
181.	LW30551__LWP_08.01__JE__07640	LW30551	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
182.	LW30551__LWP_09.01__JE__07641	LW30551	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
183.	LW30552__LWP_06.03__JE__07649	LW30552	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Kruklanki	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, OCH
184.	LW30552__LWP_07.01__JE__07650	LW30552	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Kruklanki	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, OCH
185.	LW30552__LWP_08.01__JE__07651	LW30552	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Kruklanki	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, OCH
186.	LW30552__LWP_09.01__JE__07652	LW30552	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Kruklanki	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, FIZ, CHEM, OCH
187.	LW30556__LWC_09.02__OC__00365	LW30556	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
188.	LW30557__LWP_02.01__JE__07659	LW30557	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	CHEM_B
189.	LW30557__LWP_08.01__JE__07664	LW30557	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	CHEM_B

190.	LW30557__LWP_09.01__JE__07665	LW30557	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	CHEM_B
191.	LW30560__LWP_06.03__JE__07673	LW30560	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM, OCH
192.	LW30560__LWP_07.01__JE__07674	LW30560	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM, OCH
193.	LW30560__LWP_08.01__JE__07675	LW30560	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM, OCH
194.	LW30560__LWP_09.01__JE__07676	LW30560	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, CHEM, OCH
195.	LW30569__LWC_11.01__JE__07681	LW30569	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
196.	LW30569__LWP_01.01__JE__07680	LW30569	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
197.	LW30570__LWP_02.01__JE__07686	LW30570	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B
198.	LW30570__LWP_08.01__JE__07691	LW30570	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B
199.	LW30570__LWP_09.01__JE__07692	LW30570	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, CHEM_B
200.	LW30573__LWC_09.02__OC__00366	LW30573	warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
201.	LW30576__LWP_06.03__JE__07701	LW30576	warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
202.	LW30576__LWP_07.01__JE__07702	LW30576	warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
203.	LW30576__LWP_08.01__JE__07703	LW30576	warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
204.	LW30576__LWP_09.01__JE__07704	LW30576	warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, CHEM, OCH
205.	LW30583__LWP_02.01__JE__07709	LW30583	podlaskie	powiat suwalski	gmina Przerośl, gmina Filipów	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B
206.	LW30583__LWP_08.01__JE__07714	LW30583	podlaskie	powiat suwalski	gmina Przerośl, gmina Filipów	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B
207.	LW30583__LWP_09.01__JE__07715	LW30583	podlaskie	powiat suwalski	gmina Przerośl, gmina Filipów	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B
208.	LW30585__LWP_02.01__JE__07722	LW30585	podlaskie	powiat suwalski	gmina Przerośl, gmina Filipów	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B
209.	LW30585__LWP_08.01__JE__07727	LW30585	podlaskie	powiat suwalski	gmina Przerośl, gmina Filipów	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B

210.	LW30585__LWP_09.01__JE__07728	LW30585	podlaskie	powiat suwalski	gmina Przerośl, gmina Filipów	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM, CHEM_B
211.	LW30587__LWP_06.03__JE__07735	LW30587	podlaskie, warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Przerośl	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B
212.	LW30587__LWP_07.01__JE__07736	LW30587	podlaskie, warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Przerośl	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B
213.	LW30587__LWP_08.01__JE__07737	LW30587	podlaskie, warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Przerośl	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B
214.	LW30587__LWP_09.01__JE__07738	LW30587	podlaskie, warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Przerośl	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, CHEM, CHEM_B
215.	LW30588__LWP_02.01__JE__07744	LW30588	podlaskie, warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Przerośl	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B
216.	LW30588__LWP_08.01__JE__07749	LW30588	podlaskie, warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Przerośl	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B
217.	LW30588__LWP_09.01__JE__07750	LW30588	podlaskie, warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Przerośl	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, CHEM_B
218.	nie dotyczy	LW30370	warmińsko-mazurskie	powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
219.	nie dotyczy	LW30371	warmińsko-mazurskie	powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Olsztynek, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
220.	nie dotyczy	LW30375	warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Kozłowo, gmina Nidzica	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	FIZ, CHEM
221.	nie dotyczy	LW30377	warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki, powiat nidzicki, powiat olsztyński	gmina Grunwald, gmina Olsztynek, gmina Kozłowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
222.	nie dotyczy	LW30378	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztynek	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
223.	nie dotyczy	LW30393	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztynek	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
224.	nie dotyczy	LW30398	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
225.	nie dotyczy	LW30400	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Olsztyn, gmina Stawiguda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND

226.	nie dotyczy	LW30410	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
227.	nie dotyczy	LW30411	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
228.	nie dotyczy	LW30413	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
229.	nie dotyczy	LW30414	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Biskupiec, gmina Jeziorany, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
230.	nie dotyczy	LW30415	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo, gmina Biskupiec	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
231.	nie dotyczy	LW30420	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Pasym	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
232.	nie dotyczy	LW30425	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
233.	nie dotyczy	LW30426	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
234.	nie dotyczy	LW30427	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
235.	nie dotyczy	LW30428	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
236.	nie dotyczy	LW30441	warmińsko-mazurskie	powiat szczycieński, powiat olsztyński	gmina Purda, gmina Pasym, gmina Jedwabno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM, OCH
237.	nie dotyczy	LW30449	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
238.	nie dotyczy	LW30450	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Barczewo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
239.	nie dotyczy	LW30460	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Dywity	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
240.	nie dotyczy	LW30463	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Świątki	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	FIZ, OCH
241.	nie dotyczy	LW30467	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Jeziorany	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	CHEM, OCH
242.	nie dotyczy	LW30477	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn, gmina Ryn	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
243.	nie dotyczy	LW30481	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Kętrzyn	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
244.	nie dotyczy	LW30489	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
245.	nie dotyczy	LW30493	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND

246.	nie dotyczy	LW30499	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, OCH
247.	nie dotyczy	LW30500	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
248.	nie dotyczy	LW30501	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	ZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ, OCH
249.	nie dotyczy	LW30503	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski	gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
250.	nie dotyczy	LW30507	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński	gmina Reszel, gmina Sorkwity, gmina Mrągowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, OCH
251.	nie dotyczy	LW30509	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Reszel	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
252.	nie dotyczy	LW30516	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Srokowo	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
253.	nie dotyczy	LW30518	warmińsko-mazurskie	powiat kętrzyński	gmina Reszel	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
254.	nie dotyczy	LW30521	warmińsko-mazurskie	powiat mrągowski, powiat kętrzyński, powiat olsztyński	gmina Reszel, gmina Sorkwity, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
255.	nie dotyczy	LW30522	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Biskupiec, gmina Kolno	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
256.	nie dotyczy	LW30539	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
257.	nie dotyczy	LW30540	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
258.	nie dotyczy	LW30550	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Kruklanki	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
259.	nie dotyczy	LW30553	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki	gmina Kruklanki	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH
260.	nie dotyczy	LW30555	warmińsko-mazurskie	powiat giżycki, powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Kruklanki	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
261.	nie dotyczy	LW30562	warmińsko-mazurskie	powiat węgorzewski	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo, gmina Budry	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
262.	nie dotyczy	LW30572	podlaskie, warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski	gmina Filipów, gmina Gołdap	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
263.	nie dotyczy	LW30579	podlaskie	powiat suwalski	gmina Wiżajny	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_HM, BIO_FIZ, FIZ, CHEM

264.	nie dotyczy	LW30589	warmińsko-mazurskie	powiat gołdapski	gmina Dubeninki	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	BIO_FIZ, FIZ
265.	nie dotyczy	LW30590	podlaskie, warmińsko-mazurskie	powiat suwalski, powiat gołdapski	gmina Dubeninki, gmina Przerośl	Białystok	ZZ WP w Giżycku	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
266.	nie dotyczy	LW90142	warmińsko-mazurskie	powiat lidzbarski	gmina Lidzbark Warmiński	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	ND
267.	nie dotyczy	LW95801	warmińsko-mazurskie	powiat olsztyński	gmina Purda	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	NAT	NIEZAGROŻONA	OCH

Tabela nr 3. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 1.

Lp.	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)* *kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *LWC — presje skumulowane* *LWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *LWH — presje hydrologiczne* *LWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Kod działania wg UE (GRŚ), objaśnienia kodów — Tabela nr 8*	*Kod działania IIaPGW* *LWC — presje skumulowane* *LWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *LWH — presje hydrologiczne* *LWHM — presje hydromorfologiczne*	*Nazwa działania*	*Opis działania*
Lp.	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Kod działania wg UE**	**Kod działania IIaPGW**	**Nazwa działania**	**Opis działania**
1.	LW30384__LWC_09.02__OC__00331	LW30384	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Napiwodzko-Ramucka)
2.	LW30384__LWC_09.02__OC__00333	LW30384	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Napiwodzko-Ramucka)
3.	LW30384__LWC_11.01__JE__07280	LW30384	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w.zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań;

					rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
4.	LW30384__LWP_01.01__JE__07271	LW30384	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
5.	LW30384__LWP_06.03__JE__07275	LW30384	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
6.	LW30384__LWP_07.01__JE__07276	LW30384	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
7.	LW30384__LWP_08.01__JE__07277	LW30384	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
8.	LW30384__LWP_09.01__JE__07278	LW30384	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych

9.	LW30390__LWC_09.02__OC__00335	LW30390	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Napiwodzko-Ramucka)
10.	LW30390__LWC_09.02__OC__00337	LW30390	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Napiwodzko-Ramucka)
11.	LW30390__LWP_08.01__JE__07284	LW30390	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
12.	LW30390__LWP_09.01__JE__07285	LW30390	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
13.	LW30395__LWC_08.01__OC__00352	LW30395	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	odławianie tarlaków szczupaka — po pozyskaniu ikry i mlecza tarlaki należy wypuścić do jeziora, z którego zostały odłowione. Odłowy tarlaków można wykonywać wyłącznie przy użyciu narzędzi stawnych. Pozyskany w rezerwacie materiał zarybieniowy (ikra i mlecz) może być wykorzystany tylko do zarybień w rezerwacie (rez. Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)
14.	LW30395__LWC_08.01__OC__00353	LW30395	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zarybienia węgorzem. Zarybienia szczupakiem, sielawą, sieją, linem, okoniem i płocią materiałem pochodzącym z dorzecza rzeki Łyny (rez. Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)
15.	LW30395__LWC_08.01__OC__00354	LW30395	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zarybienia szczupakiem, linem, sieją, karasiem pospolitym materiałem pochodzącym dorzecza rzeki Łyny (rez. Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)

16.	LW30395__LWP_08.01__JE__07291	LW30395	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
17.	LW30395__LWP_09.01__JE__07292	LW30395	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
18.	LW30396__LWC_08.01__OC__00355	LW30396	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	odławianie tarlaków szczupaka — po pozyskaniu ikry i mlecza tarlaki należy wypuścić do jeziora, z którego zostały odłowione. Odłowy tarlaków można wykonywać wyłącznie przy użyciu narzędzi stawnych. Pozyskany w rezerwacie materiał zarybieniowy (ikra i mlecz) może być wykorzystany tylko do zarybień w rezerwacie (rez. Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)
19.	LW30396__LWC_08.01__OC__00356	LW30396	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zarybienia węgorzem. Zarybienia szczupakiem, sielawą, sieją, linem, okoniem i płocią materiałem pochodzącym z dorzecza rzeki Łyny (rez. Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego).
20.	LW30396__LWC_08.01__OC__00357	LW30396	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zarybienia szczupakiem, linem, sieją, karasiem pospolitym materiałem pochodzącym dorzecza rzeki Łyny (rez. Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego)
21.	LW30402__LWC_11.01__JE__07304	LW30402	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
22.	LW30402__LWP_01.01__JE__07296	LW30402	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy

						finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
23.	LW30402__LWP_06.03__JE__07299	LW30402	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
24.	LW30402__LWP_07.01__JE__07300	LW30402	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
25.	LW30402__LWP_08.01__JE__07301	LW30402	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
26.	LW30402__LWP_09.01__JE__07302	LW30402	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
27.	LW30404__LWC_01.03__JE__07315	LW30404	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ19, GRŚ21, GRŚ23, GRŚ24	LWC_01.03	kontynuacja realizowanych programów rekultywacji jezior	kontynuacja działań rekultywacyjnych już prowadzonych w tym prolongacja z aPGW
28.	LW30404__LWC_12.01__JE__07318	LW30404	GRŚ14	LWC_12.01	kontrola procesów rekultywacji	kontrola i monitoring przebiegu i skuteczności działań rekultywacyjnych realizowanych w ramach działań LWC_01.(01-04)
29.	LW30404__LWP_02.01__JE__07308	LW30404	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
30.	LW30404__LWP_08.01__JE__07313	LW30404	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w

					ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
31.	LW30404__LWP_09.01__JE__07314	LW30404	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
32.	LW30408__LWC_11.01__JE__07330	LW30408	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
33.	LW30408__LWP_01.01__JE__07322	LW30408	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
34.	LW30408__LWP_06.03__JE__07325	LW30408	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
35.	LW30408__LWP_07.01__JE__07326	LW30408	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
36.	LW30408__LWP_08.01__JE__07327	LW30408	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami

					efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
37.	LW30408__LWP_09.01__JE__07328	LW30408	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
38.	LW30412__LWC_11.01__JE__07341	LW30412	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
39.	LW30412__LWP_01.01__JE__07333	LW30412	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
40.	LW30412__LWP_06.03__JE__07336	LW30412	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
41.	LW30412__LWP_07.01__JE__07337	LW30412	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki

42.	LW30412__LWP_08.01__JE__07338	LW30412	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
43.	LW30412__LWP_09.01__JE__07339	LW30412	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
44.	LW30433__LWP_08.01__JE__07347	LW30433	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
45.	LW30433__LWP_09.01__JE__07348	LW30433	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
46.	LW30435__LWC_11.01__JE__07360	LW30435	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
47.	LW30435__LWHM_01.02__JE__07352	LW30435	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ6, GRŚ17, GRŚ20	LWHM_01.02	aktywne kształtowanie stref buforowych w pasie 15 m od linii brzegowej jezior	tworzenie strefy buforowej dla ograniczenia spływu biogenów i zawiesin ze zlewni. Szczególnie istotne w zlewniach intensywnie użytkowanych rolniczo. Ograniczenie zamulania oraz redukcja dopływu biogenów.

						Utworzenie płatów nieużytkowanej roślinności jako ostoi różnorodności biologicznej. W przypadku właścicieli gruntów przybrzeżnych działanie realizowane w formie zaleceń przekazywanych w ramach akcji edukacyjnych dot. realizacji Programu Azotanowego. Zachęcanie właściecieli gruntów rolnych sąsiadujących z jeziorami do utrzymywania/tworzenia stref buforowych
48.	LW30435__LWP_01.01__JE__07353	LW30435	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
49.	LW30435__LWP_08.01__JE__07357	LW30435	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
50.	LW30435__LWP_09.01__JE__07358	LW30435	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
51.	LW30440__LWP_02.01__JE__07366	LW30440	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
52.	LW30440__LWP_08.01__JE__07371	LW30440	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych

53.	LW30440__LWP_09.01__JE__07372	LW30440	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
54.	LW30446__LWP_06.03__JE__07392	LW30446	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
55.	LW30446__LWP_07.01__JE__07393	LW30446	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
56.	LW30446__LWP_08.01__JE__07394	LW30446	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
57.	LW30446__LWP_09.01__JE__07395	LW30446	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
58.	LW30447__LWC_11.01__JE__07400	LW30447	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem

59.	LW30447__LWP_01.01__JE__07399	LW30447	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
60.	LW30448__LWC_11.01__JE__07403	LW30448	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
61.	LW30448__LWP_01.01__JE__07402	LW30448	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
62.	LW30452__LWC_11.01__JE__07406	LW30452	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
63.	LW30452__LWP_01.01__JE__07405	LW30452	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)

64.	LW30454__LWP_02.01__JE__07411	LW30454	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
65.	LW30454__LWP_08.01__JE__07416	LW30454	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
66.	LW30454__LWP_09.01__JE__07417	LW30454	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
67.	LW30456__LWHM_01.02__JE__07421	LW30456	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ6, GRŚ17, GRŚ20	LWHM_01.02	aktywne kształtowanie stref buforowych w pasie 15 m od linii brzegowej jezior	tworzenie strefy buforowej dla ograniczenia spływu biogenów i zawiesin ze zlewni. Szczególnie istotne w zlewniach intensywnie użytkowanych rolniczo. Ograniczenie zamulania oraz redukcja dopływu biogenów. Utworzenie płatów nieużytkowanej roślinności jako ostoi różnorodności biologicznej. W przypadku właścicieli gruntów przybrzeżnych działanie realizowane w formie zaleceń przekazywanych w ramach akcji edukacyjnych dot. realizacji Programu Azotanowego. Zachęcanie właściecieli gruntów rolnych sąsiadujących z jeziorami do utrzymywania/tworzenia stref buforowych
68.	LW30456__LWP_06.03__JE__07428	LW30456	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
69.	LW30456__LWP_07.01__JE__07429	LW30456	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
70.	LW30456__LWP_08.01__JE__07430	LW30456	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach

						JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
71.	LW30456__LWP_09.01__JE__07431	LW30456	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
72.	LW30461__LWC_08.01__OC__10617	LW30461	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie wyłączenia z gospodarowania lasów tworzących strefę brzegową (łęgi i olsy) siedliska 3150. Cały okres obowiązywania planu, obejmuje drzewostany tworzące pas bagienny wzdłuż brzegu jezior w obszarze. (Obszar Natura 2000 Warmińskie Buczyny)
73.	LW30465__LWP_06.03__JE__07440	LW30465	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
74.	LW30465__LWP_07.01__JE__07441	LW30465	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
75.	LW30465__LWP_08.01__JE__07442	LW30465	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
76.	LW30465__LWP_09.01__JE__07443	LW30465	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych

77.	LW30472__LWC_11.01__JE__07449	LW30472	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
78.	LW30472__LWP_01.01__JE__07448	LW30472	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
79.	LW30473__LWH_02.01__JE__07457	LW30473	GRŚ14, GRŚ22, GRŚ24	LWH_02.01	monitoring suszy hydrologicznej	realizacja działania z PPSS pn. „Opracowanie projektu zintegrowanego systemu monitoringu suszy wraz z określeniem założeń administracyjnych i prawnych dla jego funkcjonowania”
80.	LW30473__LWH_02.02__JE__07458	LW30473	GRŚ14, GRŚ22, GRŚ24	LWH_02.02	przekazanie informacji z IMGW do PGW WP o stanach wody w jeziorach dla JCWP jeziornych objętych monitoringiem PMŚ	przekazanie informacji do PGW WP o zmianie poziomu wódy obserwowanego podczas badań monitoringowych. Dotyczy to jezior zagrożonych znaczącym zmniejszeniem dopływu Dalsze obserwacje pozwolą określić zakres i przyczyny zjawiska oraz podjąć odpowiednie działania organizacyjne
81.	LW30473__LWHM_01.02__JE__07451	LW30473	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ6, GRŚ17, GRŚ20	LWHM_01.02	aktywne kształtowanie stref buforowych w pasie 15 m od linii brzegowej jezior	tworzenie strefy buforowej dla ograniczenia spływu biogenów i zawiesin ze zlewni. Szczególnie istotne w zlewniach intensywnie użytkowanych rolniczo. Ograniczenie zamulania oraz redukcja dopływu biogenów. Utworzenie płatów nieużytkowanej roślinności jako ostoi różnorodności biologicznej. W przypadku właścicieli gruntów przybrzeżnych działanie realizowane w formie zaleceń przekazywanych w ramach akcji edukacyjnych dot. realizacji Programu Azotanowego. Zachęcanie właściecieli gruntów rolnych sąsiadujących z jeziorami do utrzymywania/tworzenia stref buforowych
82.	LW30473__LWP_06.03__JE__07462	LW30473	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
83.	LW30473__LWP_07.01__JE__07463	LW30473	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków,

						- programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
84.	LW30473__LWP_08.01__JE__07464	LW30473	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
85.	LW30473__LWP_09.01__JE__07465	LW30473	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
86.	LW30475__LWC_08.01__OC__10610	LW30475	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk [bocian biały] będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis nie dotyczy gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska)
87.	LW30475__LWC_08.01__OC__10614	LW30475	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych [bocian biały]. Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska)
88.	LW30483__LWC_09.02__OC__00343	LW30483	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Gierłoż)
89.	LW30483__LWC_11.01__JE__07482	LW30483	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań, 2) spełnienia obowiązku

					azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	posiadania planu nawożenia azotem, 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
90.	LW30483__LWP_01.01__JE__07473	LW30483	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
91.	LW30483__LWP_02.01__JE__07474	LW30483	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
92.	LW30483__LWP_08.01__JE__07479	LW30483	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
93.	LW30483__LWP_09.01__JE__07480	LW30483	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
94.	LW30484__LWC_08.01__OC__01611	LW30484	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	jeziora na terenie Parku należy pozostawić w zasobach Skarbu Państwa; w przypadku zamiaru prowadzenia działań inwestycyjnych na gruntach przyległych do wód państwowych konieczne jest dokonanie rozgraniczenia geodezyjnego gruntów w tym przypadku ustalenia linii brzegowych jezior i rzek, zgodnie z art.15 pr.w. (Mazurski Park Krajobrazowy)
95.	LW30484__LWC_08.01__OC__01612	LW30484	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	ochrona przed zmianą stosunków wodnych. (Mazurski Park Krajobrazowy).

96.	LW30484__LWC_08.01__OC__01613	LW30484	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	ogólne zasady gospodarki rybackiej i wędkarskiego połowu ryb wynikające ze statusu Parku, a także bezsprzecznych, gospodarczych walorów jezior tego terenu, stawiają wymagania racjonalnego użytkowania jezior; w jeziorach położonych na terenie Parku należy: — kontynuować zarybianie węgorzem tam, gdzie to jest zasadne, — prowadzić gospodarkę sieją i sielawą w jeziorach spełniających wymagania termiczno-tlenowe dla tych gatunków (jeziora sielawowe), — utrzymać jak największą różnorodność gatunkową ryb rodzimych, dostosowaną do odpowiednich typów ekosystemów wodnych, — zapobiegać przypadkowemu wprowadzaniu do jezior jakichkolwiek gatunków obcych dla rodzimej ichtiofauny. Jest to konieczne z uwagi na to, że introdukcja gatunków obcych wiąże się z niebezpieczeństwem rozprzestrzeniania się chorób ryb dotychczas niewystępujących w naszym kraju, ponadto wprowadzanie gatunków obcych może powodować istotne zmiany składu gatunkowego ichtiofauny, m.in. poprzez konkurencję pokarmową lub siedliskową, — nie stosować agregatów elektrycznych do gospodarczych połowów ryb, — wśród istniejących obwodów rybackich utworzyć obręby ochronne tarliskowe z możliwością prowadzenia połowu w okresie tarła w oparciu o pozwolenia Marszałka Województwa zaopiniowane przez dyrektora Parku, obejmujące najważniejsze akweny tarliskowe w Parku takie, jak: Zatoka Łukniańska Śniardw, jezioro Kaczerajno, Zatoka Iznocka i Wygryńska Bełdan, Jezioro Krutyńskie, Jerzewko, jezioro Duś, jezioro Kołowin i Kołowinek; w rejonach połączeń tych wód z innymi akwenami i odcinkami rzek nie stosować jakichkolwiek przestaw połowowych; całoroczny zakaz planowych połowów (z wyjątkiem zgody dyrektora RDOŚ) dotyczy jezior Łuknajno, Gardyńskie, Malinówko, oraz rzeki Krutyni — od mostu w Ukcie do Jeziora Gardyńskiego, — zaniechać wędkarskiego użytkowania drobnych zbiorników, zwłaszcza jezior dystroficznych, Dziennik Urzędowy Województwa Warmińsko-Mazurskiego — 62 — Poz. 2722 — amatorski połów ryb, może odbywać się w miejscach wyznaczonych nie kolidujących z ochroną rzadkich gatunków zwierząt. (Mazurski Park Krajobrazowy)
97.	LW30484__LWC_08.01__OC__01614	LW30484	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	prowadząc melioracje nie można: — powodować trwałych zmian krajobrazu, m.in. przez niwelację zagłębień terenowych, ani przez ich osuszanie, — destabilizować poziomu lustra wody w zagłębieniach w sposób nie gwarantujący napełnienia w latach średnich, — karczować bez uzasadnionej potrzeby drzew i krzewów na trasach urządzeń melioracyjnych, — likwidować potorfii i zakrzaczeń na terenach zdewastowanych, — likwidować zadrzewień na użytkach zielonych, — likwidować biotopów bagiennych, — obniżać poziomu wódy w jeziorach, — niszczyć źródliska i ich najbliższy rejon, — zmieniać poziomy wód gruntowych na terenie Parku bez opinii dyrektora Parku, — meliorować gleb organicznych użytków zielonych bez zapewnienia nawodnień efektywnych. (Mazurski Park Krajobrazowy)
98.	LW30484__LWC_08.01__OC__01615	LW30484	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	realizacja projektów ochrony i regeneracji ekosystemów mokradłowych. (Mazurski Park Krajobrazowy)

99.	LW30484__LWC_08.01__OC__01616	LW30484	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	w miejscowościach położonych nad jeziorami i rzeką Krutynią, w których już istnieje sieć wodociągowa priorytetowo należy potraktować gospodarkę ściekową z uwzględnieniem kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków bądź systemów przesyłowych. (Mazurski Park Krajobrazowy)
100.	LW30484__LWC_08.01__OC__01617	LW30484	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	w miejscowościach położonych nad jeziorami, w których projektuje się nowe zainwestowanie, wskazane jest wykonywanie sieci wodociągowej równolegle z siecią kanalizacyjną oraz obiektami oczyszczania ścieków. (Mazurski Park Krajobrazowy)
101.	LW30484__LWC_08.01__OC__01618	LW30484	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	w Parku i jego otulinie wprowadza się alokację jezior określającą priorytetowe użytkowanie jezior, główne funkcje poszczególnych zbiorników: na jeziorach nie objętych rezerwatami przyrody dopuszcza się prowadzenie racjonalnej gospodarki rybackiej (w oparciu o operaty rybackie pozytywnie zaopiniowane przez Instytut Rybactwa Śródlądowego w Olsztynie) wraz amatorskim połowem ryb; gospodarka ta spełnia wymogi zrównoważonego rybactwa tzn.: umożliwia utrzymanie i przywracanie zdrowych populacji docelowych gatunków ryb oraz sprzyja utrzymaniu integralności ekosystemów jeziornych; na jeziorach o szczególnych walorach przyrodniczych i krajobrazowych należy prowadzić publicznie udokumentowany nadzór nad gospodarką rybacką (Mokre, Uplik, Zdrużno, Majcz Wielki, Majcz Mały, Zatoka Łuknańska jeziora Śniardwy, Kaczerajno oraz jeziora już objęte ochroną rezerwatową z dopuszczonym gospodarowaniem rybackim) i amatorskim połowem ryb (Zdrężno, Kołowin, Kołowinek, Gryżewskie, Flos, Skok, Skarp, Wesołek, Jegocin Duży, pd. część Zatoki Wygryńskiej jeziora Bełdany); jeziora, których główną funkcją może być zarówno gospodarka rybacka, jak i amatorski połów ryb: Śniardwy, Wejsunek, Jegocin Mały, Kuc, Zdrużno; na poszczególnych jeziorach w tej grupie dopuszcza się użytkowanie rekreacyjne na poziomie nie kolidującym z gospodarką rybacką i amatorskim połowem ryb. Oznacza to, że lokalizacja jakichkolwiek obiektów rekreacyjnych trwałych lub okresowych nie może doprowadzać do niszczenia stref rozrodu ryb, bytowania narybku itp.; jeziora, których główną funkcją powinno być użytkowanie rekreacyjne np.: Bełdany, Guzianka Wielka i Mała, Mikołajskie; na terenie Parku są to wody określone w obwieszczeniu RZGW WP; gospodarka rybacka i amatorski połów ryb na tych jeziorach winny być podporządkowane realizacji funkcji głównej. Oznacza to, że lokalizacja obiektów rekreacyjnych na poszczególnych jeziorach tej grupy winna uwzględniać przede wszystkim zasady ochrony jezior (utrzymywanie lub poprawa jakości wód), w mniejszym zaś stopniu interesy gospodarki rybackiej i amatorskiego połowu ryb; na jeziorach objętych ochroną, jako rezerwaty przyrody obowiązuje zakaz prowadzenia gospodarki rybackiej i amatorskiego połowu ryb, chyba, że zostaną one dopuszczane na mocy planu ochrony lub zadań ochronnych ustanowionych dla rezerwatu, lub indywidualnej zgody Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie wydanej na wniosek zainteresowanego. (Mazurski Park Krajobrazowy)

102.	LW30484__LWC_08.01__OC__01619	LW30484	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zakaz likwidowania, zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych. (Mazurski Park Krajobrazowy)
103.	LW30484__LWC_09.02__OC__00344	LW30484	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Piska)
104.	LW30484__LWC_09.02__OC__00345	LW30484	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Piska)
105.	LW30484__LWP_02.01__JE__07488	LW30484	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
106.	LW30484__LWP_08.01__JE__07493	LW30484	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
107.	LW30484__LWP_09.01__JE__07494	LW30484	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
108.	LW30486__LWC_09.02__OC__00347	LW30486	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Piska)

109.	LW30487__LWP_02.01__JE__07504	LW30487	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
110.	LW30487__LWP_08.01__JE__07509	LW30487	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
111.	LW30487__LWP_09.01__JE__07510	LW30487	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
112.	LW30496__LWC_08.01__OC__01620	LW30496	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	Jeziora na terenie Parku należy pozostawić w zasobach Skarbu Państwa; w przypadku zamiaru prowadzenia działań inwestycyjnych na gruntach przyległych do wód państwowych konieczne jest dokonanie rozgraniczenia geodezyjnego gruntów w tym przypadku ustalenia linii brzegowych jezior i rzek, zgodnie z art.15 pr.w. (Mazurski Park Krajobrazowy)
113.	LW30496__LWC_08.01__OC__01621	LW30496	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	ochrona przed zmianą stosunków wodnych. (Mazurski Park Krajobrazowy)
114.	LW30496__LWC_08.01__OC__01622	LW30496	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	ogólne zasady gospodarki rybackiej i wędkarskiego połowu ryb wynikające ze statusu Parku, a także bezsprzecznych, gospodarczych walorów jezior tego terenu, stawiają wymagania racjonalnego użytkowania jezior; w jeziorach położonych na terenie Parku należy: — kontynuować zarybianie węgorzem tam, gdzie to jest zasadne, — prowadzić gospodarkę sieją i sielawą w jeziorach spełniających wymagania termiczno-tlenowe dla tych gatunków (jeziora sielawowe), — utrzymać jak największą różnorodność gatunkową ryb rodzimych, dostosowaną do odpowiednich typów ekosystemów wodnych, — zapobiegać przypadkowemu wprowadzaniu do jezior jakichkolwiek gatunków obcych dla rodzimej ichtiofauny. Jest to konieczne z uwagi na to, że introdukcja gatunków obcych wiąże się z niebezpieczeństwem rozprzestrzeniania się chorób ryb dotychczas niewystępujących w naszym kraju, ponadto wprowadzanie gatunków obcych może powodować istotne zmiany składu gatunkowego ichtiofauny, m.in. poprzez konkurencję pokarmową lub siedliskową, — nie stosować agregatów elektrycznych do gospodarczych połowów ryb, — wśród istniejących obwodów rybackich utworzyć obręby ochronne tarliskowe z możliwością prowadzenia połowu w okresie tarła w oparciu o pozwolenia

						Marszałka Województwa zaopiniowane przez dyrektora Parku, obejmujące najważniejsze akweny tarliskowe w Parku takie, jak: Zatoka Łukniańska Śniardw, jezioro Kaczerajno, Zatoka Iznocka i Wygryńska Bełdan, Jezioro Krutyńskie, Jerzewko, jezioro Duś, jezioro Kołowin i Kołowinek; w rejonach połączeń tych wód z innymi akwenami i odcinkami rzek nie stosować jakichkolwiek przestaw połowowych; całoroczny zakaz planowych połowów (z wyjątkiem zgody dyrektora RDOŚ) dotyczy jezior Łuknajno, Gardyńskie, Malinówko, oraz rzeki Krutyni — od mostu w Ukcie do Jeziora Gardyńskiego, — zaniechać wędkarskiego użytkowania drobnych zbiorników, zwłaszcza jezior dystroficznych (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego poz. 2722) — amatorski połów ryb, może odbywać się w miejscach wyznaczonych nie kolidujących z ochroną rzadkich gatunków zwierząt. (Mazurski Park Krajobrazowy)
115.	LW30496__LWC_08.01__OC__01623	LW30496	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	prowadząc melioracje nie można: — powodować trwałych zmian krajobrazu, m.in. przez niwelację zagłębień terenowych, ani przez ich osuszanie, — destabilizować poziomu lustra wody w zagłębieniach w sposób nie gwarantujący napełnienia w latach średnich, — karczować bez uzasadnionej potrzeby drzew i krzewów na trasach urządzeń melioracyjnych, — likwidować potorfii i zakrzaczeń na terenach zdewastowanych, — likwidować zadrzewień na użytkach zielonych, — likwidować biotopów bagiennych, — obniżać poziomu wódy w jeziorach, — niszczyć źródliska i ich najbliższy rejon, — zmieniać poziomy wód gruntowych na terenie Parku bez opinii dyrektora Parku, — meliorować gleb organicznych użytków zielonych bez zapewnienia nawodnień efektywnych. (Mazurski Park Krajobrazowy)
116.	LW30496__LWC_08.01__OC__01624	LW30496	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	realizacja projektów ochrony i regeneracji ekosystemów mokradłowych. (Mazurski Park Krajobrazowy)
117.	LW30496__LWC_08.01__OC__01625	LW30496	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	w miejscowościach położonych nad jeziorami i rzeką Krutynią, w których już istnieje sieć wodociągowa priorytetowo należy potraktować gospodarkę ściekową z uwzględnieniem kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków bądź systemów przesyłowych. (Mazurski Park Krajobrazowy)
118.	LW30496__LWC_08.01__OC__01626	LW30496	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	w miejscowościach położonych nad jeziorami, w których projektuje się nowe zainwestowanie, wskazane jest wykonywanie sieci wodociągowej równolegle z siecią kanalizacyjną oraz obiektami oczyszczania ścieków. (Mazurski Park Krajobrazowy)
119.	LW30496__LWC_08.01__OC__01627	LW30496	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	w Parku i jego otulinie wprowadza się alokację jezior określającą priorytetowe użytkowanie jezior, główne funkcje poszczególnych zbiorników: na jeziorach nie objętych rezerwatami przyrody dopuszcza się prowadzenie racjonalnej gospodarki rybackiej (w oparciu o operaty rybackie pozytywnie zaopiniowane przez Instytut Rybactwa Śródlądowego w Olsztynie) wraz amatorskim połowem ryb; gospodarka ta spełnia wymogi zrównoważonego rybactwa tzn.: umożliwia utrzymanie i przywracanie zdrowych populacji docelowych gatunków ryb oraz sprzyja utrzymaniu integralności ekosystemów jeziornych; na jeziorach o szczególnych

						walorach przyrodniczych i krajobrazowych należy prowadzić publicznie udokumentowany nadzór nad gospodarką rybacką (Mokre, Uplik, Zdrużno, Majcz Wielki, Majcz Mały, Zatoka Łuknańska jeziora Śniardwy, Kaczerajno oraz jeziora już objęte ochroną rezerwatową z dopuszczonym gospodarowaniem rybackim) i amatorskim połowem ryb (Zdrężno, Kołowin, Kołowinek, Gryżewskie, Flos, Skok, Skarp, Wesołek, Jegocin Duży, pd. część Zatoki Wygryńskiej jeziora Bełdany); jeziora, których główną funkcją może być zarówno gospodarka rybacka, jak i amatorski połów ryb: Śniardwy, Wejsunek, Jegocin Mały, Kuc, Zdrużno; na poszczególnych jeziorach w tej grupie dopuszcza się użytkowanie rekreacyjne na poziomie nie kolidującym z gospodarką rybacką i amatorskim połowem ryb. Oznacza to, że lokalizacja jakichkolwiek obiektów rekreacyjnych trwałych lub okresowych nie może doprowadzać do niszczenia stref rozrodu ryb, bytowania narybku itp.; jeziora, których główną funkcją powinno być użytkowanie rekreacyjne np.: Bełdany, Guzianka Wielka i Mała, Mikołajskie; na terenie Parku są to wody określone w obwieszczeniu RZGW WP; gospodarka rybacka i amatorski połów ryb na tych jeziorach winny być podporządkowane realizacji funkcji głównej. Oznacza to, że lokalizacja obiektów rekreacyjnych na poszczególnych jeziorach tej grupy winna uwzględniać przede wszystkim zasady ochrony jezior (utrzymywanie lub poprawa jakości wód), w mniejszym zaś stopniu interesy gospodarki rybackiej i amatorskiego połowu ryb; na jeziorach objętych ochroną, jako rezerwaty przyrody obowiązuje zakaz prowadzenia gospodarki rybackiej i amatorskiego połowu ryb, chyba, że zostaną one dopuszczane na mocy planu ochrony lub zadań ochronnych ustanowionych dla rezerwatu, lub indywidualnej zgody Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie wydanej na wniosek zainteresowanego. (Mazurski Park Krajobrazowy)
120.	LW30496__LWC_08.01__OC__01628	LW30496	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	zakaz likwidowania, zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych. (Mazurski Park Krajobrazowy)
121.	LW30497__LWC_09.02__OC__00349	LW30497	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Mazurska Ostoja Żółwia Baranowo)
122.	LW30497__LWC_09.02__OC__00351	LW30497	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Piska)

123.	LW30497__LWP_02.01__JE__07518	LW30497	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
124.	LW30497__LWP_08.01__JE__07523	LW30497	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
125.	LW30497__LWP_09.01__JE__07524	LW30497	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
126.	LW30504__LWC_11.01__JE__07536	LW30504	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
127.	LW30504__LWP_01.01__JE__07528	LW30504	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
128.	LW30504__LWP_06.03__JE__07531	LW30504	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
129.	LW30504__LWP_07.01__JE__07532	LW30504	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej,

						- programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
130.	LW30504__LWP_08.01__JE__07533	LW30504	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
131.	LW30504__LWP_09.01__JE__07534	LW30504	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
132.	LW30525__LWC_08.01__OC__10612	LW30525	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk [bocian biały] będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis nie dotyczy gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska)
133.	LW30525__LWC_08.01__OC__10616	LW30525	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych (bocian biały). Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska)
134.	LW30527__LWC_09.02__OC__00354	LW30527	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja nad Oświnem)

135.	LW30528__LWC_09.02__OC__00356	LW30528	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja nad Oświnem)
136.	LW30529__LWC_08.01__OC__10611	LW30529	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	utrzymanie dostępności do żerowisk poprzez utrzymanie siedlisk [bocian biały] będących miejscami żerowiskowymi bociana białego (innych niż TUZ). Dopuszcza się zmiany gospodarowania, które nie zmniejszają powierzchni żerowisk w strefach buforowych 5 km od kolonii bocianów oraz 1 km od pojedynczych gniazd o więcej niż 1% w stosunku do ich powierzchni w dniu wejścia w życie planu. Pozostawienie pasa 50 metrów otwartej przestrzeni wokół jezior i innych zbiorników wodnych. Zapis nie dotyczy gruntów, które są planowane do zalesień zgodnie z zapisami obowiązujących PUL. Cały okres obowiązywania PZO, na całym obszarze Natura 2000 z wyjątkiem terenów przeznaczonych do zabudowy lub zaprojektowanych jako tereny inwestycyjne na podstawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin w zasięgu obszaru Natura2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska)
137.	LW30529__LWC_08.01__OC__10615	LW30529	GRŚ99	LWC_08.01	realizacja działań wynikających z planów ochrony i planów zadań ochronnych dla obszarów chronionych	użytkowanie gruntów umożliwiające ochronę i zachowanie istniejących śródpolnych zabagnień i oczek wodnych [bocian biały]. Cały okres obowiązywania PZO na całym obszarze Natura 2000. (Obszar Natura 2000 Ostoja Warmińska)
138.	LW30529__LWC_09.02__OC__00357	LW30529	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Jezioro Oświn i okolice)
139.	LW30529__LWC_09.02__OC__00359	LW30529	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja nad Oświnem)
140.	LW30530__LWC_09.02__OC__11661	LW30530	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (rez. Wyspy na Jeziorze Mamry i Kisajno)

141.	LW30530__LWP_02.01__JE__07540	LW30530	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
142.	LW30530__LWP_08.01__JE__07545	LW30530	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
143.	LW30530__LWP_09.01__JE__07546	LW30530	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
144.	LW30534__LWC_11.01__JE__07559	LW30534	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
145.	LW30534__LWP_01.01__JE__07550	LW30534	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
146.	LW30534__LWP_02.01__JE__07551	LW30534	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
147.	LW30534__LWP_08.01__JE__07556	LW30534	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych

						presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
148.	LW30534__LWP_09.01__JE__07557	LW30534	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
149.	LW30537__LWC_11.01__JE__07565	LW30537	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
150.	LW30537__LWP_01.01__JE__07563	LW30537	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
151.	LW30538__LWC_09.02__OC__11641	LW30538	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (rez. Jezioro Dobskie)
152.	LW30538__LWP_02.01__JE__07572	LW30538	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
153.	LW30538__LWP_08.01__JE__07577	LW30538	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych

154.	LW30538__LWP_09.01__JE__07578	LW30538	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
155.	LW30543__LWP_06.03__JE__07585	LW30543	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
156.	LW30543__LWP_07.01__JE__07586	LW30543	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
157.	LW30543__LWP_08.01__JE__07587	LW30543	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
158.	LW30543__LWP_09.01__JE__07588	LW30543	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
159.	LW30544__LWC_09.01__OC__00162	LW30544	GRŚ1, GRŚ2, GRŚ3, GRŚ17, GRŚ21, GRŚ99	LWC_09.01	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych w zakresie dopływu zanieczyszczeń.	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań ograniczających wpływ presji zrzutów lub/oraz presji na elementy fizykochemiczne zgodnie ze wskazaniami do działań naprawczych dla obszarów przyrodniczych poprzez likwidację zrzutów lub poprawę skuteczności oczyszczania, spowalnianie dopływu zanieczyszczeń do wód powierzchniowych poprzez m.in. retencję w rowach, lasach, na gruntach ornych, budowę zbiorników retencyjnych na wody opadowe, odtwarzanie mokradeł, tworzenie polderów oraz poprzez tworzenie stref buforowych (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru

						chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Północnomazurska)
160.	LW30544__LWC_09.02__OC__11662	LW30544	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (rez. Wyspy na Jeziorze Mamry i Kisajno)
161.	LW30544__LWC_11.01__JE__07602	LW30544	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr. w., tj.: 1) stosowania programu działań, 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem, 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
162.	LW30544__LWP_01.01__JE__07593	LW30544	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
163.	LW30544__LWP_02.01__JE__07594	LW30544	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
164.	LW30544__LWP_08.01__JE__07599	LW30544	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
165.	LW30544__LWP_09.01__JE__07600	LW30544	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych

166.	LW30545__LWC_09.02__OC__00362	LW30545	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Północnomazurska).
167.	LW30545__LWP_02.01__JE__07609	LW30545	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
168.	LW30545__LWP_08.01__JE__07614	LW30545	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
169.	LW30545__LWP_09.01__JE__07615	LW30545	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
170.	LW30547__LWC_09.02__OC__00363	LW30547	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Borecka)
171.	LW30547__LWC_09.02__OC__00364	LW30547	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Borecka)
172.	LW30548__LWP_06.03__JE__07624	LW30548	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód

173.	LW30548__LWP_07.01__JE__07625	LW30548	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
174.	LW30548__LWP_08.01__JE__07626	LW30548	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
175.	LW30548__LWP_09.01__JE__07627	LW30548	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
176.	LW30551__LWC_11.01__JE__07643	LW30551	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
177.	LW30551__LWHM_01.02__JE__07631	LW30551	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ6, GRŚ17, GRŚ20	LWHM_01.02	aktywne kształtowanie stref buforowych w pasie 15 m od linii brzegowej jezior	tworzenie strefy buforowej dla ograniczenia spływu biogenów i zawiesin ze zlewni. Szczególnie istotne w zlewniach intensywnie użytkowanych rolniczo. Ograniczenie zamulania oraz redukcja dopływu biogenów. Utworzenie płatów nieużytkowanej roślinności jako ostoi różnorodności biologicznej. W przypadku właścicieli gruntów przybrzeżnych działanie realizowane w formie zaleceń przekazywanych w ramach akcji edukacyjnych dot. realizacji Programu Azotanowego. Zachęcanie właściecieli gruntów rolnych sąsiadujących z jeziorami do utrzymywania/tworzenia stref buforowych
178.	LW30551__LWP_01.01__JE__07635	LW30551	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów

						wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
179.	LW30551__LWP_06.03__JE__07638	LW30551	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
180.	LW30551__LWP_07.01__JE__07639	LW30551	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
181.	LW30551__LWP_08.01__JE__07640	LW30551	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
182.	LW30551__LWP_09.01__JE__07641	LW30551	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
183.	LW30552__LWP_06.03__JE__07649	LW30552	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
184.	LW30552__LWP_07.01__JE__07650	LW30552	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej,

						- programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
185.	LW30552__LWP_08.01__JE__07651	LW30552	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
186.	LW30552__LWP_09.01__JE__07652	LW30552	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
187.	LW30556__LWC_09.02__OC__00365	LW30556	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Ostoja Borecka)
188.	LW30557__LWP_02.01__JE__07659	LW30557	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
189.	LW30557__LWP_08.01__JE__07664	LW30557	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
190.	LW30557__LWP_09.01__JE__07665	LW30557	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416

						pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
191.	LW30560__LWP_06.03__JE__07673	LW30560	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
192.	LW30560__LWP_07.01__JE__07674	LW30560	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
193.	LW30560__LWP_08.01__JE__07675	LW30560	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
194.	LW30560__LWP_09.01__JE__07676	LW30560	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
195.	LW30569__LWC_11.01__JE__07681	LW30569	GRŚ2, GRŚ3	LWC_11.01	kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu przez podmioty prowadzące produkcję rolną i działalność	działania kontrolne przestrzegania przez rolników r.p.pr.dz.z.a.w. zgodnie z art. 108 pr.w., tj.: 1) stosowania programu działań; 2) spełnienia obowiązku posiadania planu nawożenia azotem; 3) stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem
196.	LW30569__LWP_01.01__JE__07680	LW30569	GRŚ2, GRŚ3, GRŚ12, GRŚ17	LWP_01.01	ograniczenie zanieczyszczenia jezior związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa	promocja działań wynikającychze zbioru zaleceń dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia zanieczyszczenia związkami azotu i fosforu, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym oraz działania wynikające z Kodeksu doradczego dobrej praktyki rolniczej dotyczącej ograniczenia emisji amoniaku. Działania doradcze ukierunkowane są na: doradztwo

						technologiczne, pomoc rolnikom w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych. Działania edukacyjne dotyczące właściwego sposobu stosowania środków ochrony roślin (pestycydów)
197.	LW30570__LWP_02.01__JE__07686	LW30570	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
198.	LW30570__LWP_08.01__JE__07691	LW30570	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
199.	LW30570__LWP_09.01__JE__07692	LW30570	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
200.	LW30573__LWC_09.02__OC__00366	LW30573	GRŚ6, GRŚ24, GRŚ99	LWC_09.02	realizacja działań naprawczych dla obszarów chronionych zakresie utrzymania naturalnego charakteru jeziora	rozpoznanie zasadności, a w przypadku jej stwierdzenia wprowadzenie do ustanawianych PO/PZO działań naprawczych w zakresie wskazań obejmujących poprawę warunków siedliskowych, odtwarzanie siedlisk w strefie litoralnej oraz strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych wg KPRWP (zgodnie z celami środowiskowymi dla obszaru chronionego, adekwatnie do natężenia istniejącej presji) (Obszar Natura 2000 Puszcza Romincka)
201.	LW30576__LWP_06.03__JE__07701	LW30576	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
202.	LW30576__LWP_07.01__JE__07702	LW30576	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
203.	LW30576__LWP_08.01__JE__07703	LW30576	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji

					ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
204.	LW30576__LWP_09.01__JE__07704	LW30576	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
205.	LW30583__LWP_02.01__JE__07709	LW30583	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
206.	LW30583__LWP_08.01__JE__07714	LW30583	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
207.	LW30583__LWP_09.01__JE__07715	LW30583	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
208.	LW30585__LWP_02.01__JE__07722	LW30585	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
209.	LW30585__LWP_08.01__JE__07727	LW30585	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych

210.	LW30585__LWP_09.01__JE__07728	LW30585	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
211.	LW30587__LWP_06.03__JE__07735	LW30587	GRŚ1, GRŚ99	LWP_06.03	analizy techniczno-ekonomiczne gospodarowania ściekami w obszarze gminy poza aglomeracjami	przygotowanie analizy techniczno-ekonomicznej gospodarowania ściekami w obszarze niezurbanizowanym na obszarze gminy w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń komunalnych do wód
212.	LW30587__LWP_07.01__JE__07736	LW30587	GRŚ21	LWP_07.01	uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarze gminy poza aglomeracjami	realizacja działań wynikających z opracowania powstałego w ramach działania LWP_06.03, w tym m.in.: - budowa/modernizacja oczyszczalni ścieków, - budowa/modernizacja sieci kanalizacyjnej, - programy wsparcia finansowego budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków, - programy wsparcia finansowego budowy i remont bezodpływowych zbiorników na ścieki
213.	LW30587__LWP_08.01__JE__07737	LW30587	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
214.	LW30587__LWP_09.01__JE__07738	LW30587	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
215.	LW30588__LWP_02.01__JE__07744	LW30588	GRŚ3	LWP_02.01	kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin	prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem
216.	LW30588__LWP_08.01__JE__07749	LW30588	GRŚ21	LWP_08.01	aktualizacja programu ochrony środowiska pod kątem poprawy efektywności dotyczącej ograniczania dopływu zanieczyszczeń do JCWP	aktualizacja programu ochrony środowiska w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do wody i powietrza, substancji będących czynnikami stwierdzonej presji chemicznej w wodzie oraz redukcji dopływu substancji priorytetowych ze zlewni do JCWP. Obejmuje uwzględnienie w opracowywanych i aktualizowanych planach (na wszystkich poziomach JST) zagadnień związanych z identyfikacją zagrożeń i problemów oraz wdrażaniem lokalnych działań mających na celu ograniczenie stwierdzonych

						presji chemicznych i poprawę stanu wód. Planowanie specyficznych działań na szczeblu samorządowym ma przyczyniać się do osiągnięcia celów zapisanych w krajowych dokumentach strategicznych i programowych
217.	LW30588__LWP_09.01__JE__07750	LW30588	GRŚ15	LWP_09.01	kontrola gospodarowania wodami oraz przeglądy pozwoleń wodnoprawnych	kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach i korzystania z wód: przeglądy udzielonych pozwoleń wodnoprawnych dla wód, gdzie jest zagrożone osiągnięcie celów środowiskowych (na podstawie art. 325 pr.w.), kontrola gospodarowania wodami (na podstawie art. 334 pr.w.) oraz wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych (na podstawie art. 416 pr.w.) — w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych
218.	nie dotyczy	LW30370	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
219.	nie dotyczy	LW30371	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
220.	nie dotyczy	LW30375	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
221.	nie dotyczy	LW30377	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
222.	nie dotyczy	LW30378	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych		
223.	nie dotyczy	LW30393	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
224.	nie dotyczy	LW30398	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
225.	nie dotyczy	LW30400	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
226.	nie dotyczy	LW30410	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
227.	nie dotyczy	LW30411	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

228.	nie dotyczy	LW30413	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
229.	nie dotyczy	LW30414	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
230.	nie dotyczy	LW30415	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
231.	nie dotyczy	LW30420	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
232.	nie dotyczy	LW30425	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
233.	nie dotyczy	LW30426	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			działań krajowych	działań krajowych		
234.	nie dotyczy	LW30427	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
235.	nie dotyczy	LW30428	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
236.	nie dotyczy	LW30441	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
237.	nie dotyczy	LW30449	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
238.	nie dotyczy	LW30450	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
239.	nie dotyczy	LW30460	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych		
240.	nie dotyczy	LW30463	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
241.	nie dotyczy	LW30467	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
242.	nie dotyczy	LW30477	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
243.	nie dotyczy	LW30481	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
244.	nie dotyczy	LW30489	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

245.	nie dotyczy	LW30493	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
246.	nie dotyczy	LW30499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
247.	nie dotyczy	LW30500	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
248.	nie dotyczy	LW30501	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
249.	nie dotyczy	LW30503	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
250.	nie dotyczy	LW30507	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			działań krajowych	działań krajowych		
251.	nie dotyczy	LW30509	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
252.	nie dotyczy	LW30516	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
253.	nie dotyczy	LW30518	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
254.	nie dotyczy	LW30521	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
255.	nie dotyczy	LW30522	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
256.	nie dotyczy	LW30539	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych		
257.	nie dotyczy	LW30540	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
258.	nie dotyczy	LW30550	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
259.	nie dotyczy	LW30553	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
260.	nie dotyczy	LW30555	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
261.	nie dotyczy	LW30562	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

262.	nie dotyczy	LW30572	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
263.	nie dotyczy	LW30579	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
264.	nie dotyczy	LW30589	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
265.	nie dotyczy	LW30590	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
266.	nie dotyczy	LW90142	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
267.	nie dotyczy	LW95801	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			działań krajowych	działań krajowych		

Tabela nr 4. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 2.

Lp.	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)* *kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *LWC — presje skumulowane* *LWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *LWH — presje hydrologiczne* *LWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Ilościowe określenie zakresu rzeczowego działania* *nd. — nie dotyczy lub brak możliwości określenia zakresu ilościowego*	*Jednostka, w której wyrażony został zakres ilościowy działania* *nd. — nie dotyczy*	*Nazwa dokumentu/planu/programu z jakiego działanie pochodzi lub określenie innego źródła* *działanie nowe — działanie nowe propnowane w IIaPGW* *0 — w przypadku obszarów chronionych bez ustanowionego planu zadań* *Pozostałe oznaczenia — wyjaśnienie zastosowanych skrótów — Tabela nr 8*	*Wskazanie typu działania*	*Wskazanie rodzaju działania*	*Zasięg oddziaływania działania:* *1 — skala lokalna* *2 — zlewnia /obszar* *3 — ponadzlewniowy/ ponadobszarowy*	*Podstawa prawna działania*	*Harmonogram wdrażania:* *ciągłe — działanie ciągłe* *np. 2027 — wskazany rok zakończenia*
Lp.	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Ilościowe określenie zakresu rzeczowego działania**	**Jednostka, w której wyrażony został zakres ilościowy działania**	**Nazwa dokumentu/planu/programu z jakiego działanie pochodzi lub określenie innego źródła**	**Typ działania (techniczne/ nietechniczne)**	**Działanie podstawowe/ działanie uzupełniające**	**Zasięg oddziaływania działania**	**Podstawa prawna działania**	**Harmonogram**
1.	LW30384__LWC_09.02__OC__00331	LW30384	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
2.	LW30384__LWC_09.02__OC__00333	LW30384	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
3.	LW30384__LWC_11.01__JE__07280	LW30384	40	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
4.	LW30384__LWP_01.01__JE__07271	LW30384	40	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
5.	LW30384__LWP_06.03__JE__07275	LW30384	2	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
6.	LW30384__LWP_07.01__JE__07276	LW30384	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

7.	LW30384__LWP_08.01__JE__07277	LW30384	4	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
8.	LW30384__LWP_09.01__JE__07278	LW30384	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
9.	LW30390__LWC_09.02__OC__00335	LW30390	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
10.	LW30390__LWC_09.02__OC__00337	LW30390	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
11.	LW30390__LWP_08.01__JE__07284	LW30390	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
12.	LW30390__LWP_09.01__JE__07285	LW30390	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
13.	LW30395__LWC_08.01__OC__00352	LW30395	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 23 sierpnia 2016 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego” (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3405 i 3515)	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
14.	LW30395__LWC_08.01__OC__00353	LW30395	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 23 sierpnia 2016 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego” (Dz. Urz. Woj. Warm.-	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO

					Maz. poz. 3405 i 3515)					
15.	LW30395__LWC_08.01__OC__00354	LW30395	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 23 sierpnia 2016 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego” (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3405 i 3515)	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
16.	LW30395__LWP_08.01__JE__07291	LW30395	4	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
17.	LW30395__LWP_09.01__JE__07292	LW30395	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
18.	LW30396__LWC_08.01__OC__00355	LW30396	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 23 sierpnia 2016 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego” (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3405 i 3515)	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
19.	LW30396__LWC_08.01__OC__00356	LW30396	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 23 sierpnia 2016 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO

					„Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego” (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3405 i 3515)					
20.	LW30396__LWC_08.01__OC__00357	LW30396	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 23 sierpnia 2016 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Las Warmiński im. prof. Benona Polakowskiego” (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. poz. 3405 i 3515)	techniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
21.	LW30402__LWC_11.01__JE__07304	LW30402	134	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
22.	LW30402__LWP_01.01__JE__07296	LW30402	134	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
23.	LW30402__LWP_06.03__JE__07299	LW30402	3	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
24.	LW30402__LWP_07.01__JE__07300	LW30402	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
25.	LW30402__LWP_08.01__JE__07301	LW30402	5	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
26.	LW30402__LWP_09.01__JE__07302	LW30402	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
27.	LW30404__LWC_01.03__JE__07315	LW30404	nd.	zakres działań przedstwiony w Programie rekultywacji (ha)	Kontynuacja działań rekultywacyjnych już prowadzonych, w tym prolongacja z aPGW	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027

28.	LW30404__LWC_12.01__JE__07318	LW30404	1	stosunek liczby działań zrealizowanych do zaplanowanych (szt.)	nd.	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	ciągłe
29.	LW30404__LWP_02.01__JE__07308	LW30404	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
30.	LW30404__LWP_08.01__JE__07313	LW30404	4	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
31.	LW30404__LWP_09.01__JE__07314	LW30404	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
32.	LW30408__LWC_11.01__JE__07330	LW30408	24	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
33.	LW30408__LWP_01.01__JE__07322	LW30408	24	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
34.	LW30408__LWP_06.03__JE__07325	LW30408	2	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
35.	LW30408__LWP_07.01__JE__07326	LW30408	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
36.	LW30408__LWP_08.01__JE__07327	LW30408	4	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
37.	LW30408__LWP_09.01__JE__07328	LW30408	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
38.	LW30412__LWC_11.01__JE__07341	LW30412	6	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
39.	LW30412__LWP_01.01__JE__07333	LW30412	6	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
40.	LW30412__LWP_06.03__JE__07336	LW30412	1	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
41.	LW30412__LWP_07.01__JE__07337	LW30412	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizo	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

				wanej sieci kanalizacyjnej (km)						
42.	LW30412__LWP_08.01__JE__07338	LW30412	2	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
43.	LW30412__LWP_09.01__JE__07339	LW30412	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
44.	LW30433__LWP_08.01__JE__07347	LW30433	2	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
45.	LW30433__LWP_09.01__JE__07348	LW30433	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
46.	LW30435__LWC_11.01__JE__07360	LW30435	50	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
47.	LW30435__LWHM_01.02__JE__07352	LW30435	4150	długość brzegu objętego działaniem (km)	KPRWP: JU3, JU4, JD1	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 4 pr.w.	ciągłe
48.	LW30435__LWP_01.01__JE__07353	LW30435	50	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
49.	LW30435__LWP_08.01__JE__07357	LW30435	4	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
50.	LW30435__LWP_09.01__JE__07358	LW30435	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
51.	LW30440__LWP_02.01__JE__07366	LW30440	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
52.	LW30440__LWP_08.01__JE__07371	LW30440	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
53.	LW30440__LWP_09.01__JE__07372	LW30440	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
54.	LW30446__LWP_06.03__JE__07392	LW30446	1	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
55.	LW30446__LWP_07.01__JE__07393	LW30446	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
56.	LW30446__LWP_08.01__JE__07394	LW30446	2	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027

57.	LW30446__LWP_09.01__JE__07395	LW30446	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
58.	LW30447__LWC_11.01__JE__07400	LW30447	21	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
59.	LW30447__LWP_01.01__JE__07399	LW30447	21	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
60.	LW30448__LWC_11.01__JE__07403	LW30448	15	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
61.	LW30448__LWP_01.01__JE__07402	LW30448	15	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
62.	LW30452__LWC_11.01__JE__07406	LW30452	11	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
63.	LW30452__LWP_01.01__JE__07405	LW30452	11	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
64.	LW30454__LWP_02.01__JE__07411	LW30454	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
65.	LW30454__LWP_08.01__JE__07416	LW30454	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
66.	LW30454__LWP_09.01__JE__07417	LW30454	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
67.	LW30456__LWHM_01.02__JE__07421	LW30456	1280	długość brzegu objętego działaniem (km)	KPRWP: JU3, JU4, JD1	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 4 pr.w.	ciągłe
68.	LW30456__LWP_06.03__JE__07428	LW30456	2	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
69.	LW30456__LWP_07.01__JE__07429	LW30456	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

70.	LW30456__LWP_08.01__JE__07430	LW30456	4	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
71.	LW30456__LWP_09.01__JE__07431	LW30456	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
72.	LW30461__LWC_08.01__OC__10617	LW30461	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 22 czerwca 2016 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Warmińskie Buczyny PLH280033 (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego poz. 2573)	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
73.	LW30465__LWP_06.03__JE__07440	LW30465	2	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
74.	LW30465__LWP_07.01__JE__07441	LW30465	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
75.	LW30465__LWP_08.01__JE__07442	LW30465	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
76.	LW30465__LWP_09.01__JE__07443	LW30465	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
77.	LW30472__LWC_11.01__JE__07449	LW30472	61	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
78.	LW30472__LWP_01.01__JE__07448	LW30472	61	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
79.	LW30473__LWH_02.01__JE__07457	LW30473	8	długość linii brzegowej (km)	PPSS	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 8 pr.w.	ciągłe

80.	LW30473__LWH_02.02__JE__07458	LW30473	nd.	liczba przypadków	PPSS	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 8 pr.w.	ciągłe
81.	LW30473__LWHM_01.02__JE__07451	LW30473	1616	długość brzegu objętego działaniem (km)	KPRWP: JU3, JU4, JD1	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 4 pr.w.	ciągłe
82.	LW30473__LWP_06.03__JE__07462	LW30473	2	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
83.	LW30473__LWP_07.01__JE__07463	LW30473	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
84.	LW30473__LWP_08.01__JE__07464	LW30473	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
85.	LW30473__LWP_09.01__JE__07465	LW30473	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
86.	LW30475__LWC_08.01__OC__10610	LW30475	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015 (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-Mazurskiego poz. 3086)	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
87.	LW30475__LWC_08.01__OC__10614	LW30475	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015 (Dz. Urz. Woj. Warmińsko-	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO

					Mazurskiego poz. 3086)					
88.	LW30483__LWC_09.02__OC__00343	LW30483	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
89.	LW30483__LWC_11.01__JE__07482	LW30483	15	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
90.	LW30483__LWP_01.01__JE__07473	LW30483	15	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
91.	LW30483__LWP_02.01__JE__07474	LW30483	15	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
92.	LW30483__LWP_08.01__JE__07479	LW30483	2	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
93.	LW30483__LWP_09.01__JE__07480	LW30483	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
94.	LW30484__LWC_08.01__OC__01611	LW30484	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Warm.-Maz. poz. 2722)	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
95.	LW30484__LWC_08.01__OC__01612	LW30484	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
96.	LW30484__LWC_08.01__OC__01613	LW30484	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązy

					Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego.					wania PO/PZO
97.	LW30484__LWC_08.01__OC__01614	LW30484	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego.	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
98.	LW30484__LWC_08.01__OC__01615	LW30484	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
99.	LW30484__LWC_08.01__OC__01616	LW30484	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
100.	LW30484__LWC_08.01__OC__01617	LW30484	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO

					Mazurskiego Parku Krajobrazowego					
101.	LW30484__LWC_08.01__OC__01618	LW30484	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
102.	LW30484__LWC_08.01__OC__01619	LW30484	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
103.	LW30484__LWC_09.02__OC__00344	LW30484	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
104.	LW30484__LWC_09.02__OC__00345	LW30484	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
105.	LW30484__LWP_02.01__JE__07488	LW30484	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
106.	LW30484__LWP_08.01__JE__07493	LW30484	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
107.	LW30484__LWP_09.01__JE__07494	LW30484	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
108.	LW30486__LWC_09.02__OC__00347	LW30486	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
109.	LW30487__LWP_02.01__JE__07504	LW30487	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
110.	LW30487__LWP_08.01__JE__07509	LW30487	2	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027

111.	LW30487__LWP_09.01__JE__07510	LW30487	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
112.	LW30496__LWC_08.01__OC__01620	LW30496	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
113.	LW30496__LWC_08.01__OC__01621	LW30496	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
114.	LW30496__LWC_08.01__OC__01622	LW30496	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
115.	LW30496__LWC_08.01__OC__01623	LW30496	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
116.	LW30496__LWC_08.01__OC__01624	LW30496	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO

					Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego					
117.	LW30496__LWC_08.01__OC__01625	LW30496	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
118.	LW30496__LWC_08.01__OC__01626	LW30496	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego.	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
119.	LW30496__LWC_08.01__OC__01627	LW30496	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
120.	LW30496__LWC_08.01__OC__01628	LW30496	nd.	nd.	uchwała nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego.	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO

121.	LW30497__LWC_09.02__OC__00349	LW30497	nd.	nd.	–	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
122.	LW30497__LWC_09.02__OC__00351	LW30497	nd.	nd.	–	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
123.	LW30497__LWP_02.01__JE__07518	LW30497	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
124.	LW30497__LWP_08.01__JE__07523	LW30497	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
125.	LW30497__LWP_09.01__JE__07524	LW30497	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
126.	LW30504__LWC_11.01__JE__07536	LW30504	33	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
127.	LW30504__LWP_01.01__JE__07528	LW30504	33	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
128.	LW30504__LWP_06.03__JE__07531	LW30504	1	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
129.	LW30504__LWP_07.01__JE__07532	LW30504	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
130.	LW30504__LWP_08.01__JE__07533	LW30504	2	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
131.	LW30504__LWP_09.01__JE__07534	LW30504	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
132.	LW30525__LWC_08.01__OC__10612	LW30525	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO

					Ostoja Warmińska PLB280015					
133.	LW30525__LWC_08.01__OC__10616	LW30525	nd.	nd.	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
134.	LW30527__LWC_09.02__OC__00354	LW30527	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
135.	LW30528__LWC_09.02__OC__00356	LW30528	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
136.	LW30529__LWC_08.01__OC__10611	LW30529	50	m	zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	techniczne	podstawowe	1	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO
137.	LW30529__LWC_08.01__OC__10615	LW30529	nd.	nd.	Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015	nietechniczne	podstawowe	2	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	w okresie obowiązywania PO/PZO

138.	LW30529__LWC_09.02__OC__00357	LW30529	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
139.	LW30529__LWC_09.02__OC__00359	LW30529	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
140.	LW30530__LWC_09.02__OC__11661	LW30530	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
141.	LW30530__LWP_02.01__JE__07540	LW30530	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
142.	LW30530__LWP_08.01__JE__07545	LW30530	4	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
143.	LW30530__LWP_09.01__JE__07546	LW30530	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
144.	LW30534__LWC_11.01__JE__07559	LW30534	102	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
145.	LW30534__LWP_01.01__JE__07550	LW30534	102	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
146.	LW30534__LWP_02.01__JE__07551	LW30534	102	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
147.	LW30534__LWP_08.01__JE__07556	LW30534	6	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
148.	LW30534__LWP_09.01__JE__07557	LW30534	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
149.	LW30537__LWC_11.01__JE__07565	LW30537	10	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
150.	LW30537__LWP_01.01__JE__07563	LW30537	10	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
151.	LW30538__LWC_09.02__OC__11641	LW30538	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit b. pr.w.	2027
152.	LW30538__LWP_02.01__JE__07572	LW30538	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe

153.	LW30538__LWP_08.01__JE__07577	LW30538	5	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
154.	LW30538__LWP_09.01__JE__07578	LW30538	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
155.	LW30543__LWP_06.03__JE__07585	LW30543	2	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
156.	LW30543__LWP_07.01__JE__07586	LW30543	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
157.	LW30543__LWP_08.01__JE__07587	LW30543	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
158.	LW30543__LWP_09.01__JE__07588	LW30543	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
159.	LW30544__LWC_09.01__OC__00162	LW30544	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
160.	LW30544__LWC_09.02__OC__11662	LW30544	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
161.	LW30544__LWC_11.01__JE__07602	LW30544	101	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
162.	LW30544__LWP_01.01__JE__07593	LW30544	101	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
163.	LW30544__LWP_02.01__JE__07594	LW30544	101	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
164.	LW30544__LWP_08.01__JE__07599	LW30544	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
165.	LW30544__LWP_09.01__JE__07600	LW30544	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
166.	LW30545__LWC_09.02__OC__00362	LW30545	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
167.	LW30545__LWP_02.01__JE__07609	LW30545	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe

168.	LW30545__LWP_08.01__JE__07614	LW30545	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
169.	LW30545__LWP_09.01__JE__07615	LW30545	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
170.	LW30547__LWC_09.02__OC__00363	LW30547	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
171.	LW30547__LWC_09.02__OC__00364	LW30547	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
172.	LW30548__LWP_06.03__JE__07624	LW30548	2	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
173.	LW30548__LWP_07.01__JE__07625	LW30548	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
174.	LW30548__LWP_08.01__JE__07626	LW30548	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
175.	LW30548__LWP_09.01__JE__07627	LW30548	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
176.	LW30551__LWC_11.01__JE__07643	LW30551	73	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
177.	LW30551__LWHM_01.02__JE__07631	LW30551	4220	długość brzegu objętego działaniem (km)	KPRWP: JU3, JU4, JD1	techniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 4 pr.w.	ciągłe
178.	LW30551__LWP_01.01__JE__07635	LW30551	73	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027
179.	LW30551__LWP_06.03__JE__07638	LW30551	3	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
180.	LW30551__LWP_07.01__JE__07639	LW30551	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
181.	LW30551__LWP_08.01__JE__07640	LW30551	4	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027

182.	LW30551__LWP_09.01__JE__07641	LW30551	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
183.	LW30552__LWP_06.03__JE__07649	LW30552	2	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
184.	LW30552__LWP_07.01__JE__07650	LW30552	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
185.	LW30552__LWP_08.01__JE__07651	LW30552	4	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
186.	LW30552__LWP_09.01__JE__07652	LW30552	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
187.	LW30556__LWC_09.02__OC__00365	LW30556	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
188.	LW30557__LWP_02.01__JE__07659	LW30557	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
189.	LW30557__LWP_08.01__JE__07664	LW30557	2	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
190.	LW30557__LWP_09.01__JE__07665	LW30557	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
191.	LW30560__LWP_06.03__JE__07673	LW30560	1	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
192.	LW30560__LWP_07.01__JE__07674	LW30560	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
193.	LW30560__LWP_08.01__JE__07675	LW30560	2	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
194.	LW30560__LWP_09.01__JE__07676	LW30560	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
195.	LW30569__LWC_11.01__JE__07681	LW30569	40	liczba przeprowadzonych kontroli (szt.)	działania kontrolne IOŚ	nietechniczne	podstawowe	3	art. 335 ust. 5 w związku z art. 108 ust. 1 pr.w.	ciągłe
196.	LW30569__LWP_01.01__JE__07680	LW30569	40	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych (szt.)	usługi doradcze w zakresie rolnictwa realizowane przez ODR/ARiMR	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2027

197.	LW30570__LWP_02.01__JE__07686	LW30570	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
198.	LW30570__LWP_08.01__JE__07691	LW30570	2	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
199.	LW30570__LWP_09.01__JE__07692	LW30570	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
200.	LW30573__LWC_09.02__OC__00366	LW30573	nd.	nd.	0	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 2 pkt 1 lit. b pr.w.	2027
201.	LW30576__LWP_06.03__JE__07701	LW30576	1	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
202.	LW30576__LWP_07.01__JE__07702	LW30576	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027
203.	LW30576__LWP_08.01__JE__07703	LW30576	2	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
204.	LW30576__LWP_09.01__JE__07704	LW30576	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
205.	LW30583__LWP_02.01__JE__07709	LW30583	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
206.	LW30583__LWP_08.01__JE__07714	LW30583	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
207.	LW30583__LWP_09.01__JE__07715	LW30583	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
208.	LW30585__LWP_02.01__JE__07722	LW30585	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
209.	LW30585__LWP_08.01__JE__07727	LW30585	3	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
210.	LW30585__LWP_09.01__JE__07728	LW30585	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
211.	LW30587__LWP_06.03__JE__07735	LW30587	2	liczba analiz (liczba gmin) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	3	art. 324 ust. 4 pkt 7 pr.w.	2024
212.	LW30587__LWP_07.01__JE__07736	LW30587	zależne od wyników LWP_06.03	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (km)	działania własne JST	techniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 12 pr.w.	2027

213.	LW30587__LWP_08.01__JE__07737	LW30587	4	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
214.	LW30587__LWP_09.01__JE__07738	LW30587	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
215.	LW30588__LWP_02.01__JE__07744	LW30588	0	liczba gospodarstw rolnych (szt.)	działania kontrolne WIORiN	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
216.	LW30588__LWP_08.01__JE__07749	LW30588	4	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów) (szt.)	działania własne JST	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
217.	LW30588__LWP_09.01__JE__07750	LW30588	nd.	nd.	działania kontrolne GIOŚ / PGW WP	nietechniczne	podstawowe	3	art. 324 ust. 2 pkt 5 pr.w.	ciągłe
218.	nie dotyczy	LW30370	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
219.	nie dotyczy	LW30371	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
220.	nie dotyczy	LW30375	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań

								działań krajowych		krajowych
221.	nie dotyczy	LW30377	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
222.	nie dotyczy	LW30378	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
223.	nie dotyczy	LW30393	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
224.	nie dotyczy	LW30398	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje

								realizacja działań krajowych		realizacja działań krajowych
225.	nie dotyczy	LW30400	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
226.	nie dotyczy	LW30410	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
227.	nie dotyczy	LW30411	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
228.	nie dotyczy	LW30413	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;

			działań krajowych			działań krajowych	działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych
229.	nie dotyczy	LW30414	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
230.	nie dotyczy	LW30415	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
231.	nie dotyczy	LW30420	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
232.	nie dotyczy	LW30425	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych

			obowiązuje realizacja działań krajowych		obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
233.	nie dotyczy	LW30426	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
234.	nie dotyczy	LW30427	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
235.	nie dotyczy	LW30428	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
236.	nie dotyczy	LW30441	nie ustala się indywidualn	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualny	nie ustala się	nie ustala się indywidualny	nie ustala się

			ych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	ch działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	ch działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
237.	nie dotyczy	LW30449	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
238.	nie dotyczy	LW30450	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
239.	nie dotyczy	LW30460	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

240.	nie dotyczy	LW30463	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
241.	nie dotyczy	LW30467	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
242.	nie dotyczy	LW30477	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
243.	nie dotyczy	LW30481	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań

								działań krajowych		krajowych
244.	nie dotyczy	LW30489	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
245.	nie dotyczy	LW30493	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
246.	nie dotyczy	LW30499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
247.	nie dotyczy	LW30500	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje

								realizacja działań krajowych		realizacja działań krajowych
248.	nie dotyczy	LW30501	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
249.	nie dotyczy	LW30503	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
250.	nie dotyczy	LW30507	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
251.	nie dotyczy	LW30509	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;

			działań krajowych			działań krajowych	działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych
252.	nie dotyczy	LW30516	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
253.	nie dotyczy	LW30518	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
254.	nie dotyczy	LW30521	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
255.	nie dotyczy	LW30522	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych

			obowiązuje realizacja działań krajowych		obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
256.	nie dotyczy	LW30539	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
257.	nie dotyczy	LW30540	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
258.	nie dotyczy	LW30550	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
259.	nie dotyczy	LW30553	nie ustala się indywidualn	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualny	nie ustala się	nie ustala się indywidualny	nie ustala się

			ych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	ch działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	ch działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
260.	nie dotyczy	LW30555	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
261.	nie dotyczy	LW30562	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
262.	nie dotyczy	LW30572	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

263.	nie dotyczy	LW30579	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
264.	nie dotyczy	LW30589	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
265.	nie dotyczy	LW30590	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
266.	nie dotyczy	LW90142	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań

								działań krajowych		krajowych
267.	nie dotyczy	LW95801	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 5. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 3.

Lp.	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)* *kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *LWC — presje skumulowane* *LWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *LWH — presje hydrologiczne* *LWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazana przy uwzględnieniu ogólnych zasad przypisania wraz z dookreśleniem zakresów odpowiedzialności w przypadku działań z więcej niż jedną wskazaną jednostką*	*Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazana ze szczegółowm odniesieniem do danej JCWP*	*Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość*
Lp.	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazanie ogólne**	**Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazanie szczegółowe**	**Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość**
1.	LW30384__LWC_09.02__OC__00331	LW30384	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
2.	LW30384__LWC_09.02__OC__00333	LW30384	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
3.	LW30384__LWC_11.01__JE__07280	LW30384	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
4.	LW30384__LWP_01.01__JE__07271	LW30384	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie

5.	LW30384__LWP_06.03__JE__07275	LW30384	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Olsztynek, gmina Nidzica; PW-K gminy Olsztynek, PW-K gminy Nidzica	gmina Olsztynek, gmina Nidzica
6.	LW30384__LWP_07.01__JE__07276	LW30384	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Olsztynek, gmina Nidzica; PW-K gminy Olsztynek, PW-K gminy Nidzica	gmina Olsztynek, gmina Nidzica
7.	LW30384__LWP_08.01__JE__07277	LW30384	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat nidzicki, powiat olsztyński; gmina Olsztynek, gmina Nidzica	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat nidzicki, powiat olsztyński; gmina Olsztynek, gmina Nidzica
8.	LW30384__LWP_09.01__JE__07278	LW30384	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
9.	LW30390__LWC_09.02__OC__00335	LW30390	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP – art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
10.	LW30390__LWC_09.02__OC__00337	LW30390	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
11.	LW30390__LWP_08.01__JE__07284	LW30390	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Olsztynek, gmina Stawiguda	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Olsztynek, gmina Stawiguda
12.	LW30390__LWP_09.01__JE__07285	LW30390	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
13.	LW30395__LWC_08.01__OC__00352	LW30395	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
14.	LW30395__LWC_08.01__OC__00353	LW30395	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn

15.	LW30395__LWC_08.01__OC__00354	LW30395	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
16.	LW30395__LWP_08.01__JE__07291	LW30395	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; Gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Stawiguda	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Olsztynek, gmina Purda, gmina Stawiguda
17.	LW30395__LWP_09.01__JE__07292	LW30395	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
18.	LW30396__LWC_08.01__OC__00355	LW30396	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
19.	LW30396__LWC_08.01__OC__00356	LW30396	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
20.	LW30396__LWC_08.01__OC__00357	LW30396	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
21.	LW30402__LWC_11.01__JE__07304	LW30402	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
22.	LW30402__LWP_01.01__JE__07296	LW30402	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
23.	LW30402__LWP_06.03__JE__07299	LW30402	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo; PW-K gminy Olsztyn, PW-K gminy Gietrzwałd, PW-K gminy Jonkowo	gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo
24.	LW30402__LWP_07.01__JE__07300	LW30402	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo;	gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo

				PW-K gminy Olsztyn, PW-K gminy Gietrzwałd, PW-K gminy Jonkowo	
25.	LW30402__LWP_08.01__JE__07301	LW30402	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Olsztyn, gmina Gietrzwałd, gmina Jonkowo
26.	LW30402__LWP_09.01__JE__07302	LW30402	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
27.	LW30404__LWC_01.03__JE__07315	LW30404	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie
28.	LW30404__LWC_12.01__JE__07318	LW30404	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie
29.	LW30404__LWP_02.01__JE__07308	LW30404	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
30.	LW30404__LWP_08.01__JE__07313	LW30404	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Olsztyn, gmina Stawiguda	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Olsztyn, gmina Stawiguda
31.	LW30404__LWP_09.01__JE__07314	LW30404	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 p.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
32.	LW30408__LWC_11.01__JE__07330	LW30408	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
33.	LW30408__LWP_01.01__JE__07322	LW30408	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie

34.	LW30408__LWP_06.03__JE__07325	LW30408	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Biskupiec, gmina Sorkwity; PW-K gminy Biskupiec, PW-K gminy Sorkwity	gmina Biskupiec, gmina Sorkwity
35.	LW30408__LWP_07.01__JE__07326	LW30408	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Biskupiec, gmina Sorkwity; PW-K gminy Biskupiec, PW-K gminy Sorkwity	gmina Biskupiec, gmina Sorkwity
36.	LW30408__LWP_08.01__JE__07327	LW30408	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski, powiat olsztyński; gmina Biskupiec, gmina Sorkwity	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski, powiat olsztyński; gmina Biskupiec, gmina Sorkwity
37.	LW30408__LWP_09.01__JE__07328	LW30408	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
38.	LW30412__LWC_11.01__JE__07341	LW30412	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
39.	LW30412__LWP_01.01__JE__07333	LW30412	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k, l oraz pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
40.	LW30412__LWP_06.03__JE__07336	LW30412	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Biskupiec; PW-K gminy Biskupiec	gmina Biskupiec
41.	LW30412__LWP_07.01__JE__07337	LW30412	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Biskupiec; PW-K gminy Biskupiec	gmina Biskupiec
42.	LW30412__LWP_08.01__JE__07338	LW30412	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Biskupiec	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Biskupiec
43.	LW30412__LWP_09.01__JE__07339	LW30412	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.;	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie;	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie;

			dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
44.	LW30433__LWP_08.01__JE__07347	LW30433	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat szczycieński; gmina Pasym	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat szczycieński; gmina Pasym
45.	LW30433__LWP_09.01__JE__07348	LW30433	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
46.	LW30435__LWC_11.01__JE__07360	LW30435	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
47.	LW30435__LWHM_01.02__JE__07352	LW30435	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust. 1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w., RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art 240 ust. 4 pkt 8 pr.w., w przypadku części lądowej działanie realizowane w formie zaleceń dla właścicieli gruntów rolnych — jedn. odpowiedzialna — właściwy ODR.	właściciel wody publicznej; właściciel nieruchomości; KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	PGW WP
48.	LW30435__LWP_01.01__JE__07353	LW30435	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
49.	LW30435__LWP_08.01__JE__07357	LW30435	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat szczycieński, powiat olsztyński; gmina Purda, gmina Pasym	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat szczycieński, powiat olsztyński; gmina Purda, gmina Pasym
50.	LW30435__LWP_09.01__JE__07358	LW30435	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w.oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
51.	LW30440__LWP_02.01__JE__07366	LW30440	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn

52.	LW30440__LWP_08.01__JE__07371	LW30440	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat szczycieński; gmina Pasym, gmina Jedwabno	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat szczycieński; gmina Pasym, gmina Jedwabno
53.	LW30440__LWP_09.01__JE__07372	LW30440	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
54.	LW30446__LWP_06.03__JE__07392	LW30446	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Purda; PW-K gminy Purda	gmina Purda
55.	LW30446__LWP_07.01__JE__07393	LW30446	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Purda; PW-K gminy Purda	gmina Purda
56.	LW30446__LWP_08.01__JE__07394	LW30446	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Purda	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Purda
57.	LW30446__LWP_09.01__JE__07395	LW30446	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
58.	LW30447__LWC_11.01__JE__07400	LW30447	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
59.	LW30447__LWP_01.01__JE__07399	LW30447	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
60.	LW30448__LWC_11.01__JE__07403	LW30448	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
61.	LW30448__LWP_01.01__JE__07402	LW30448	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1, lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie

			amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)		
62.	LW30452__LWC_11.01__JE__07406	LW30452	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
63.	LW30452__LWP_01.01__JE__07405	LW30452	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
64.	LW30454__LWP_02.01__JE__07411	LW30454	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
65.	LW30454__LWP_08.01__JE__07416	LW30454	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Barczewo, gmina Dywity	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Barczewo, gmina Dywity
66.	LW30454__LWP_09.01__JE__07417	LW30454	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
67.	LW30456__LWHM_01.02__JE__07421	LW30456	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust.1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW (art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w.), RZGW WP (art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.); w zakresie realizacji — ZZ WP — art 240 ust. 4 pkt 8 pr.w., w przypadku części lądowej działanie realizowane w formie zaleceń dla właścicieli gruntów rolnych — jedn. odpowiedzialna — właściwy ODR.	właściciel wody publicznej; właściciel nieruchomości; KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	PGW WP
68.	LW30456__LWP_06.03__JE__07428	LW30456	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Olsztyn, gmina Purda; PW-K gminy Olsztyn, PW-K gminy Purda	gmina Olsztyn, gmina Purda
69.	LW30456__LWP_07.01__JE__07429	LW30456	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Olsztyn, gmina Purda; PW-K gminy Olsztyn, PW-K gminy Purda	gmina Olsztyn, gmina Purda

70.	LW30456__LWP_08.01__JE__07430	LW30456	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Olsztyn, gmina Purda	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Olsztyn, gmina Purda
71.	LW30456__LWP_09.01__JE__07431	LW30456	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w.oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
72.	LW30461__LWC_08.01__OC__10617	LW30461	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Nadleśnictwo Kudypy	RDOŚ Olsztyn
73.	LW30465__LWP_06.03__JE__07440	LW30465	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Jeziorany, gmina Kolno; PW-K gminy Jeziorany, PW-K gminy Kolno	gmina Jeziorany, gmina Kolno
74.	LW30465__LWP_07.01__JE__07441	LW30465	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Jeziorany, gmina Kolno; PW-K gminy Jeziorany, PW-K gminy Kolno	gmina Jeziorany, gmina Kolno
75.	LW30465__LWP_08.01__JE__07442	LW30465	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Jeziorany, gmina Kolno	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat olsztyński; gmina Jeziorany, gmina Kolno
76.	LW30465__LWP_09.01__JE__07443	LW30465	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w.oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
77.	LW30472__LWC_11.01__JE__07449	LW30472	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
78.	LW30472__LWP_01.01__JE__07448	LW30472	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie

79.	LW30473__LWH_02.01__JE__07457	LW30473	Instytut Metorologii i Gospodarki Wodnej — art. 349 ust. 4 pr.w. — Państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna w zakresie zadań badawczych	IMGW-PIB	IMGW-PIB
80.	LW30473__LWH_02.02__JE__07458	LW30473	Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej — art. 349 ust. 4 pr.w. — Państwowa służba hydrologiczno-meteorologiczna w zakresie zadań badawczych	IMGW-PIB	IMGW-PIB
81.	LW30473__LWHM_01.02__JE__07451	LW30473	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust.1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w., RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP — art 240 ust. 4 pkt 8 pr.w., w przypadku części lądowej działanie realizowane w formie zaleceń dla właścicieli gruntów rolnych — jedn. odpowiedzialna — właściwy ODR.	właściciel wody publicznej; właściciel nieruchomości; KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	PGW WP
82.	LW30473__LWP_06.03__JE__07462	LW30473	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński; PW-K gminy Kiwity, PW-K gminy Lidzbark Warmiński	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński
83.	LW30473__LWP_07.01__JE__07463	LW30473	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński; PW-K gminy Kiwity, PW-K gminy Lidzbark Warmiński	gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński
84.	LW30473__LWP_08.01__JE__07464	LW30473	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat lidzbarski; gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat lidzbarski; gmina Kiwity, gmina Lidzbark Warmiński
85.	LW30473__LWP_09.01__JE__07465	LW30473	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
86.	LW30475__LWC_08.01__OC__10610	LW30475	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn

87.	LW30475__LWC_08.01__OC__10614	LW30475	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
88.	LW30483__LWC_09.02__OC__00343	LW30483	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
89.	LW30483__LWC_11.01__JE__07482	LW30483	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
90.	LW30483__LWP_01.01__JE__07473	LW30483	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1, lit. k, l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
91.	LW30483__LWP_02.01__JE__07474	LW30483	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
92.	LW30483__LWP_08.01__JE__07479	LW30483	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat kętrzyński; gmina Kętrzyn	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat kętrzyński; gmina Kętrzyn
93.	LW30483__LWP_09.01__JE__07480	LW30483	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
94.	LW30484__LWC_08.01__OC__01611	LW30484	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
95.	LW30484__LWC_08.01__OC__01612	LW30484	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego

96.	LW30484__LWC_08.01__OC__01613	LW30484	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
97.	LW30484__LWC_08.01__OC__01614	LW30484	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
98.	LW30484__LWC_08.01__OC__01615	LW30484	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
99.	LW30484__LWC_08.01__OC__01616	LW30484	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
100.	LW30484__LWC_08.01__OC__01617	LW30484	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
101.	LW30484__LWC_08.01__OC__01618	LW30484	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
102.	LW30484__LWC_08.01__OC__01619	LW30484	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
103.	LW30484__LWC_09.02__OC__00344	LW30484	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
104.	LW30484__LWC_09.02__OC__00345	LW30484	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
105.	LW30484__LWP_02.01__JE__07488	LW30484	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
106.	LW30484__LWP_08.01__JE__07493	LW30484	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski; gmina Piecki, gmina Mrągowo	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski; gmina Piecki, gmina Mrągowo

107.	LW30484__LWP_09.01__JE__07494	LW30484	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
108.	LW30486__LWC_09.02__OC__00347	LW30486	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
109.	LW30487__LWP_02.01__JE__07504	LW30487	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
110.	LW30487__LWP_08.01__JE__07509	LW30487	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski; gmina Mrągowo	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski; gmina Mrągowo
111.	LW30487__LWP_09.01__JE__07510	LW30487	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
112.	LW30496__LWC_08.01__OC__01620	LW30496	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
113.	LW30496__LWC_08.01__OC__01621	LW30496	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
114.	LW30496__LWC_08.01__OC__01622	LW30496	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
115.	LW30496__LWC_08.01__OC__01623	LW30496	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
116	LW30496__LWC_08.01__OC__01624	LW30496	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
117.	LW30496__LWC_08.01__OC__01625	LW30496	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego

118.	LW30496__LWC_08.01__OC__01626	LW30496	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
119.	LW30496__LWC_08.01__OC__01627	LW30496	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
120.	LW30496__LWC_08.01__OC__01628	LW30496	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Samorząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego
121.	LW30497__LWC_09.02__OC__00349	LW30497	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
122.	LW30497__LWC_09.02__OC__00351	LW30497	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
123.	LW30497__LWP_02.01__JE__07518	LW30497	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
124.	LW30497__LWP_08.01__JE__07523	LW30497	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski; gmina Mrągowo, gmina Mikołajki	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski; gmina Mrągowo, gmina Mikołajki
125.	LW30497__LWP_09.01__JE__07524	LW30497	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
126.	LW30504__LWC_11.01__JE__07536	LW30504	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
127.	LW30504__LWP_01.01__JE__07528	LW30504	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
128.	LW30504__LWP_06.03__JE__07531	LW30504	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Mrągowo; PW-K gminy Mrągowo	gmina Mrągowo

129.	LW30504__LWP_07.01__JE__07532	LW30504	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Mrągowo; PW-K gminy Mrągowo	gmina Mrągowo
130.	LW30504__LWP_08.01__JE__07533	LW30504	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski; gmina Mrągowo	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat mrągowski; gmina Mrągowo
131.	LW30504__LWP_09.01__JE__07534	LW30504	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Olsztynie; WIOŚ w Olsztynie
132.	LW30525__LWC_08.01__OC__10612	LW30525	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
133.	LW30525__LWC_08.01__OC__10616	LW30525	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
134.	LW30527__LWC_09.02__OC__00354	LW30527	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
135.	LW30528__LWC_09.02__OC__00356	LW30528	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
136.	LW30529__LWC_08.01__OC__10611	LW30529	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z	RDOŚ Olsztyn

				programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	
137.	LW30529__LWC_08.01__OC__10615	LW30529	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura2000	RDOŚ Olsztyn
138.	LW30529__LWC_09.02__OC__00357	LW30529	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
139.	LW30529__LWC_09.02__OC__00359	LW30529	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
140.	LW30530__LWC_09.02__OC__11661	LW30530	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	Sprawujący nadzór nad obszarem	Sprawujący nadzór nad obszarem
141.	LW30530__LWP_02.01__JE__07540	LW30530	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
142.	LW30530__LWP_08.01__JE__07545	LW30530	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki, powiat węgorzewski; gmina Giżycko, gmina Węgorzewo	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki, powiat węgorzewski; gmina Giżycko, gmina Węgorzewo
143.	LW30530__LWP_09.01__JE__07546	LW30530	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
144.	LW30534__LWC_11.01__JE__07559	LW30534	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
145.	LW30534__LWP_01.01__JE__07550	LW30534	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie

			obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)		
146.	LW30534__LWP_02.01_ _JE__07551	LW30534	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
147.	LW30534__LWP_08.01_ _JE__07556	LW30534	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski; gmina Giżycko, gmina Kętrzyn, gmina Węgorzewo	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki, powiat kętrzyński, powiat węgorzewski; gmina Giżycko, gmina Kętrzyn, gmina Węgorzewo
148.	LW30534__LWP_09.01_ _JE__07557	LW30534	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
149.	LW30537__LWC_11.01_ _JE__07565	LW30537	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
150.	LW30537__LWP_01.01_ _JE__07563	LW30537	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
151.	LW30538__LWC_09.02_ _OC__11641	LW30538	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
152.	LW30538__LWP_02.01_ _JE__07572	LW30538	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
153.	LW30538__LWP_08.01_ _JE__07577	LW30538	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki, powiat węgorzewski;	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki, powiat węgorzewski;

				gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	gmina Giżycko, gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo
154.	LW30538__LWP_09.01__JE__07578	LW30538	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
155.	LW30543__LWP_06.03__JE__07585	LW30543	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo; PW-K gminy Pozezdrze, PW-K gminy Węgorzewo	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo
156.	LW30543__LWP_07.01__JE__07586	LW30543	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo; PW-K gminy Pozezdrze, PW-K gminy Węgorzewo	gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo
157.	LW30543__LWP_08.01__JE__07587	LW30543	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo
158.	LW30543__LWP_09.01__JE__07588	LW30543	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń.	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
159.	LW30544__LWC_09.01__OC__00162	LW30544	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
160.	LW30544__LWC_09.02__OC__11662	LW30544	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	sprawujący nadzór nad obszarem	Sprawujący nadzór nad obszarem
161.	LW30544__LWC_11.01__JE__07602	LW30544	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
162.	LW30544__LWP_01.01__JE__07593	LW30544	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1, lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
163.	LW30544__LWP_02.01__JE__07594	LW30544	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn

164.	LW30544__LWP_08.01__JE__07599	LW30544	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo
165.	LW30544__LWP_09.01__JE__07600	LW30544	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
166.	LW30545__LWC_09.02__OC__00362	LW30545	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
167.	LW30545__LWP_02.01__JE__07609	LW30545	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
168.	LW30545__LWP_08.01__JE__07614	LW30545	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze, gmina Węgorzewo
169.	LW30545__LWP_09.01__JE__07615	LW30545	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
170.	LW30547__LWC_09.02__OC__00363	LW30547	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
171.	LW30547__LWC_09.02__OC__00364	LW30547	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
172.	LW30548__LWP_06.03__JE__07624	LW30548	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kruklanki, gmina Wydminy; PW-K gminy Kruklanki, PW-K gminy Wydminy	gmina Kruklanki, gmina Wydminy
173.	LW30548__LWP_07.01__JE__07625	LW30548	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Kruklanki, gmina Wydminy; PW-K gminy Kruklanki, PW-K gminy Wydminy	gmina Kruklanki, gmina Wydminy
174.	LW30548__LWP_08.01__JE__07626	LW30548	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego;	Urząd Marszałkowski Województwa

				powiat giżycki; gmina Kruklanki, gmina Wydminy	Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki; gmina Kruklanki, gmina Wydminy
175.	LW30548__LWP_09.01__JE__07627	LW30548	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w.oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
176.	LW30551__LWC_11.01__JE__07643	LW30551	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
177.	LW30551__LWHM_01.02__JE__07631	LW30551	właściciel wody publicznej obowiązany do utrzymania wód na podstawie art. 226 ust.1 w zw. z art. 227 ust. 3 pr.w.; w zakresie planowania: KZGW — art. 240 ust. 2 pkt 14 pr.w., RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 16 pr.w.; w zakresie realizacji — ZZ WP (art 240 ust.4 pkt 8 pr.w.), w przypadku części lądowej działanie realizowane w formie zaleceń dla właścicieli gruntów rolnych — jedn. odpowiedzialna — właściwy ODR	właściciel wody publicznej; właściciel nieruchomości; KZGW; RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	PGW WP
178.	LW30551__LWP_01.01__JE__07635	LW30551	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
179.	LW30551__LWP_06.03__JE__07638	LW30551	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy; PW-K gminy Giżycko, PW-K gminy Kruklanki, PW-K gminy Wydminy	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy
180.	LW30551__LWP_07.01__JE__07639	LW30551	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy; PW-K gminy Giżycko, PW-K gminy Kruklanki, PW-K gminy Wydminy	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy
181.	LW30551__LWP_08.01__JE__07640	LW30551	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki;	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki;

				gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy	gmina Giżycko, gmina Kruklanki, gmina Wydminy
182.	LW30551__LWP_09.01__JE__07641	LW30551	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
183.	LW30552__LWP_06.03__JE__07649	LW30552	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Pozezdrze, gmina Kruklanki; PW-K gminy Pozezdrze, PW-K gminy Kruklanki	gmina Pozezdrze, gmina Kruklanki
184.	LW30552__LWP_07.01__JE__07650	LW30552	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Pozezdrze, gmina Kruklanki; PW-K gminy Pozezdrze, PW-K gminy Kruklanki	gmina Pozezdrze, gmina Kruklanki
185.	LW30552__LWP_08.01__JE__07651	LW30552	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki, powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze, gmina Kruklanki	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat giżycki, powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze, gmina Kruklanki
186.	LW30552__LWP_09.01__JE__07652	LW30552	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
187.	LW30556__LWC_09.02__OC__00365	LW30556	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
188.	LW30557__LWP_02.01__JE__07659	LW30557	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
189.	LW30557__LWP_08.01__JE__07664	LW30557	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze
190.	LW30557__LWP_09.01__JE__07665	LW30557	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie

191.	LW30560__LWP_06.03__JE__07673	LW30560	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Pozezdrze; PW-K gminy Pozezdrze	gmina Pozezdrze
192.	LW30560__LWP_07.01__JE__07674	LW30560	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Pozezdrze; PW-K gminy Pozezdrze	gmina Pozezdrze
193.	LW30560__LWP_08.01__JE__07675	LW30560	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze
194.	LW30560__LWP_09.01__JE__07676	LW30560	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
195.	LW30569__LWC_11.01__JE__07681	LW30569	IOŚ jako organ wykonujący kontrolę wykonywania przepisów w tym zakresie — art. 335 ust. 5 pr.w.	WIOŚ w Olsztynie	WIOŚ w Olsztynie
196.	LW30569__LWP_01.01__JE__07680	LW30569	wojewódzkie ośrodki doradztwa rolniczego — art. 4 ust. 2 pkt 1 lit. k,l i pkt 7 u.j.d.r. (właściwe w sprawach prowadzenia szkolenia dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, w szczególności w zakresie zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 pr.w. i zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczania emisji amoniaku, o którym mowa w art. 22a ust. 1 u.n.i.n., jak też właściwe w sprawach upowszechniania metody produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska)	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie	Warmińsko-mazurski ODR w Olsztynie
197.	LW30570__LWP_02.01__JE__07686	LW30570	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Olsztyn	WIORiN Olsztyn
198.	LW30570__LWP_08.01__JE__07691	LW30570	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat węgorzewski; gmina Pozezdrze
199.	LW30570__LWP_09.01__JE__07692	LW30570	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w.oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
200.	LW30573__LWC_09.02__OC__00366	LW30573	sprawujący zarząd i sprawujący nadzór nad obszarami chronionymi, w tym PGW WP: RZGW WP — art. 240 ust. 3 pkt 15 i 17 pr.w., ZZ WP — art. 240 ust. 4 pkt 12 pr.w. i PGL LP — nadleśniczy	RDOŚ Olsztyn	RDOŚ Olsztyn
201.	LW30576__LWP_06.03__JE__07701	LW30576	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Gołdap; PW-K gminy Gołdap	gmina Gołdap

202.	LW30576__LWP_07.01__JE__07702	LW30576	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Gołdap; PW-K gminy Gołdap	gmina Gołdap
203.	LW30576__LWP_08.01__JE__07703	LW30576	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat gołdapski; gmina Gołdap	Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat gołdapski; gmina Gołdap
204.	LW30576__LWP_09.01__JE__07704	LW30576	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Olsztynie
205.	LW30583__LWP_02.01__JE__07709	LW30583	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Białystok	WIORiN Białystok
206.	LW30583__LWP_08.01__JE__07714	LW30583	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego; powiat suwalski; gmina Przerośl, gmina Filipów	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego; powiat suwalski; gmina Przerośl, gmina Filipów
207.	LW30583__LWP_09.01__JE__07715	LW30583	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Białymstoku	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Białymstoku
208.	LW30585__LWP_02.01__JE__07722	LW30585	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Białystok	WIORiN Białystok
209.	LW30585__LWP_08.01__JE__07727	LW30585	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego; powiat suwalski; gmina Przerośl, gmina Filipów	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego; powiat suwalski; gmina Przerośl, gmina Filipów
210.	LW30585__LWP_09.01__JE__07728	LW30585	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Białymstoku	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Białymstoku
211.	LW30587__LWP_06.03__JE__07735	LW30587	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Dubeninki, gmina Przerośl; PW-K gminy Dubeninki, PW-K gminy Przerośl	gmina Dubeninki, gmina Przerośl

212.	LW30587__LWP_07.01__JE__07736	LW30587	gmina lub przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne — jako podmioty właściwe w sprawach wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych — art. 21 u.z.z.w.o.ś.	gmina Dubeninki, gmina Przerośl; PW-K gminy Dubeninki, PW-K gminy Przerośl	gmina Dubeninki, gmina Przerośl
213.	LW30587__LWP_08.01__JE__07737	LW30587	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego, Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat suwalski, powiat gołdapski; gmina Dubeninki, gmina Przerośl	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego, Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat suwalski, powiat gołdapski; gmina Dubeninki, gmina Przerośl
214.	LW30587__LWP_09.01__JE__07738	LW30587	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Białymstoku	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Białymstoku
215.	LW30588__LWP_02.01__JE__07744	LW30588	Wojewódzki Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa jako organ właściwy do zatwierdzenia planu zabiegów — art. 39 ust. 5 u.ś.o.r.	WIORiN Białystok, WIORiN Olsztyn	WIORiN Białystok, WIORiN Olsztyn
216.	LW30588__LWP_08.01__JE__07749	LW30588	organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy — właściwe w sprawach programów ochrony środowiska — art. 17 p.o.ś.	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego, Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat suwalski, powiat gołdapski; gmina Dubeninki, gmina Przerośl	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego, Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego; powiat suwalski, powiat gołdapski; gmina Dubeninki, gmina Przerośl
217.	LW30588__LWP_09.01__JE__07750	LW30588	dyrektorzy RZGW WP jako organy właściwe w sprawie kontroli gospodarowania wodami — art. 335 pr.w. oraz pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; dyrektorzy ZZ WP w sprawie pozwoleń wodnoprawnych — art. 397 pr.w.; IOŚ jako organ kontroli ochrony środowiska, w tym pozwoleń	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Białymstoku	RZGW WP Białystok; ZZ WP w Giżycku; WIOŚ w Białymstoku
218.	nie dotyczy	LW30370	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
219.	nie dotyczy	LW30371	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje

				JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych
220.	nie dotyczy	LW30375	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
221.	nie dotyczy	LW30377	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
222.	nie dotyczy	LW30378	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
223.	nie dotyczy	LW30393	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
224.	nie dotyczy	LW30398	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
225.	nie dotyczy	LW30400	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
226.	nie dotyczy	LW30410	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
227.	nie dotyczy	LW30411	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
228.	nie dotyczy	LW30413	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje

				JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych
229.	nie dotyczy	LW30414	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
230.	nie dotyczy	LW30415	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
231.	nie dotyczy	LW30420	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
232.	nie dotyczy	LW30425	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
233.	nie dotyczy	LW30426	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
234.	nie dotyczy	LW30427	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
235.	nie dotyczy	LW30428	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
236.	nie dotyczy	LW30441	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
237.	nie dotyczy	LW30449	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje

				JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych
238.	nie dotyczy	LW30450	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
239.	nie dotyczy	LW30460	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
240.	nie dotyczy	LW30463	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
241.	nie dotyczy	LW30467	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
242.	nie dotyczy	LW30477	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
243.	nie dotyczy	LW30481	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
244.	nie dotyczy	LW30489	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
245.	nie dotyczy	LW30493	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
246.	nie dotyczy	LW30499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje

				JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych
247.	nie dotyczy	LW30500	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
248.	nie dotyczy	LW30501	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
249.	nie dotyczy	LW30503	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
250.	nie dotyczy	LW30507	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
251.	nie dotyczy	LW30509	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
252.	nie dotyczy	LW30516	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
253.	nie dotyczy	LW30518	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
254.	nie dotyczy	LW30521	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
255.	nie dotyczy	LW30522	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje

				JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych
256.	nie dotyczy	LW30539	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
257.	nie dotyczy	LW30540	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
258.	nie dotyczy	LW30550	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
259.	nie dotyczy	LW30553	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
260.	nie dotyczy	LW30555	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
261.	nie dotyczy	LW30562	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
262.	nie dotyczy	LW30572	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
263.	nie dotyczy	LW30579	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
264.	nie dotyczy	LW30589	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje

				JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych
265.	nie dotyczy	LW30590	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
266.	nie dotyczy	LW90142	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
267.	nie dotyczy	LW95801	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 6. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje o działaniu — część 4.

Lp.	*Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)* *kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy* *LWC — presje skumulowane* *LWP — presje chemiczne, fizykochemiczne* *LWH — presje hydrologiczne* *LWHM — presje hydromorfologiczne*	*Kod JCWP*	*Wskaźnik do przeprowadzenia oceny postępu we wdrażaniu*	*≤2,5 bardzo niska skuteczność* *>2,5 oraz <=5 niska* *>5 oraz <=6,5 Średnia* *>6,5 oraz <=8 wysoka* *>8 bardzo wysoka*	*1 — działanie mało realne do wdrożenia do roku 2027;* *2 — działanie możliwe do wdrożenia do roku 2027, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne;* *3 — działania możliwe do wdrożenia do roku 2024, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne;* *4 — działanie możliwe do wdrożenia do roku 2027 — działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie;* *5 — działanie możliwe do wdrożenia do roku 2024 — działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie* *1-5 dot. obszarów chronionych, dla których wartość będzie możliwa do ustalenia po ustanowieniu PO/PZO*	*Koszt realizacji [zł netto]*	*Wskazanie źródła finansowania*
Lp.	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Wskaźnik oceny postępu we wdrażaniu**	**Wynik oceny skuteczności wdrożenia**	**Wynik oceny realności wdrożenia**	**Koszt realizacji**	**Źródła finansowania**
1.	LW30384__LWC_09.02__OC__00331	LW30384	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.:

						nadzór nad obszarem	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
2.	LW30384__LWC_09.02__OC__00333	LW30384	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
3.	LW30384__LWC_11.01__JE__07280	LW30384	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	13600	• budżet państwa
4.	LW30384__LWP_01.01__JE__07271	LW30384	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	4000	• środki własne
5.	LW30384__LWP_06.03__JE__07275	LW30384	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	100000	• środki własne
6.	LW30384__LWP_07.01__JE__07276	LW30384	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
7.	LW30384__LWP_08.01__JE__07277	LW30384	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	100000	• środki własne
8.	LW30384__LWP_09.01__JE__07278	LW30384	liczba przeprowadzonych	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne

			kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)				
9.	LW30390__LWC_ 09.02__OC__00335	LW30390	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
10.	LW30390__LWC_ 09.02__OC__00337	LW30390	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
11.	LW30390__LWP_0 8.01__JE__07284	LW30390	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
12.	LW30390__LWP_0 9.01__JE__07285	LW30390	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
13.	LW30395__LWC_ 08.01__OC__00352	LW30395	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW),

							o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
14.	LW30395__LWC_08.01__OC__00353	LW30395	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
15.	LW30395__LWC_08.01__OC__00354	LW30395	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
16.	LW30395__LWP_08.01__JE__07291	LW30395	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	100000	• środki własne
17.	LW30395__LWP_09.01__JE__07292	LW30395	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
18.	LW30396__LWC_08.01__OC__00355	LW30396	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE:

							○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
19.	LW30396__LWC_08.01__OC__00356	LW30396	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
20.	LW30396__LWC_08.01__OC__00357	LW30396	zrealizowano/ niezrealizowano	7,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
21.	LW30402__LWC_11.01__JE__07304	LW30402	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	45560	• budżet państwa
22.	LW30402__LWP_01.01__JE__07296	LW30402	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	13400	• środki własne
23.	LW30402__LWP_06.03__JE__07299	LW30402	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	150000	• środki własne

24.	LW30402__LWP_07.01__JE__07300	LW30402	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
25.	LW30402__LWP_08.01__JE__07301	LW30402	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	125000	• środki własne
26.	LW30402__LWP_09.01__JE__07302	LW30402	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
27.	LW30404__LWC_01.03__JE__07315	LW30404	zakres działań przedstwiony w Programie rekultywacji	9	5	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS) 4. program LIFE
28.	LW30404__LWC_12.01__JE__07318	LW30404	stosunek liczby działań zrealizowanych do zaplanowanych	5	5	23040	• środki własne
29.	LW30404__LWP_02.01__JE__07308	LW30404	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
30.	LW30404__LWP_08.01__JE__07313	LW30404	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	100000	• środki własne
31.	LW30404__LWP_09.01__JE__07314	LW30404	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
32.	LW30408__LWC_11.01__JE__07330	LW30408	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	8160	• budżet państwa
33.	LW30408__LWP_01.01__JE__07322	LW30408	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	2400	• środki własne

34.	LW30408__LWP_06.03__JE__07325	LW30408	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	100000	• środki własne
35.	LW30408__LWP_07.01__JE__07326	LW30408	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
36.	LW30408__LWP_08.01__JE__07327	LW30408	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	100000	• środki własne
37.	LW30408__LWP_09.01__JE__07328	LW30408	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
38.	LW30412__LWC_11.01__JE__07341	LW30412	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	2040	• budżet państwa
39.	LW30412__LWP_01.01__JE__07333	LW30412	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	600	• środki własne
40.	LW30412__LWP_06.03__JE__07336	LW30412	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	50000	• środki własne
41.	LW30412__LWP_07.01__JE__07337	LW30412	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
42.	LW30412__LWP_08.01__JE__07338	LW30412	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	50000	• środki własne
43.	LW30412__LWP_09.01__JE__07339	LW30412	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
44.	LW30433__LWP_08.01__JE__07347	LW30433	liczba zweryfikowanych	4,5	3	50000	• środki własne

			Programów (suma gmin i powiatów)				
45.	LW30433__LWP_09.01__JE__07348	LW30433	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
46.	LW30435__LWC_11.01__JE__07360	LW30435	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	17000	• budżet państwa
47.	LW30435__LWHM_01.02__JE__07352	LW30435	długość brzegu objętego działaniem	7,5	4	66400	• środki własne
48.	LW30435__LWP_01.01__JE__07353	LW30435	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	5000	• środki własne
49.	LW30435__LWP_08.01__JE__07357	LW30435	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	100000	• środki własne
50.	LW30435__LWP_09.01__JE__07358	LW30435	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
51.	LW30440__LWP_02.01__JE__07366	LW30440	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
52.	LW30440__LWP_08.01__JE__07371	LW30440	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
53.	LW30440__LWP_09.01__JE__07372	LW30440	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
54.	LW30446__LWP_06.03__JE__07392	LW30446	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	50000	• środki własne
55.	LW30446__LWP_07.01__JE__07393	LW30446	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmod	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE:

			ernizowanej sieci kanalizacyjnej				○ Fundusz Spójności (FS)
56.	LW30446__LWP_08.01__JE__07394	LW30446	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	50000	• środki własne
57.	LW30446__LWP_09.01__JE__07395	LW30446	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
58.	LW30447__LWC_11.01__JE__07400	LW30447	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	7140	• budżet państwa
59.	LW30447__LWP_01.01__JE__07399	LW30447	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	2100	• środki własne
60.	LW30448__LWC_11.01__JE__07403	LW30448	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	5100	• budżet państwa
61.	LW30448__LWP_01.01__JE__07402	LW30448	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	1500	• środki własne
62.	LW30452__LWC_11.01__JE__07406	LW30452	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	3740	• budżet państwa
63.	LW30452__LWP_01.01__JE__07405	LW30452	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	1100	• środki własne
64.	LW30454__LWP_02.01__JE__07411	LW30454	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
65.	LW30454__LWP_08.01__JE__07416	LW30454	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
66.	LW30454__LWP_09.01__JE__07417	LW30454	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne

67.	LW30456__LWHM_01.02__JE__07421	LW30456	długość brzegu objętego działaniem	7,5	4	20480	• środki własne
68.	LW30456__LWP_06.03__JE__07428	LW30456	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	100000	• środki własne
69.	LW30456__LWP_07.01__JE__07429	LW30456	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
70.	LW30456__LWP_08.01__JE__07430	LW30456	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	100000	• środki własne
71.	LW30456__LWP_09.01__JE__07431	LW30456	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
72.	LW30461__LWC_08.01__OC__10617	LW30461	realizowano/ nierealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
73.	LW30465__LWP_06.03__JE__07440	LW30465	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	100000	• środki własne
74.	LW30465__LWP_07.01__JE__07441	LW30465	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
75.	LW30465__LWP_08.01__JE__07442	LW30465	liczba zweryfikowanych	4,5	3	75000	• środki własne

			Programów (suma gmin i powiatów)				
76.	LW30465__LWP_09.01__JE__07443	LW30465	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
77.	LW30472__LWC_11.01__JE__07449	LW30472	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	20740	• budżet państwa
78.	LW30472__LWP_01.01__JE__07448	LW30472	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	6100	• środki własne
79.	LW30473__LWH_02.01__JE__07457	LW30473	długość linii brzegowej	5	5	17280	• środki własne
80.	LW30473__LWH_02.02__JE__07458	LW30473	liczba raportowanych przypadków	5	5	17280	• budżet państwa
81.	LW30473__LWHM_01.02__JE__07451	LW30473	długość brzegu objętego działaniem	7,5	4	25856	• środki własne
82.	LW30473__LWP_06.03__JE__07462	LW30473	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	100000	• środki własne
83.	LW30473__LWP_07.01__JE__07463	LW30473	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
84.	LW30473__LWP_08.01__JE__07464	LW30473	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
85.	LW30473__LWP_09.01__JE__07465	LW30473	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
86.	LW30475__LWC_08.01__OC__10610	LW30475	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE:

							○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
87.	LW30475__LWC_08.01__OC__10614	LW30475	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
88.	LW30483__LWC_09.02__OC__00343	LW30483	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
89.	LW30483__LWC_11.01__JE__07482	LW30483	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	5100	• budżet państwa
90.	LW30483__LWP_01.01__JE__07473	LW30483	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	1500	• środki własne
91.	LW30483__LWP_02.01__JE__07474	LW30483	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	10050	• środki własne
92.	LW30483__LWP_08.01__JE__07479	LW30483	liczba zweryfikowanych	4,5	3	50000	• środki własne

			Programów (suma gmin i powiatów)				
93.	LW30483__LWP_09.01__JE__07480	LW30483	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
94.	LW30484__LWC_08.01__OC__01611	LW30484	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
95.	LW30484__LWC_08.01__OC__01612	LW30484	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
96.	LW30484__LWC_08.01__OC__01613	LW30484	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy

97.	LW30484__LWC_08.01__OC__01614	LW30484	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
98.	LW30484__LWC_08.01__OC__01615	LW30484	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
99.	LW30484__LWC_08.01__OC__01616	LW30484	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
100.	LW30484__LWC_08.01__OC__01617	LW30484	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE:

							o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
101.	LW30484__LWC_08.01__OC__01618	LW30484	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
102.	LW30484__LWC_08.01__OC__01619	LW30484	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
103.	LW30484__LWC_09.02__OC__00344	LW30484	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
104.	LW30484__LWC_09.02__OC__00345	LW30484	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
105.	LW30484__LWP_02.01__JE__07488	LW30484	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
106.	LW30484__LWP_08.01__JE__07493	LW30484	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
107.	LW30484__LWP_09.01__JE__07494	LW30484	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
108.	LW30486__LWC_09.02__OC__00347	LW30486	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
109.	LW30487__LWP_02.01__JE__07504	LW30487	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
110.	LW30487__LWP_08.01__JE__07509	LW30487	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	50000	• środki własne

111.	LW30487__LWP_09.01__JE__07510	LW30487	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
112.	LW30496__LWC_08.01__OC__01620	LW30496	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
113.	LW30496__LWC_08.01__OC__01621	LW30496	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
114.	LW30496__LWC_08.01__OC__01622	LW30496	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy

115.	LW30496__LWC_08.01__OC__01623	LW30496	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
116.	LW30496__LWC_08.01__OC__01624	LW30496	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
117.	LW30496__LWC_08.01__OC__01625	LW30496	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
118.	LW30496__LWC_08.01__OC__01626	LW30496	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE:

							o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
119.	LW30496__LWC_08.01__OC__01627	LW30496	zrealizowano/ niezrealizowano	8,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
120.	LW30496__LWC_08.01__OC__01628	LW30496	zrealizowano/ niezrealizowano	9,5	5	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
121.	LW30497__LWC_09.02__OC__00349	LW30497	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
122.	LW30497__LWC_09.02__OC__00351	LW30497	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm Finansowy
123.	LW30497__LWP_02.01__JE__07518	LW30497	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
124.	LW30497__LWP_08.01__JE__07523	LW30497	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
125.	LW30497__LWP_09.01__JE__07524	LW30497	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
126.	LW30504__LWC_11.01__JE__07536	LW30504	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	11220	• budżet państwa
127.	LW30504__LWP_01.01__JE__07528	LW30504	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	3300	• środki własne
128.	LW30504__LWP_06.03__JE__07531	LW30504	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	50000	• środki własne
129.	LW30504__LWP_07.01__JE__07532	LW30504	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: ○ Fundusz Spójności (FS)
130.	LW30504__LWP_08.01__JE__07533	LW30504	liczba zweryfikowanych	4,5	3	50000	• środki własne

			Programów (suma gmin i powiatów)				
131.	LW30504__LWP_09.01__JE__07534	LW30504	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
132.	LW30525__LWC_08.01__OC__10612	LW30525	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
133.	LW30525__LWC_08.01__OC__10616	LW30525	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
134.	LW30527__LWC_09.02__OC__00354	LW30527	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
135.	LW30528__LWC_09.02__OC__00356	LW30528	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
136.	LW30529__LWC_08.01__OC__10611	LW30529	realizowano/ nierealizowano	6,5	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
137.	LW30529__LWC_08.01__OC__10615	LW30529	realizowano/ nierealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy

138.	LW30529__LWC_09.02__OC__00357	LW30529	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
139.	LW30529__LWC_09.02__OC__00359	LW30529	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
140.	LW30530__LWC_09.02__OC__11661	LW30530	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
141.	LW30530__LWP_02.01__JE__07540	LW30530	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
142.	LW30530__LWP_08.01__JE__07545	LW30530	liczba zweryfikowanych	4,5	3	100000	• środki własne

			Programów (suma gmin i powiatów)				
143.	LW30530__LWP_09.01__JE__07546	LW30530	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
144.	LW30534__LWC_11.01__JE__07559	LW30534	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	34680	• budżet państwa
145.	LW30534__LWP_01.01__JE__07550	LW30534	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	10200	• środki własne
146.	LW30534__LWP_02.01__JE__07551	LW30534	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	68340	• środki własne
147.	LW30534__LWP_08.01__JE__07556	LW30534	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	150000	• środki własne
148.	LW30534__LWP_09.01__JE__07557	LW30534	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
149.	LW30537__LWC_11.01__JE__07565	LW30537	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	3400	• budżet państwa
150.	LW30537__LWP_01.01__JE__07563	LW30537	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	1000	• środki własne
151.	LW30538__LWC_09.02__OC__11641	LW30538	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
152.	LW30538__LWP_02.01__JE__07572	LW30538	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
153.	LW30538__LWP_08.01__JE__07577	LW30538	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	125000	• środki własne
154.	LW30538__LWP_09.01__JE__07578	LW30538	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
155.	LW30543__LWP_06.03__JE__07585	LW30543	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	100000	• środki własne
156.	LW30543__LWP_07.01__JE__07586	LW30543	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: ○ Fundusz Spójności (FS)
157.	LW30543__LWP_08.01__JE__07587	LW30543	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
158.	LW30543__LWP_09.01__JE__07588	LW30543	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
159.	LW30544__LWC_09.01__OC__00162	LW30544	zrealizowano/ niezrealizowano	9	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW,

							○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
160.	LW30544__LWC_09.02__OC__11662	LW30544	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
161.	LW30544__LWC_11.01__JE__07602	LW30544	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	34340	• budżet państwa
162.	LW30544__LWP_01.01__JE__07593	LW30544	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	10100	• środki własne
163.	LW30544__LWP_02.01__JE__07594	LW30544	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	67670	• środki własne
164.	LW30544__LWP_08.01__JE__07599	LW30544	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
165.	LW30544__LWP_09.01__JE__07600	LW30544	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
166.	LW30545__LWC_09.02__OC__00362	LW30545	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe:

							○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
167.	LW30545__LWP_02.01__JE__07609	LW30545	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
168.	LW30545__LWP_08.01__JE__07614	LW30545	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
169.	LW30545__LWP_09.01__JE__07615	LW30545	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
170.	LW30547__LWC_09.02__OC__00363	LW30547	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
171.	LW30547__LWC_09.02__OC__00364	LW30547	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: ○ Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), ○ Program LIFE; 3. środki krajowe: ○ NFOŚiGW/WFOŚiGW, ○ Mechanizm Finansowy EOG/Norweski Mechanizm FinansowyEOG/Norweski Mechanizm Finansowy
172.	LW30548__LWP_06.03__JE__07624	LW30548	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	100000	• środki własne

173.	LW30548__LWP_07.01__JE__07625	LW30548	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
174.	LW30548__LWP_08.01__JE__07626	LW30548	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
175.	LW30548__LWP_09.01__JE__07627	LW30548	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
176.	LW30551__LWC_11.01__JE__07643	LW30551	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	24820	• budżet państwa
177.	LW30551__LWHM_01.02__JE__07631	LW30551	długość brzegu objętego działaniem	7,5	4	67520	• środki własne
178.	LW30551__LWP_01.01__JE__07635	LW30551	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	7300	• środki własne
179.	LW30551__LWP_06.03__JE__07638	LW30551	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	150000	• środki własne
180.	LW30551__LWP_07.01__JE__07639	LW30551	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
181.	LW30551__LWP_08.01__JE__07640	LW30551	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	100000	• środki własne
182.	LW30551__LWP_09.01__JE__07641	LW30551	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
183.	LW30552__LWP_06.03__JE__07649	LW30552	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	100000	1. środki własne

184.	LW30552__LWP_07.01__JE__07650	LW30552	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
185.	LW30552__LWP_08.01__JE__07651	LW30552	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	100000	• środki własne
186.	LW30552__LWP_09.01__JE__07652	LW30552	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
187.	LW30556__LWC_09.02__OC__00365	LW30556	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski
188.	LW30557__LWP_02.01__JE__07659	LW30557	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
189.	LW30557__LWP_08.01__JE__07664	LW30557	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	50000	• środki własne
190.	LW30557__LWP_09.01__JE__07665	LW30557	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
191.	LW30560__LWP_06.03__JE__07673	LW30560	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	50000	• środki własne
192.	LW30560__LWP_07.01__JE__07674	LW30560	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmod	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR);

			ernizowanej sieci kanalizacyjnej				3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
193.	LW30560__LWP_08.01__JE__07675	LW30560	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	50000	• środki własne
194.	LW30560__LWP_09.01__JE__07676	LW30560	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
195.	LW30569__LWC_11.01__JE__07681	LW30569	liczba przeprowadzonych kontroli	4,5	5	13600	• budżet państwa
196.	LW30569__LWP_01.01__JE__07680	LW30569	liczba przeszkolonych gospodarstw rolnych	8,5	3	4000	• środki własne
197.	LW30570__LWP_02.01__JE__07686	LW30570	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
198.	LW30570__LWP_08.01__JE__07691	LW30570	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	50000	• środki własne
199.	LW30570__LWP_09.01__JE__07692	LW30570	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
200.	LW30573__LWC_09.02__OC__00366	LW30573	zrealizowano/ niezrealizowano	8	3	zgodnie z wyceną sprawującego nadzór nad obszarem	w zależności od czasu i zakresu realizacji działania oraz możliwości jednostki odpowiedzialnej za realizację np.: 1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR), Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW), o Program LIFE; 3. środki krajowe: o NFOŚiGW/WFOŚiGW, o Mechanizm Finansowy EOG/Norweski
201.	LW30576__LWP_06.03__JE__07701	LW30576	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	50000	• środki własne

202.	LW30576__LWP_07.01__JE__07702	LW30576	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE: o Fundusz Spójności (FS)
203.	LW30576__LWP_08.01__JE__07703	LW30576	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	50000	• środki własne
204.	LW30576__LWP_09.01__JE__07704	LW30576	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
205.	LW30583__LWP_02.01__JE__07709	LW30583	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
206.	LW30583__LWP_08.01__JE__07714	LW30583	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
207.	LW30583__LWP_09.01__JE__07715	LW30583	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
208.	LW30585__LWP_02.01__JE__07722	LW30585	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
209.	LW30585__LWP_08.01__JE__07727	LW30585	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	75000	• środki własne
210.	LW30585__LWP_09.01__JE__07728	LW30585	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
211.	LW30587__LWP_06.03__JE__07735	LW30587	ocena jednorazowa — zrealizowano/ niezrealizowano	4,5	2	100000	• środki własne
212.	LW30587__LWP_07.01__JE__07736	LW30587	zależne od wyników LWP_06.03 — długość wybudowanej/zmod	6,5	2	brak danych do wyceny	1. środki własne; 2. środki UE: o Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR); 3. środki UE:

			ernizowanej sieci kanalizacyjnej				○ Fundusz Spójności (FS)
213.	LW30587__LWP_08.01__JE__07737	LW30587	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	100000	• środki własne
214.	LW30587__LWP_09.01__JE__07738	LW30587	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
215.	LW30588__LWP_02.01__JE__07744	LW30588	liczba gospodarstw rolnych	5,5	3	0	• środki własne
216.	LW30588__LWP_08.01__JE__07749	LW30588	liczba zweryfikowanych Programów (suma gmin i powiatów)	4,5	3	100000	• środki własne
217.	LW30588__LWP_09.01__JE__07750	LW30588	liczba przeprowadzonych kontroli/ przeglądów pozwoleń (szt.)	4,5	5	brak danych do wyceny	• środki własne
218.	nie dotyczy	LW30370	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
219.	nie dotyczy	LW30371	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
220.	nie dotyczy	LW30375	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

						działań krajowych	
221.	nie dotyczy	LW30377	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
222.	nie dotyczy	LW30378	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
223.	nie dotyczy	LW30393	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
224.	nie dotyczy	LW30398	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
225.	nie dotyczy	LW30400	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
226.	nie dotyczy	LW30410	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych		obowiązuje realizacja działań krajowych	
227.	nie dotyczy	LW30411	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
228.	nie dotyczy	LW30413	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
229.	nie dotyczy	LW30414	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
230.	nie dotyczy	LW30415	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
231.	nie dotyczy	LW30420	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

232.	nie dotyczy	LW30425	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
233.	nie dotyczy	LW30426	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
234.	nie dotyczy	LW30427	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
235.	nie dotyczy	LW30428	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
236.	nie dotyczy	LW30441	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
237.	nie dotyczy	LW30449	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

						działań krajowych	
238.	nie dotyczy	LW30450	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
239.	nie dotyczy	LW30460	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
240.	nie dotyczy	LW30463	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
241.	nie dotyczy	LW30467	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
242.	nie dotyczy	LW30477	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
243.	nie dotyczy	LW30481	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych		obowiązuje realizacja działań krajowych	
244.	nie dotyczy	LW30489	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
245.	nie dotyczy	LW30493	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
246.	nie dotyczy	LW30499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
247.	nie dotyczy	LW30500	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
248.	nie dotyczy	LW30501	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

249.	nie dotyczy	LW30503	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
250.	nie dotyczy	LW30507	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
251.	nie dotyczy	LW30509	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
252.	nie dotyczy	LW30516	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
253.	nie dotyczy	LW30518	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
254.	nie dotyczy	LW30521	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

						działań krajowych	
255.	nie dotyczy	LW30522	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
256.	nie dotyczy	LW30539	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
257.	nie dotyczy	LW30540	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
258.	nie dotyczy	LW30550	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
259.	nie dotyczy	LW30553	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
260.	nie dotyczy	LW30555	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

			realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych		obowiązuje realizacja działań krajowych	
261.	nie dotyczy	LW30562	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
262.	nie dotyczy	LW30572	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
263.	nie dotyczy	LW30579	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
264.	nie dotyczy	LW30589	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
265.	nie dotyczy	LW30590	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

266.	nie dotyczy	LW90142	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
267.	nie dotyczy	LW95801	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 7. Zestaw działań JCWP LW OD Pregoły — informacje o działaniu — wyniki analiz.

| *Lp.* | *Indywidualne ID działania (numer pomocniczy)*
kod JCWP + kod działania IIaPGW + identyfikator roboczy
LWC — presje skumulowane
LWP — presje chemiczne, fizykochemiczne
LWH — presje hydrologiczne
LWHM — presje hydromorfologiczne | *Kod JCWP* | ***bardzo pozytywny** — działanie oceniono wysoko lub bardzo wysoko pod względem skuteczności oraz wywołuje pozytywne skutki we wszystkich trzech obszarach oceny;*
***pozytywny** — działanie oceniono wysoko lub bardzo wysoko pod względem skuteczności oraz wywołuje pozytywne skutki w dwóch z trzech obszarów oceny;*
***umiarkowany** — skuteczność działania oceniona jako średnia bez względu na liczbę obszarów, w których wywołuje pozytywne skutki lub działanie, które oceniane zostało jako bardzo pozytywne lub pozytywne może wywoływać jednocześnie znaczące koszty społeczne (np. zmniejszenie produkcji rolnej);*
***brak znaczącego wpływu** — skuteczność działania oceniona* | *Efektywność kosztowa:*
0 — brak danych kosztowych
1 — bardzo niska
2 — niska
3 — średnia
4 — wysoka
5 — bardzo wysoka | *Skuteczność w osiąganiu celów środowiskowych (wskaźnik efektywności (Ke)):*
0 — brak danych do pełnej analizy jakościowej
1 — bardzo niska
2 — niska
3 — średnia
4 — wysoka
5 — bardzo wysoka | *Wynik analizy wpływu na JCWP powiązane:*
0 — brak wpływu
1 — wpływ na JCWP powiązane | *Wskazanie synergii działania z JCWPd:*
0 — brak synergii
1 — istnienie synergii | *Wskazanie JCWPd — zindentyfikowana synergia działania:*
0 — brak wskazania kodu JCWPd z uwagi na brak synergii
'kod JCWPd' — wskazanie kodu JCWPd — istnienie synergii działania z JCWPd | *Wynik sprawdzianu klimatycznego:*
k-Nzal — działanie klimatoniezależne (nie wpływa na klimat oraz klimat nie wpływa na realizację działania)
k-zal — działanie klimatozależne (działanie wpływa negatywnie na klimat lub klimat negatywnie wpływa na działanie) | *k-zal- — działanie klimatozależne — działanie wpływa negatywnie na klimat,*
k-zal+ — działanie klimatozależne — klimat wpływa negatywnie na działanie,
nd. — nie dotyczy — działanie klimatoniezależne | *Zdolność adaptacyjna działania (możliwość obniżenia negatywnej presji działania na klimat lub klimatu na działanie)*
-3 — skrajnie niska
-2 — bardzo niska
-1 — niska
0 — średnia
1 — wysoka
2 — bardzo wysoka
3 — skrajnie wysoka
nd. — nie dotyczy — działania klimatoniezależne (kod k-Nzal): zdolności adaptacyjnej nie ocenia się przez brak związku ze zmianami klimatu | *Ustalony priorytet działania w ramach JCWP.*
Priorytet działania ustalony według liczby działań w danej JCWP | *Kod INSPIRE obszaru chronionego związanego z działaniem* |

			jako niska lub bardzo niska bez względu na liczbę obszarów, w których wywołuje pozytywne skutki.										
Lp.	**ID_działania**	**Kod JCWP**	**Wynik oceny skutków społeczno-gospodarczych**	**Wynik analizy efektywności kosztowej**	**Skuteczność w osiągnięciu celów środowiskowych**	**Wynik analizy wpływu na JCWP powiązane**	**Wskazanie synergii działania z JCWPd**	**Wskazanie synergii działania z JCWPd — kody JCWPd**	**Wynik sprawdzianu klimatycznego**	**Kierunek klimatozależności**	**Zdolności adaptacyjne**	**Priorytet w ramach JCW**	**Kod INSPIRE**
1.	LW30384__LWC_09.02__OC__00331	LW30384	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H
2.	LW30384__LWC_09.02__OC__00333	LW30384	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B
3.	LW30384__LWC_11.01__JE__07280	LW30384	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
4.	LW30384__LWP_01.01__JE__07271	LW30384	umiarkowany	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
5.	LW30384__LWP_06.03__JE__07275	LW30384	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	4	nie dotyczy
6.	LW30384__LWP_07.01__JE__07276	LW30384	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
7.	LW30384__LWP_08.01__JE__07277	LW30384	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
8.	LW30384__LWP_09.01__JE__07278	LW30384	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
9.	LW30390__LWC_09.02__OC__00335	LW30390	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280052.H
10.	LW30390__LWC_09.02__OC__00337	LW30390	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280007.B

11.	LW30390__LWP_08.01__JE__07284	LW30390	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
12.	LW30390__LWP_09.01__JE__07285	LW30390	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
13.	LW30395__LWC_08.01__OC__00352	LW30395	pozytywny	0	4	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.RP.433
14.	LW30395__LWC_08.01__OC__00353	LW30395	pozytywny	0	4	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.RP.433
15.	LW30395__LWC_08.01__OC__00354	LW30395	pozytywny	0	4	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.RP.433
16.	LW30395__LWP_08.01__JE__07291	LW30395	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
17.	LW30395__LWP_09.01__JE__07292	LW30395	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
18.	LW30396__LWC_08.01__OC__00355	LW30396	pozytywny	0	4	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.RP.433
19.	LW30396__LWC_08.01__OC__00356	LW30396	pozytywny	0	4	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.RP.433
20.	LW30396__LWC_08.01__OC__00357	LW30396	pozytywny	0	4	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.RP.433
21.	LW30402__LWC_11.01__JE__07304	LW30402	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
22.	LW30402__LWP_01.01__JE__07296	LW30402	umiarkowany	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
23.	LW30402__LWP_06.03__JE__07299	LW30402	brak znaczącego wpływu	2	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	4	nie dotyczy
24.	LW30402__LWP_07.01__JE__07300	LW30402	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy

25.	LW30402__LWP_08.01__JE__07301	LW30402	brak znaczącego wpływu	2	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
26.	LW30402__LWP_09.01__JE__07302	LW30402	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
27.	LW30404__LWC_01.03__JE__07315	LW30404	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
28.	LW30404__LWC_12.01__JE__07318	LW30404	brak znaczącego wpływu	4	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
29.	LW30404__LWP_02.01__JE__07308	LW30404	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
30.	LW30404__LWP_08.01__JE__07313	LW30404	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
31.	LW30404__LWP_09.01__JE__07314	LW30404	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
32.	LW30408__LWC_11.01__JE__07330	LW30408	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
33.	LW30408__LWP_01.01__JE__07322	LW30408	umiarkowany	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
34.	LW30408__LWP_06.03__JE__07325	LW30408	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	4	nie dotyczy
35.	LW30408__LWP_07.01__JE__07326	LW30408	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
36.	LW30408__LWP_08.01__JE__07327	LW30408	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
37.	LW30408__LWP_09.01__JE__07328	LW30408	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
38.	LW30412__LWC_11.01__JE__07341	LW30412	brak znaczącego wpływu	5	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy

39.	LW30412__LWP_01.01__JE__07333	LW30412	umiarkowany	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
40.	LW30412__LWP_06.03__JE__07336	LW30412	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	4	nie dotyczy
41.	LW30412__LWP_07.01__JE__07337	LW30412	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
42.	LW30412__LWP_08.01__JE__07338	LW30412	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
43.	LW30412__LWP_09.01__JE__07339	LW30412	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
44.	LW30433__LWP_08.01__JE__07347	LW30433	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
45.	LW30433__LWP_09.01__JE__07348	LW30433	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
46.	LW30435__LWC_11.01__JE__07360	LW30435	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
47.	LW30435__LWHM_01.02__JE__07352	LW30435	umiarkowany	3	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
48.	LW30435__LWP_01.01__JE__07353	LW30435	umiarkowany	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	4	nie dotyczy
49.	LW30435__LWP_08.01__JE__07357	LW30435	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
50.	LW30435__LWP_09.01__JE__07358	LW30435	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
51.	LW30440__LWP_02.01__JE__07366	LW30440	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
52.	LW30440__LWP_08.01__JE__07371	LW30440	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy

53.	LW30440__LWP_09.01__JE__07372	LW30440	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
54.	LW30446__LWP_06.03__JE__07392	LW30446	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
55.	LW30446__LWP_07.01__JE__07393	LW30446	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
56.	LW30446__LWP_08.01__JE__07394	LW30446	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
57.	LW30446__LWP_09.01__JE__07395	LW30446	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
58.	LW30447__LWC_11.01__JE__07400	LW30447	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
59.	LW30447__LWP_01.01__JE__07399	LW30447	umiarkowany	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
60.	LW30448__LWC_11.01__JE__07403	LW30448	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
61.	LW30448__LWP_01.01__JE__07402	LW30448	umiarkowany	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
62.	LW30452__LWC_11.01__JE__07406	LW30452	brak znaczącego wpływu	5	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
63.	LW30452__LWP_01.01__JE__07405	LW30452	umiarkowany	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
64.	LW30454__LWP_02.01__JE__07411	LW30454	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
65.	LW30454__LWP_08.01__JE__07416	LW30454	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
66.	LW30454__LWP_09.01__JE__07417	LW30454	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy

67.	LW30456__LWHM_01.02__JE__07421	LW30456	umiarkowany	5	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
68.	LW30456__LWP_06.03__JE__07428	LW30456	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
69.	LW30456__LWP_07.01__JE__07429	LW30456	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
70.	LW30456__LWP_08.01__JE__07430	LW30456	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
71.	LW30456__LWP_09.01__JE__07431	LW30456	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
72.	LW30461__LWC_08.01__OC__10617	LW30461	pozytywny	0	4	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280033.H
73.	LW30465__LWP_06.03__JE__07440	LW30465	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
74.	LW30465__LWP_07.01__JE__07441	LW30465	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
75.	LW30465__LWP_08.01__JE__07442	LW30465	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
76.	LW30465__LWP_09.01__JE__07443	LW30465	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
77.	LW30472__LWC_11.01__JE__07449	LW30472	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
78.	LW30472__LWP_01.01__JE__07448	LW30472	umiarkowany	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
79.	LW30473__LWH_02.01__JE__07457	LW30473	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
80.	LW30473__LWH_02.02__JE__07458	LW30473	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy

81.	LW30473__LWHM_01.02__JE__07451	LW30473	umiarkowany	4	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
82.	LW30473__LWP_06.03__JE__07462	LW30473	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	5	nie dotyczy
83.	LW30473__LWP_07.01__JE__07463	LW30473	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
84.	LW30473__LWP_08.01__JE__07464	LW30473	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	4	nie dotyczy
85.	LW30473__LWP_09.01__JE__07465	LW30473	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
86.	LW30475__LWC_08.01__OC__10610	LW30475	umiarkowany	0	2	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
87.	LW30475__LWC_08.01__OC__10614	LW30475	pozytywny	0	4	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
88.	LW30483__LWC_09.02__OC__00343	LW30483	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280002.H
89.	LW30483__LWC_11.01__JE__07482	LW30483	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
90.	LW30483__LWP_01.01__JE__07473	LW30483	umiarkowany	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
91.	LW30483__LWP_02.01__JE__07474	LW30483	brak znaczącego wpływu	3	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	4	nie dotyczy
92.	LW30483__LWP_08.01__JE__07479	LW30483	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
93.	LW30483__LWP_09.01__JE__07480	LW30483	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy

94.	LW30484__LWC_08.01__OC__01611	LW30484	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
95.	LW30484__LWC_08.01__OC__01612	LW30484	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
96.	LW30484__LWC_08.01__OC__01613	LW30484	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
97.	LW30484__LWC_08.01__OC__01614	LW30484	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
98.	LW30484__LWC_08.01__OC__01615	LW30484	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
99.	LW30484__LWC_08.01__OC__01616	LW30484	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
100.	LW30484__LWC_08.01__OC__01617	LW30484	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
101.	LW30484__LWC_08.01__OC__01618	LW30484	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
102.	LW30484__LWC_08.01__OC__01619	LW30484	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
103.	LW30484__LWC_09.02__OC__00344	LW30484	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280048.H
104.	LW30484__LWC_09.02__OC__00345	LW30484	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280008.B
105.	LW30484__LWP_02.01__JE__07488	LW30484	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
106.	LW30484__LWP_08.01__JE__07493	LW30484	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
107.	LW30484__LWP_09.01__JE__07494	LW30484	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryetu	nie dotyczy

108.	LW30486__LWC_09.02__OC__00347	LW30486	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280008.B
109.	LW30487__LWP_02.01__JE__07504	LW30487	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
110.	LW30487__LWP_08.01__JE__07509	LW30487	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
111.	LW30487__LWP_09.01__JE__07510	LW30487	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
112.	LW30496__LWC_08.01__OC__01620	LW30496	pozytywny	0	4	1	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
113.	LW30496__LWC_08.01__OC__01621	LW30496	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
114.	LW30496__LWC_08.01__OC__01622	LW30496	pozytywny	0	4	1	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
115.	LW30496__LWC_08.01__OC__01623	LW30496	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
116.	LW30496__LWC_08.01__OC__01624	LW30496	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
117.	LW30496__LWC_08.01__OC__01625	LW30496	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
118.	LW30496__LWC_08.01__OC__01626	LW30496	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
119.	LW30496__LWC_08.01__OC__01627	LW30496	pozytywny	0	4	1	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
120.	LW30496__LWC_08.01__OC__01628	LW30496	pozytywny	0	5	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.PK.29
121.	LW30497__LWC_09.02__OC__00349	LW30497	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280055.H

122.	LW30497__LWC_09.02__OC__00351	LW30497	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280008.B
123.	LW30497__LWP_02.01__JE__07518	LW30497	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
124.	LW30497__LWP_08.01__JE__07523	LW30497	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
125.	LW30497__LWP_09.01__JE__07524	LW30497	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
126.	LW30504__LWC_11.01__JE__07536	LW30504	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
127.	LW30504__LWP_01.01__JE__07528	LW30504	umiarkowany	4	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
128.	LW30504__LWP_06.03__JE__07531	LW30504	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	4	nie dotyczy
129.	LW30504__LWP_07.01__JE__07532	LW30504	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
130.	LW30504__LWP_08.01__JE__07533	LW30504	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
131.	LW30504__LWP_09.01__JE__07534	LW30504	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
132.	LW30525__LWC_08.01__OC__10612	LW30525	umiarkowany	0	2	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
133.	LW30525__LWC_08.01__OC__10616	LW30525	pozytywny	0	4	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
134.	LW30527__LWC_09.02__OC__00354	LW30527	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H

135.	LW30528__LWC_09.02__OC__00356	LW30528	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H
136.	LW30529__LWC_08.01__OC__10611	LW30529	umiarkowany	0	2	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
137.	LW30529__LWC_08.01__OC__10615	LW30529	pozytywny	0	4	0	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280015.B
138.	LW30529__LWC_09.02__OC__00357	LW30529	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280004.B
139.	LW30529__LWC_09.02__OC__00359	LW30529	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700020	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280044.H
140.	LW30530__LWC_09.02__OC__11661	LW30530	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.RP.76
141.	LW30530__LWP_02.01__JE__07540	LW30530	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
142.	LW30530__LWP_08.01__JE__07545	LW30530	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
143.	LW30530__LWP_09.01__JE__07546	LW30530	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
144.	LW30534__LWC_11.01__JE__07559	LW30534	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
145.	LW30534__LWP_01.01__JE__07550	LW30534	umiarkowany	3	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
146.	LW30534__LWP_02.01__JE__07551	LW30534	brak znaczącego wpływu	3	3	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
147.	LW30534__LWP_08.01__JE__07556	LW30534	brak znaczącego wpływu	2	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	4	nie dotyczy

148.	LW30534__LWP_09.01__JE__07557	LW30534	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
149.	LW30537__LWC_11.01__JE__07565	LW30537	brak znaczącego wpływu	5	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
150.	LW30537__LWP_01.01__JE__07563	LW30537	umiarkowany	4	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
151.	LW30538__LWC_09.02__OC__11641	LW30538	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.RP.327
152.	LW30538__LWP_02.01__JE__07572	LW30538	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
153.	LW30538__LWP_08.01__JE__07577	LW30538	brak znaczącego wpływu	2	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
154.	LW30538__LWP_09.01__JE__07578	LW30538	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
155.	LW30543__LWP_06.03__JE__07585	LW30543	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
156.	LW30543__LWP_07.01__JE__07586	LW30543	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
157.	LW30543__LWP_08.01__JE__07587	LW30543	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
158.	LW30543__LWP_09.01__JE__07588	LW30543	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
159.	LW30544__LWC_09.01__OC__00162	LW30544	pozytywny	0	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H
160.	LW30544__LWC_09.02__OC__11662	LW30544	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.RP.76
161.	LW30544__LWC_11.01__JE__07602	LW30544	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy

162.	LW30544__LWP_01.01__JE__07593	LW30544	umiarkowany	3	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
163.	LW30544__LWP_02.01__JE__07594	LW30544	brak znaczącego wpływu	3	3	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	4	nie dotyczy
164.	LW30544__LWP_08.01__JE__07599	LW30544	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
165.	LW30544__LWP_09.01__JE__07600	LW30544	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
166.	LW30545__LWC_09.02__OC__00362	LW30545	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280045.H
167.	LW30545__LWP_02.01__JE__07609	LW30545	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
168.	LW30545__LWP_08.01__JE__07614	LW30545	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
169.	LW30545__LWP_09.01__JE__07615	LW30545	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
170.	LW30547__LWC_09.02__OC__00363	LW30547	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H
171.	LW30547__LWC_09.02__OC__00364	LW30547	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB280006.B
172.	LW30548__LWP_06.03__JE__07624	LW30548	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
173.	LW30548__LWP_07.01__JE__07625	LW30548	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
174.	LW30548__LWP_08.01__JE__07626	LW30548	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy

175.	LW30548__LWP_09.01__JE__07627	LW30548	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
176.	LW30551__LWC_11.01__JE__07643	LW30551	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
177.	LW30551__LWHM_01.02__JE__07631	LW30551	umiarkowany	3	5	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
178.	LW30551__LWP_01.01__JE__07635	LW30551	umiarkowany	3	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	4	nie dotyczy
179.	LW30551__LWP_06.03__JE__07638	LW30551	brak znaczącego wpływu	2	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	5	nie dotyczy
180.	LW30551__LWP_07.01__JE__07639	LW30551	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
181.	LW30551__LWP_08.01__JE__07640	LW30551	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	3	nie dotyczy
182.	LW30551__LWP_09.01__JE__07641	LW30551	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
183.	LW30552__LWP_06.03__JE__07649	LW30552	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
184.	LW30552__LWP_07.01__JE__07650	LW30552	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
185.	LW30552__LWP_08.01__JE__07651	LW30552	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
186.	LW30552__LWP_09.01__JE__07652	LW30552	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
187.	LW30556__LWC_09.02__OC__00365	LW30556	pozytywny	0	4	1	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH280016.H
188.	LW30557__LWP_02.01__JE__07659	LW30557	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy

189.	LW30557__LW P_08.01__JE__0 7664	LW30557	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
190.	LW30557__LW P_09.01__JE__0 7665	LW30557	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryt etu	nie dotyczy
191.	LW30560__LW P_06.03__JE__0 7673	LW30560	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
192.	LW30560__LW P_07.01__JE__0 7674	LW30560	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryt etu	nie dotyczy
193.	LW30560__LW P_08.01__JE__0 7675	LW30560	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
194.	LW30560__LW P_09.01__JE__0 7676	LW30560	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryt etu	nie dotyczy
195.	LW30569__LW C_11.01__JE__0 7681	LW30569	brak znaczącego wpływu	4	4	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
196.	LW30569__LW P_01.01__JE__0 7680	LW30569	umiarkowany	4	3	1	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
197.	LW30570__LW P_02.01__JE__0 7686	LW30570	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
198.	LW30570__LW P_08.01__JE__0 7691	LW30570	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
199.	LW30570__LW P_09.01__JE__0 7692	LW30570	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryt etu	nie dotyczy
200.	LW30573__LW C_09.02__OC__ 00366	LW30573	pozytywny	0	4	1	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryt etu	PL.ZIPOP .1393.N2 K.PLH280 005.H
201.	LW30576__LW P_06.03__JE__0 7701	LW30576	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
202.	LW30576__LW P_07.01__JE__0 7702	LW30576	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryt etu	nie dotyczy

203.	LW30576__LW P_08.01__JE__0 7703	LW30576	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
204.	LW30576__LW P_09.01__JE__0 7704	LW30576	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryt etu	nie dotyczy
205.	LW30583__LW P_02.01__JE__0 7709	LW30583	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
206.	LW30583__LW P_08.01__JE__0 7714	LW30583	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
207.	LW30583__LW P_09.01__JE__0 7715	LW30583	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryt etu	nie dotyczy
208.	LW30585__LW P_02.01__JE__0 7722	LW30585	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
209.	LW30585__LW P_08.01__JE__0 7727	LW30585	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
210.	LW30585__LW P_09.01__JE__0 7728	LW30585	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryt etu	nie dotyczy
211.	LW30587__LW P_06.03__JE__0 7735	LW30587	brak znaczącego wpływu	3	3	1	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy
212.	LW30587__LW P_07.01__JE__0 7736	LW30587	umiarkowany	0	4	1	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryt etu	nie dotyczy
213.	LW30587__LW P_08.01__JE__0 7737	LW30587	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
214.	LW30587__LW P_09.01__JE__0 7738	LW30587	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	bez prioryt etu	nie dotyczy
215.	LW30588__LW P_02.01__JE__0 7744	LW30588	brak znaczącego wpływu	4	3	0	1	PLGW70 0021	k_Nzal	nd.	nd.	1	nie dotyczy
216.	LW30588__LW P_08.01__JE__0 7749	LW30588	brak znaczącego wpływu	3	3	0	0	0	k_Nzal	nd.	nd.	2	nie dotyczy

217.	LW30588__LWP_09.01__JE__07750	LW30588	brak znaczącego wpływu	0	4	0	1	PLGW700021	k_Nzal	nd.	nd.	bez priorytetu	nie dotyczy
218.	nie dotyczy	LW30370	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
219.	nie dotyczy	LW30371	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
220.	nie dotyczy	LW30375	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizac	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

				działań krajowych		działań krajowych						ja działań krajowych	
221.	nie dotyczy	LW30377	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
222.	nie dotyczy	LW30378	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
223.	nie dotyczy	LW30393	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacj	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacj	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja

				a działań krajowych	działań krajowych	a działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych		realizacja działań krajowych	działań krajowych
224.	nie dotyczy	LW30398	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
225.	nie dotyczy	LW30400	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
226.	nie dotyczy	LW30410	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja

				realizacja działań krajowych	działań krajowych	realizacja działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych		zuje realizacja działań krajowych	działań krajowych
227.	nie dotyczy	LW30411	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
228.	nie dotyczy	LW30413	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
229.	nie dotyczy	LW30414	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiąz	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiąz	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja

				uje realizacja działań krajowych	działań krajowych	uje realizacja działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych		obowiązuje realizacja działań krajowych	działań krajowych
230.	nie dotyczy	LW30415	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
231.	nie dotyczy	LW30420	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
232.	nie dotyczy	LW30425	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje

				obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych	działań krajowych	JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych
233.	nie dotyczy	LW30426	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
234.	nie dotyczy	LW30427	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
235.	nie dotyczy	LW30428	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuj	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuj	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuj	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuj	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuj	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuj

				JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	e realizacja działań krajowych	JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	e realizacja działań krajowych	e realizacja działań krajowych	e realizacja działań krajowych	e realizacja działań krajowych	działań krajowych	dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	e realizacja działań krajowych
236.	nie dotyczy	LW30441	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
237.	nie dotyczy	LW30449	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
238.	nie dotyczy	LW30450	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;

			realizacja działań krajowych	dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych
239.	nie dotyczy	LW30460	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
240.	nie dotyczy	LW30463	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
241.	nie dotyczy	LW30467	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualnych działań	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualnych działań	nie ustala się indywidualnych działań	nie ustala się indywidualnych działań	nie ustala się indywidualnych działań	nie ustala się indywidualnych działań; obowiązuje	nie ustala się indywidualny	nie ustala się indywidualnych działań dla

			realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	realizacja działań krajowych	ch działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
242.	nie dotyczy	LW30477	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
243.	nie dotyczy	LW30481	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
244.	nie dotyczy	LW30489	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywid	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywid	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualnych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się indywi	nie ustala się indywidualnych

			realizacja działań krajowych	ualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	ualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	obowiązuje realizacja działań krajowych	dualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
245.	nie dotyczy	LW30493	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
246.	nie dotyczy	LW30499	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
247.	nie dotyczy	LW30500	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW;	nie ustala się	nie ustala się indywidua	nie ustala się	nie ustala się indywidua	nie ustala się indywidua	nie ustala się indywidua	nie ustala się indywidua	nie ustala się indywidualnych działań dla	nie ustala się	nie ustala się indywidua

			obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	lnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	lnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	lnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	lnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	lnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	lnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
248.	nie dotyczy	LW30501	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
249.	nie dotyczy	LW30503	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
250.	nie dotyczy	LW30507	nie ustala się indywidualnych	nie ustala	nie ustala się	nie ustala	nie ustala się	nie ustala się	nie ustala się	nie ustala się	nie ustala się indywidualny	nie ustala	nie ustala się

			działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	ch działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
251.	nie dotyczy	LW30509	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
252.	nie dotyczy	LW30516	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

253.	nie dotyczy	LW30518	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
254.	nie dotyczy	LW30521	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
255.	nie dotyczy	LW30522	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

												krajowych	
256.	nie dotyczy	LW30539	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
257.	nie dotyczy	LW30540	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
258.	nie dotyczy	LW30550	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

				krajowych		krajowych						działań krajowych	
259.	nie dotyczy	LW30553	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
260.	nie dotyczy	LW30555	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
261.	nie dotyczy	LW30562	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizac	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych

				działań krajowych		działań krajowych						ja działań krajowych	
262.	nie dotyczy	LW30572	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
263.	nie dotyczy	LW30579	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
264.	nie dotyczy	LW30589	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacj	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacj	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja

				a działań krajowych	działań krajowych	a działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych		realizacja działań krajowych	działań krajowych
265.	nie dotyczy	LW30590	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
266.	nie dotyczy	LW90142	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych
267.	nie dotyczy	LW95801	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowią	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW; obowiązuje realizacja

				realizacja działań krajowych	działań krajowych	realizacja działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych	działań krajowych		zuje realizacja działań krajowych	działań krajowych

Tabela nr 8. Zestaw działań JCWP LW — objaśnienia.

...HM_	działania ukierunkowane na poprawę warunków hydromorfologicznych
...H_	działania ukierunkowane na poprawę warunków hydrologicznych
...P_	działania ograniczające presje chemiczne i fizyczno-chemiczne
...C_	działania służące eliminacji/ograniczeniu presji skumulowanych wód
Kod i nazwa działania wg KE (Główne Rodzaje Środków)	
GRŚ1	Budowa lub modernizacja oczyszczalni ścieków
GRŚ2	Ograniczenie zanieczyszczenia substancjami biogennymi pochodzącego z rolnictwa
GRŚ3	Ograniczenie zanieczyszczenia pestycydami pochodzącymi z rolnictwa
GRŚ4	Rekultywacja terenów zanieczyszczonych (zanieczyszczenia historyczne, w tym osady, wody podziemne, gleba)
GRŚ5	Zwiększanie ciągłości biologicznej i morfologicznej (np. tworzenie przepławek, rozbiórka starych tam)
GRŚ6	Poprawa warunków hydromorfologicznych jednolitych części wód o charakterze innym niż ciągłość
GRŚ7	Usprawnienia w zakresie reżimów przepływu i/lub ustalenie przepływów środowiskowych
GRŚ8	Efektywna gospodarka wodna, środki techniczne na potrzeby nawadniania, przemysłu, energetyki i gospodarstw domowych
GRŚ12	Usługi doradcze w zakresie rolnictwa
GRŚ13	Środki na rzecz ochrony wody pitnej (np. ustanowienie stref ochronnych, stref buforowych itp.)
GRŚ14	Badania, rozwój bazy wiedzy w celu ograniczenia niepewności
GRŚ15	Środki na rzecz stopniowego wyeliminowania emisji, zrzutów i strat priorytetowych substancji niebezpiecznych lub na rzecz redukcji emisji, zrzutów i strat substancji priorytetowych
GRŚ17	Środki na rzecz zmniejszenia osadu z erozji gleby i spływu powierzchniowego
GRŚ19	Środki na rzecz zapobiegania niekorzystnemu oddziaływaniu rekreacji, w tym wędkarstwa lub kontrolowania tego wpływu
GRŚ20	Środki na rzecz zapobiegania niekorzystnemu oddziaływaniu rybołówstwa i innego rodzaju eksploatacji/usuwania zwierząt i roślin lub kontrolowania tego wpływu
GRŚ21	Środki na rzecz zapobiegania wprowadzaniu lub kontroli wprowadzania zanieczyszczeń z obszarów miejskich, transportu i wybudowanej infrastruktury
GRŚ22	Środki na rzecz zapobiegania lub kontroli wprowadzania zanieczyszczeń z leśnictwa
GRŚ23	Środki w zakresie naturalnego potencjału retencyjnego
GRŚ24	Adaptacja do zmian klimatu
GRŚ99	Inny główny rodzaj środków zgłoszonych w ramach programu środków
Kody działań z grupy działań KPRWP	

JU0	Pozostawienie procesom naturalnym
JU1	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja wykaszania roślin z brzegów śródlądowych wód powierzchniowych
JU2	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja wykaszania roślin z dna śródlądowych wód powierzchniowych
JU3	Zaniechanie, modyfikacja lub ograniczenie usuwania roślin pływających i korzeniących się w dnie śródlądowych wód powierzchniowych,
JU4	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja usuwania drzew i krzewów porastających dno oraz brzegi śródlądowych wód powierzchniowych
JU5	Zaniechanie, ograniczenie lub modyfikacja usuwania ze śródlądowych wód powierzchniowych przeszkód naturalnych
JU6	Usuwanie ze śródlądowych wód powierzchniowych przeszkód wynikających z działalności człowieka
JU7	Punktowe zasypania wyrw w dnie śródlądowych wód powierzchniowych spowodowanych przez obiekty antropogeniczne
JU8	Wprowadzanie substratu mineralnego w celu spowodowania spontanicznego zasypania wyrw w dnie śródlądowych wód powierzchniowych
JU9	Zaniechanie lub ograniczenie zasypywania wyrw w brzegach śródlądowych wód powierzchniowych
JU10	Zaniechanie lub ograniczenie usuwania namułów i osadów piaszczystych
JU11	Zaniechanie usuwania żwirowych osadów dennych
JU12	Korekta niewłaściwie wykonanego odmulania — likwidacja brzegowych nasypów uformowanych z usuniętych osadów dennych
JU13	Zaniechanie usuwania tam bobrowych
JU14	Modyfikacja lub usuwanie tam bobrowych
JD1	Nasadzanie drzew i krzewów w strefie brzegowej
JD2	Kształtowanie roślinności w strefie zalewowej i na brzegach wód
JD3	Bariery denitryfikacyjne
JD4	Wprowadzanie elementów kluczowych dla zróżnicowania siedliskowego w korycie
JD5	Wprowadzanie pryzm żwirowo-kamiennych naśladujących układy bystrzy i plos lub kierujących przepływ
JD6	Wprowadzanie naturalnych deflektorów
JD7	Modyfikacje zarządzania wodą, w celu eliminacji antropogenicznych zniekształceń przepływu
JT1	Inicjacja erozji bocznej koryta
JT2	Kształtowanie nowego lub odtwarzanie dawnego koryta o postaci optymalnej ekologicznie
JT3	Obniżanie fragmentów terenu przyrzecznego
JT4	Odnawianie starorzeczy
JT5	Tworzenie quasi-starorzeczy
JT6	Odtwarzanie rzędnej dna wraz z przywróceniem równowagi bilansu rumowiska
JT7	Likwidacja umocnień brzegów
JT8	Zastępowanie umocnień brzegów przez umocnienia śpiące na granicach wyznaczonego korytarza swobodnej migracji rzeki
JT9	Przebudowa umocnień brzegów na bardziej naturalne
JT10	Unaturalnianie profilu brzegu
JT11	Odtwarzanie wysokich skarp brzegowych
JT12	Budowle lub struktury kierujące nurt w celu inicjacji renaturyzujących procesów korytowych
JT13	Likwidacja lub odsuwanie wałów przeciwpowodziowych i przywracanie terenów zalewowych

JT14	Usuwanie lub przekopywanie nasypów brzegowych lub meandrowych
JT15	Likwidacja lub przebudowa zabudowy dna
JT16	Likwidacja lub udrażnianie przegród poprzecznych
JT17	Przebudowa przepustów
JT18	Usuwanie umocnień i odtwarzanie naturalnych procesów w ujściach rzek
JZ1	Renaturyzacja mokradeł w zlewni
JZ2	Ograniczanie spływu powierzchniowego
JZ3	Inne działania poprawiające retencję zlewni
JP1	Weryfikacja terenowa przekształceń hydromoroflogii i potrzeb renaturyzacji
JP2	Weryfikacja drożności barier (funkcjonalności przepławki)
JP3	Uzupełnienie rozpoznania procesów dynamiki fluwialnej
JP4	Pozyskanie gruntów
JP5	Weryfikacja (wznowienie) granic
JP6	Zakazy
JP7	Informacja
Pozostałe skróty	
EFRR	Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego
JST	jednostki samorządu terytorialnego
ODR	ośrodki doradztwa rolniczego
PFAS	fluorowane związki organiczne (z ang. *perfluoroalkylated substances*)
PGL LP	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
PO	Plany ochrony
PW-K	Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne
Akty prawne	
r.p.pr.dz.z.a.w.	rozporządzenie Rady Ministrów z dnia z dnia 12 lutego 2020 r. w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” (Dz. U. z 2020 r. poz. 243)
u.j.d.r.	ustawa z dnia 22 października 2004 r. o jednostkach doradztwa rolniczego (Dz. U. z 2020 r. poz. 721)
u.n.i.n.	ustawa z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2021 r. poz. 76 oraz z 2022 r. poz. 1370 i 2364)
u.ś.o.r.	ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (Dz. U. z 2020 r. poz. 2097 oraz z 2022 r. poz. 2185)

Załącznik nr 14

ZESTAW DZIAŁAŃ JCWPd

1. Zestaw działań podstawowych i uzupełniających JCW tworzą działania przypisane z katalogów działań poszczególnych kategorii wód indywidualnie dla JCWP i JCWPd.
2. Zestaw działań JCWPd na obszarze dorzecza Pregoły prezentują tabele nr 1–8.

Tabela nr 1. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje ogólne — część 1. 2
Tabela nr 2. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje ogólne — część 2. 2
Tabela nr 3. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje o działaniu — część 1..... 3
Tabela nr 4. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje o działaniu — część 2..... 4
Tabela nr 5. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje o działaniu — część 3..... 5
Tabela nr 6. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje o działaniu — wyniki analiz — część 1. 6
Tabela nr 7. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje o działaniu — wyniki analiz — część 2. 7
Tabela nr 8. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — objaśnienia. 8

Tabela nr 1. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje ogólne — część 1.

Lp.	*Identyfikator działania (kod JCWPd_kod IIaPGW_numer porządkowy) nie dotyczy — dla JCWPd bez zestawu działań*	*Kod JCWPd*	*Obszar dorzecza, w obrębie którego występuje dana JCWPd*	*Region wodny w obrębie, którego występuje dana JCWPd*	*Województwo, w obrębie którego występuje dana JCWPd*	*Powiat, w obrębie którego występuje dana JCWPd*
Lp.	**ID działania**	**Kod JCWPd**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**Województwo**	**Powiat**
1.	2.	3.	5.	6.	7.	8.
1.	GW700020_GWC12_0125	PLGW700020	Pregoły	Łyny i Węgorapy	warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki; powiat nidzicki; powiat szczycieński; powiat olsztyński; powiat giżycki; powiat mrągowski; powiat kętrzyński; powiat bartoszycki; powiat węgorzewski; powiat lidzbarski; powiat Olsztyn
2.	GW700020_GWC24_0126	PLGW700020	Pregoły	Łyny i Węgorapy	warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki; powiat nidzicki; powiat szczycieński; powiat olsztyński; powiat giżycki; powiat mrągowski; powiat kętrzyński; powiat bartoszycki; powiat węgorzewski; powiat lidzbarski; powiat Olsztyn
3.	GW700020_GWC28_0127	PLGW700020	Pregoły	Łyny i Węgorapy	warmińsko-mazurskie	powiat ostródzki; powiat nidzicki; powiat szczycieński; powiat olsztyński; powiat giżycki; powiat mrągowski; powiat kętrzyński; powiat bartoszycki; powiat węgorzewski; powiat lidzbarski; powiat Olsztyn
4.	nie dotyczy	PLGW700021	Pregoły	Łyny i Węgorapy	warmińsko-mazurskie; podlaskie	powiat Olsztyn, powiat olsztyński, powiat lidzbarski, powiat węgorzewski, powiat kętrzyński, powiat szczycieński, powiat nidzicki, powiat bartoszycki, powiat ostródzki, powiat mrągowski, powiat giżycki

Tabela nr 2. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje ogólne — część 2.

Lp.	*Identyfikator działania (kod JCWPd_kod IIaPGW_numer porządkowy) nie dotyczy — dla JCWPd bez zestawu działań*	*Kod JCWPd*	*Gmina, w obrębie której występuje dana JCWPd*	*RZGW WP*	*ZZ WP*	*Stan JCWPd wg danych za rok 2019*	*Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu (wyniki projektu Dalsza charakterystyka wód podziemnych)*
Lp.	**ID działania**	**Kod JCWPd**	**Gmina**	**RZGW WP**	**ZZ WP**	**Stan JCWPd**	**Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu**
1.	2.	3.	9.	10.	11.	12.	13.
1.	GW700020_GWC12_0125	PLGW700020	Dąbrówno; Kozłowo; Nidzica; Pasym; Dźwierzuty; Jedwabno; Olsztynek; Purda; Grunwald; Biskupiec; Gietrzwałd; Kolno; Ryn; Piecki; Sorkwity; Mrągowo; Mikołajki; Kętrzyn; Reszel; Bisztynek; Bartoszyce; Górowo Iławeckie; Sępopol; Korsze; Srokowo; Barciany; Węgorzewo; Budry; Kiwity; Lubomino; Lidzbark Warmiński; Barczewo; Dywity; Jeziorany; Stawiguda; Jonkowo; Dobre Miasto; Świątki; Olsztyn	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	dobry	niezagrożona
2.	GW700020_GWC24_0126	PLGW700020	Dąbrówno; Kozłowo; Nidzica; Pasym; Dźwierzuty; Jedwabno; Olsztynek; Purda; Grunwald; Biskupiec; Gietrzwałd; Kolno; Ryn; Piecki; Sorkwity; Mrągowo; Mikołajki; Kętrzyn; Reszel; Bisztynek; Bartoszyce; Górowo Iławeckie; Sępopol; Korsze; Srokowo; Barciany; Węgorzewo; Budry; Kiwity; Lubomino; Lidzbark Warmiński;	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	dobry	niezagrożona

			Barczewo; Dywity; Jeziorany; Stawiguda; Jonkowo; Dobre Miasto; Świątki; Olsztyn				
3.	GW700020_GWC28_0127	PLGW700020	Dąbrówno; Kozłowo; Nidzica; Pasym; Dźwierzuty; Jedwabno; Olsztynek; Purda; Grunwald; Biskupiec; Gietrzwałd; Kolno; Ryn; Piecki; Sorkwity; Mrągowo; Mikołajki; Kętrzyn; Reszel; Bisztynek; Bartoszyce; Górowo Iławeckie; Sępopol; Korsze; Srokowo; Barciany; Węgorzewo; Budry; Kiwity; Lubomino; Lidzbark Warmiński; Barczewo; Dywity; Jeziorany; Stawiguda; Jonkowo; Dobre Miasto; Świątki; Olsztyn	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	dobry	niezagrożona
4.	nie dotyczy	PLGW700021	Gołdap, Wydminy, Filipów, Wiżajny, Przerośl, Dubeninki, Budry, Srokowo, Banie Mazurskie, Ryn, Giżycko, Kowale Oleckie, Węgorzewo, Kruklanki, Kętrzyn, Pozezdrze, Giżycko	Białystok	ZZ WP w Giżycku	dobry	niezagrożona

Tabela nr 3. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje o działaniu — część 1.

Lp.	*Identyfikator działania (kod JCWPd_kod IIaPGW_numer porządkowy) nie dotyczy — dla JCWPd bez zestawu działań*	*Kod JCWPd*	*Kod działania wg UE (GRŚ), objaśnienia kodów — tabela nr 8 "Objaśnienia"*	*Kod działania IIaPGW: kod JCWPd+kod IIaPGW* *GWI — presje ilościowe* *GWC — presja chemiczna* *GWPA — presje chemiczne A (rolnictwo i gospodarka komunalna)* *GWPB — presje chemiczne B (przemysł i urbanizacja)* *GWIC — presje ilościowe i chemiczne*	*Kategoria działań IIaPGW*	*Grupa działań*	*Nazwa działania*	*Opis działania*
Lp.	**ID działania**	**Kod JCWPd**	**Kod wg UE**	**Kod działania IIaPGW**	**Kategoria działań IIaPGW**	**Grupa działań**	**Nazwa działania**	**Opis działania**
1.	2.	3.	14.	15.	16.	17.	18.	19.
1.	GW700020_GWC12_0125	PLGW700020	GRŚ13	GW700020GWC12	INNE	ADMINISTRACYJNA	opracowanie wniosku na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP)	opracowanie wniosku na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych dla GZWP nr 208 (Zbiornik międzymorenowy Biskupiec)
2.	GW700020_GWC24_0126	PLGW700020	GRŚ13	GW700020GWC24	INNE	ADMINISTRACYJNA	ustanowienie obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych (GZWP)	wydanie rozporządzenia ustanawiającego obszar ochronny zbiornika wód śródlądowych, w drodze aktu prawa

								miejscowego dla GZWP nr 208 (Zbiornik międzymorenowy Biskupiec)
3.	GW700020_GWC28_0127	PLGW700020	GRŚ13	GW700020GWC28	INNE	ADMINISTRACYJNA	wsparcie działań organów administracji w zakresie ustanawiania obszarów ochronnych GZWP	wsparcie merytoryczne w zakresie zagadnień hydrogeologicznych i hydrodynamicznych związanych z ustanawianiem obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych (GZWP). Obejmować będzie m.in. przeniesienie informacji merytorycznych z dokumentacji hydrogeologicznych do dokumentów niezbędnych do opracowania wniosku o ustanowienie obszaru ochronnego GZWP (GZWP nr 208)
4.	nie dotyczy	PLGW700021	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 4. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje o działaniu — część 2.

Lp.	*Identyfikator działania (kod JCWPd_kod IIaPGW_numer porządkowy) nie dotyczy — dla JCWPd bez zestawu działań*	*Kod JCWPd*	*Ilość miar nie dotyczy — działania administracyjne i organizacyjno-prawne nie są wymiarowane i poddawane analizie kosztowej*	*Jednostka miary nie dotyczy — działania administracyjne i organizacyjno-prawne nie są wymiarowane i poddawane analizie kosztowej*	*Nazwa dokumentu/planu/programu z jakiego działanie pochodzi lub określenie innego źródła* *Wyjaśnienie zastosowanych skrótów — Tabela nr 8*	*Wskazanie typu działania: techniczne — działanie o charakterze inwestycyjnym* *nietechniczne — działanie miękkie, opracowanie programów, analiz, monitoringi, edukacyjne itd.*	*Działanie podstawowe/* *działanie uzupełniające*	*Zasięg oddziaływania działania:* *1 — skala lokalna* *2 — skala regionalna*	*Podstawa prawna działania*	*Harmonogram wdrażania:* *ciągłe — działanie ciągłe* *np. 2027 — wskazany rok zakończenia*
Lp.	**ID działania**	**Kod JCWPd**	**Ilościowe określenie zakresu rzeczowego działania**	**Jednostka, w której wyrażony został zakres ilościowy działania**	**Nazwa dokumentu/planu/programu z jakiego działanie pochodzi lub określenie innego źródła**	**Typ działania (techniczne/nie techniczne)**	**Wskazanie rodzaju działania**	**Zasięg oddziaływania działania**	**Podstawa prawna**	**Harmonogram**
1.	2.	3.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.
1.	GW700020_GWC12_0125	PLGW700020	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy/działanie nowe proponowane	nietechniczne	podstawowe	2	art. 141 pr.w.	2027
2.	GW700020_GWC24_0126	PLGW700020	37,77	km2	nie dotyczy/działanie nowe proponowane	nietechniczne	podstawowe	2	art. 141 pr.w.	2027

3.	GW700020_GWC28_0127	PLGW700020	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy/działanie nowe proponowane	nietechniczne	uzupełniające	2	art. 324 ust. 4 pkt 1 pr.w.	2027
4.	nie dotyczy	PLGW700021	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 5. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje o działaniu — część 3.

Lp.	*Identyfikator działania (kod JCWPd_kod IIaPGW_numer porządkowy) nie dotyczy — dla JCWPd bez zestawu działań*	*Kod JCWPd*	*Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazana przy uwzględnieniu ogólnych zasad przypisania wraz z dookreśleniem zakresów odpowiedzialności w przypadku działań z więcej niż jedną wskazaną jednostką. W przypadku określenia jednostki odpowiedzialnej jako wszystkie gminy w obrębie JCWPd, wykaz gmin występujących w obrębie danego JCWPd przedstawia zakładka "Gminy_JCWPd"*	*Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazana ze szczegółowym odniesieniem do danej JCWPd*	*Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość wskazana ze szczegółowym odniesieniem do danej JCWPd*	*Wskaźnik do przeprowadzenia oceny postępu we wdrażaniu*	*2 — wdrożenie działania będzie miało pozytywne skutki w skali lokalnej* *3 — wdrożenie działania będzie miało bardzo pozytywne skutki w skali lokalnej* *4 — wdrożenie działania będzie miało pozytywne skutki w skali JCWPd* *5 — wdrożenie działania będzie miało bardzo pozytywne skutki w skali JCWPd*	*1 — działanie mało realne do wdrożenia do roku 2027* *2 — działanie możliwe do wdrożenia do roku 2027, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne* *3 — działanie możliwe do wdrożenia do roku 2024, ale brak określonego źródła finansowania lub konieczne zmiany prawne i kompetencyjne* *4 — działanie możliwe do wdrożenia do roku 2027 — działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie* *5 — działanie możliwe do wdrożenia do roku 2024 — działanie jest przygotowane i ma zapewnione finansowanie*	*Koszt realizacji [zł netto]*	*Wskazanie źródła finansowania*
Lp.	**ID działania**	**Kod JCWPd**	**Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazanie ogólne**	**Jednostka odpowiedzialna za realizację wskazanie szczegółowe**	**Jednostka odpowiedzialna za sprawozdawczość wskazanie szczegółowe**	**Wskaźnik oceny postępu we wdrażaniu**	**Wynik oceny skuteczności wdrożenia (wskaźnik skuteczności Ks)**	**Wynik oceny realności wdrożenia (wskaźnik realności Kr)**	**Koszt realizacji [zł netto]**	**Źródło finansowania**
1.	2.	3.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.
1.	GW700020_GWC12_0125	PLGW700020	PGW WP (art. 141 ust. 1. pr.w.)	RZGW WP Białystok (art.	RZGW WP Białystok	wniosek	4	2	0,00	środki własne/budżet państwa

				240 ust. 3 pkt 5a pr.w.)						
2.	GW700020_GWC24_0126	PLGW700020	Wojewoda Warmińsko-Mazurski (art. 141 ust. 1 pr.w.)	Wojewoda Warmińsko-Mazurski (art. 141 ust. 1 pr.w.)	Wojewoda Warmińsko-Mazurski	rozporządzenie	4	2	3 387 279,70	środki własne/budżet państwa
3.	GW700020_GWC28_0127	PLGW700020	PSH (art. 380 pr.w.)	PSH (art. 380 pr.w.)	PSH	liczba działań	4	2	0,00	środki własne/budżet państwa
4.	nie dotyczy	PLGW700021	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 6. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje o działaniu — wyniki analiz — część 1.

Lp.	*Identyfikator działania (kod JCWPd_kod IIaPGW_numer porządkowy) nie dotyczy — dla JCWPd bez zestawu działań*	*Kod JCWPd*	***Bardzo pozytywny** — działanie oceniono wysoko lub bardzo wysoko pod względem skuteczności oraz wywołuje pozytywne skutki we wszystkich trzech obszarach oceny;* ***Pozytywny** — działanie oceniono wysoko lub bardzo wysoko pod względem skuteczności oraz wywołuje pozytywne skutki w dwóch z trzech obszarów oceny;* ***Umiarkowany** — skuteczność działania oceniona jako średnia bez względu na liczbę obszarów, w których wywołuje pozytywne skutki lub działanie, które oceniane zostało jako bardzo pozytywne lub pozytywne może wywoływać jednocześnie znaczące koszty społeczne (np. zmniejszenie produkcji rolnej);* ***Brak znaczącego wpływu** — skuteczność działania oceniona jako niska lub bardzo niska bez względu na liczbę obszarów, w których wywołuje pozytywne skutki.*	*Efektywność kosztowa:* *0 — brak danych kosztowych* *1 — bardzo niska* *2 — niska* *3 — średnia* *4 — wysoka* *5 — bardzo wysoka*	*< 4 bardzo niski* *5-8 niski* *9-12 średni* *13-15 wysoki* *16-18 bardzo wysoki*	*ilościowa — presja ilościowa chemiczna — presja chemiczna* *chemiczna_A — presja chemiczna rolnicza i komunalna* *chemiczna_B — presja chemiczna przemysłowa* *ilościowa i chemiczna — presja ilościowa i chemiczna (rolnicza i/lub przemysłowa)*	*Wynik analizy wpływu na JCWPd sąsiadujące:* *0 — brak wpływu* *1 — wpływ na JCWPd sąsiadujące*	*Wskazanie synergii działania z JCWP:* *0 — brak synergii* *1 — istnienie synergii*	*Wskazanie JCWP — zindentyfikowana synergia działania:* *0 — brak wskazania kodu JCWP z uwagi na brak synergii* *1 — wskazanie kodu JCWP — istnienie synergii działania z JCWP (kody JCWP w osobnej zakładce)*
Lp.	**ID działania**	**Kod JCWPd**	**Wynik oceny skutków społeczno-gospodarczych**	**Wynik analizy efektywności kosztowej**	**Skuteczność w osiągniu celów środowiskowych (wskaźnik efektywność Ke)**	**Wpływ na rodzaj presji**	**Wynik analizy wpływu na JCWPd sąsiadujące**	**Wskazanie synergii działania z JCWP**	**Wskazanie synergii działania z JCWP — kody JCWP**

1.	2.	3.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.
1.	GW700020_ GWC12_0125	PLGW700020	brak znaczącego wpływu	3	2	chemiczna	1	0	0
2.	GW700020_ GWC24_0126	PLGW700020	pozytywny	1	2	chemiczna	1	0	0
3.	GW700020_ GWC28_0127	PLGW700020	pozytywny	3	2	chemiczna	1	0	0
4.	nie dotyczy	PLGW700021	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 7. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — informacje o działaniu — wyniki analiz — część 2.

Lp.	*Identyfikator działania (kod JCWPd_kod IIaPGW_numer porządkowy) nie dotyczy — dla JCWPd bez zestawu działań*	*Kod JCWPd*	*brak — brak znaczącego wpływu prognozowanych zmian klimatycznych (uwarunkowanych antropogenicznie) do 2027*	*Zdolność adaptacyjna działania (możliwość obniżenia negatywnej presji działania na klimat lub klimatu na działanie)*	*Ustalony priorytet działania w ramach JCWPd.* *Priorytet działania ustalony według liczby działań w danej JCWPd.*	*1 — JCWPd niezagrożona lub zagrożona o stanie dobrym lub zagrożona o stanie słabym w przypadku działania ukierunkowanego na inną presję niż wynika to z celu środowiskowego danej JCWPd* *2 — JCWPd zagrożona o stanie dobrym w przypadku działania ukierunkowanego na presję wynikającą z celu środowiskowego danej JCWPd* *3 — JCWPd zagrożona o stanie słabym w przypadku działania ukierunkowanego na presję wynikającą z celu środowiskowego danej JCWPd*	*Kod INSPIRE* *0 — nie dotyczy*
Lp.	**ID działania**	**Kod JCWPd**	**Wynik sprawdzianu klimatycznego**	**Zdolności adaptacyjne**	**Priorytet w ramach JCWPd**	**Priorytet względem celów środowiskowych**	**Kod INSPIRE obszarów chronionych**
1.	2.	3.	43.	44.	45.	46.	47.
1.	GW700020_GWC12_0125	PLGW700020	brak	nie dotyczy	1	1	0
2.	GW700020_GWC24_0126	PLGW700020	brak	nie dotyczy	3	1	0
3.	GW700020_GWC28_0127	PLGW700020	brak	nie dotyczy	2	1	0
4.	nie dotyczy	PLGW700021	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych	nie ustala się indywidualnych działań dla JCW, obowiązuje realizacja działań krajowych

Tabela nr 8. Zestaw działań JCWPd OD Pregoły — objaśnienia.

…GWI…	działania służące ograniczeniu presji ilościowej
…GWC…	działania służące ograniczeniu presji chemicznej
…GWPA…	działania służące ograniczeniu presji chemicznej A (rolnictwo i gospodarka komunalna)
…GWPB…	działania służące ograniczeniu presji chemicznej B (przemysł i urbanizacja)
…GWIC…	działania służące ograniczeniu presji ilościowej i chemicznej
Kod i nazwa działania wg KE (Główne Rodzaje Środków)	
GRŚ13	Środki na rzecz ochrony wody pitnej (np. ustanowienie stref ochronnych, stref buforowych itp.)
Pozostałe skróty	
CDR	Centrum Doradztwa Rolniczego
ODR	Ośrodki Doradztwa Rolniczego
KWB	Kopalnia Węgla Brunatnego
PSH	Państwowa Służba Hydrogeologiczna
ZG	Zakład Górniczy

Załącznik nr 15

WYKAZ JCW WSKAZANYCH DO ODSTĘPSTW

1. Wykaz odstępstw w trybie art. 4 ust. 4 i art. 4 ust. 5 RDW przedstawiono w poniższych tabelach nr 1–21.

2. Dla każdego przypadku odstępstwa przedstawiono szczegółowe wyjaśnienie i uzasadnienie, na które składają się wynikowe elementy poszczególnych tabel załącznika, wśród których w szczególności należy wymienić:

   a) informacje o stanie wód i o presjach zagrażających celom środowiskowym, w tym: identyfikacja wskaźników determinujących ocenę stanu/potencjału ekologicznego znajdujących się w złym stanie (według danych PMŚ) lub znajdujących się pod wpływem presji zagrażającej osiągnięciu celów środowiskowych; w odniesieniu do stanu chemicznego – zidentyfikowano wskaźniki należące do grupy substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE;

   b) wskazanie przyczyny złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego (z uwzględnieniem antropopresji, dopływów z innych JCWP oraz warunków naturalnych);

   c) syntetyczna informacja o ocenie skuteczności programu działań (przy założeniu jego pełnego i terminowego wdrożenia) dla wskaźników determinujących zły stan wód; wyodrębniono tu wskaźniki, dla których program działań (przy założeniu jego pełnego wdrożenia):

      - daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych,
      - nie daje wysokiego stopnia pewności osiągnięcia celów środowiskowych;

   d) informacje warunkujące odstępstwo czasowe (w trybie art. 4 ust. 4 RDW):

      - warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 – dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE),
      - informacje o technicznej wykonalności i proporcjonalności kosztów – w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE; jeżeli występują tego typu przesłanki (tj. w adekwatnej komórce tabeli podano „TAK”), to należy tę informację rozumieć jako wskazanie, że terminem osiągnięcia celu środowiskowego dla ww. substancji priorytetowych jest rok 2039;

   e) informacje warunkujące ustalenie mniej rygorystycznych celów środowiskowych (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW):

      - warunki naturalne będące trwałą przyczyną nieosiągnięcia celów środowiskowych,
      - dominujące źródło presji antropogenicznej determinującej stan wód,
      - potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych,
      - uzasadnienie braku alternatywnych opcji;

f) podsumowaniem tabeli są kolumny przedstawiające wskaźniki, których cel środowiskowy:

- może być odroczony w czasie,
- może być złagodzony do poziomu poniżej stanu dobrego (w odniesieniu do wskaźników stanu lub potencjału ekologicznego JCWP lub stanu ilościowego JCWPd) lub poniżej środowiskowych norm jakości (w odniesieniu do wskaźników stanu chemicznego); dla takich wskaźników nie może nastąpić dalsze pogorszenie stanu wód – za wyjątkiem odstępstwa w trybie art. 4 ust. 6 lub ust. 7 RDW.

3. Wykaz odstępstw tworzą tabele:

Tabela nr 1. Wykaz odstępstw — dane charakteryzujące (JCWP RW). 4
Tabela nr 2. Wykaz odstępstw — dane charakteryzujące (JCWP RW) — ocena stanu część 1 7
Tabela nr 3. Wykaz odstępstw — ocena stanu część 2, przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego — warunki naturalne (JCWP RW). 13
Tabela nr 4. Wykaz odstępstw — przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego — presja pochodząca z innej JCWP lub cieku niewyznaczonego jako JCWP (JCWP RW). 23
Tabela nr 5. Wykaz odstępstw — przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego — antropopresja w obrębie zlewni (JCWP RW). 29
Tabela nr 6. Wykaz odstępstw — ocena skuteczności programu działań (przy założeniu jego pełnego i terminowego wdrożenia) dla wskaźników determinujących zły stan wód (JCWP RW). 40
Tabela nr 7. Wykaz odstępstw — odstępstwo czasowe (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 4 RDW) (JCWP RW). 47
Tabela nr 8. Wykaz odstępstw — ustalenie mniej rygorystycznych celów środowiskowych (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW) (JCWP RW). 50
Tabela nr 9. Wykaz odstępstw — uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód — część 1 (JCWP RW). 99
Tabela nr 10. Wykaz odstępstw — uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód — część 2 (JCWP RW). 106
Tabela nr 11. Wykaz odstępstw — dane charakteryzujące (JCWP LW). 146
Tabela nr 12. Wykaz odstępstw — dane charakteryzujące (JCWP LW) — ocena stanu. 150
Tabela nr 13. Wykaz odstępstw — przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego — warunki naturalne, presja pochodząca z innej JCWP lub niewyznaczonego jako JCWP (JCWP LW) 157
Tabela nr 14. Wykaz odstępstw — przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego — antropopresja w obrębie zlewni (JCWP LW). 163
Tabela nr 15. Wykaz odstępstw — ocena skuteczności programu działań (przy założeniu jego pełnego i terminowego wdrożenia) dla wskaźników determinujących zły stan wód (JCWP LW). 170
Tabela nr 16. Wykaz odstępstw — odstępstwo czasowe (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 4 RDW) (JCWP LW). 175
Tabela nr 17. Wykaz odstępstw — ustalenie mniej rygorystycznych celów środowiskowych (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW) (JCWP LW). 178
Tabela nr 18. Wykaz odstępstw — uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód — część 1 (JCWP LW). 208
Tabela nr 19. Wykaz odstępstw — uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód — część 2 (JCWP LW). 215

Tabela nr 20. Wykaz odstępstw — warunki naturalne. 250
Tabela nr 21. Wartości słownikowe presji hydromorfologicznych 251

Tabela nr 1. Wykaz odstępstw — dane charakteryzujące (JCWP RW).

Lp.	*Nazwa JCWP*	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*	*Nadzór wodny dla danej JCWP*
Lp.	**Nazwa**	**Kod**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**RZGW WP**	**ZZ WP**	**Nadzór Wodny**
1.	**2.**	**3**	**4.**	**5.**	**6.**	**7.**	**8.**
1.	Stara Gołdapa	RW700009582329	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
2.	Kanał Mincki	RW700009582349	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
3.	Gołdapa do Czarnej Strugi	RW7000095824319	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
4.	Dopływ z jez. Rakówko	RW700009582434	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
5.	Rów Nr 1	RW700009582469	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
6.	Różynka	RW7000095824729	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
7.	Gołda	RW7000095824769	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
8.	Lisówka	RW7000095824789	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
9.	Bachutka	RW7000095824949	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
10.	Stare koryto Węgorapy	RW700009582529	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
11.	Wika	RW70000958254	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
12.	Błędzianka do granicy państwa wraz z Czarną Strugą do granicy państwa	RW700009582831	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
13.	Żytkiejmska Struga do granicy państwa	RW700009582845	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
14.	Dopływ z Kolonii Bartąg	RW700009584374	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
15.	Kortówka	RW700009584389	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
16.	Wipsówka	RW700009584469	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
17.	Dopływ z Marcinkowa	RW7000095844874	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
18.	Kanał Klebarski	RW70000958448899	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
19.	Dopływ z Mokin	RW70000958448954	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
20.	Maruna	RW7000095844929	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
21.	Orzechówka	RW70000958449529	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
22.	Stara Łyna	RW700009584529	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
23.	Kanał Spręcewo	RW7000095845329	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
24.	Kanał Sętal	RW7000095845349	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
25.	Kwiela	RW700009584569	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński

26.	Sunia	RW7000095845729	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
27.	Kirsna	RW700009584589	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
28.	Miłogórska Struga	RW7000095845969	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
29.	Redy	RW7000095845989	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
30.	Kanał Frąknowo	RW700009584649	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
31.	Suszyca	RW700009584769	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
32.	Pisa do Połapińskiej Strugi	RW700009584783	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
33.	Bajdycka Młynówka	RW7000095847889	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
34.	Guber do Dopływu z Czernik	RW700009584813	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
35.	Bystra	RW70000958482989	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
36.	Dopływ z jez. Tołkińskiego	RW700009584832	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
37.	Sajna do Dopływu z Kominek	RW7000095848831	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
38.	Dopływ z Kominek	RW7000095848832	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
39.	Elma do Dopływu spod Janikowa	RW7000105847491	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
40.	Dopływ spod Janikowa	RW7000105847492	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
41.	Dopływ z Worgielit	RW700010584752	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
42.	Dopływ spod Małych Borek	RW700010584754	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
43.	Wirwilcka Młynówka	RW7000105847729	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
44.	Borycka Struga	RW700010584792	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
45.	Rawa	RW700010584849	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
46.	Runia	RW700010584854	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
47.	Liwna do Dopływu spod Starej Różanki	RW700010584865	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
48.	Sołka	RW7000105848689	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
49.	Mamłak	RW700010584872	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
50.	Dopływ spod Masun	RW700010584874	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
51.	Ryn	RW7000105848849	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
52.	Kanał Unikowo	RW7000105848852	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
53.	Dopływ z Wojkowa	RW70001058488549	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
54.	Dopływ spod Lędławek	RW7000105848858	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
55.	Dopływ z Trzeciaków	RW700010584886	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
56.	Korszynianka	RW7000105848889	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
57.	Szczurkowska Młynówka do granicy państwa	RW700010584921	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce

58.	Żernówka do granicy państwa	RW700010584941	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
59.	Białka	RW70001058498671	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
60.	Ilma do granicy państwa	RW7000105849881	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
61.	Węgorapa od jez. Mamry do granicy państwa	RW7000115823111	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
62.	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	RW700011582479	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
63.	Gołdapa od Starej Gołdapy do ujścia	RW700011582499	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
64.	Kiermas od Dopływu z Marcinkowa do ujścia	RW7000115844899	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
65.	Wadąg od jez. Pisz do ujścia	RW700011584499	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
66.	Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	RW700011584599	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
67.	Symsarna od jez. Symsar do ujścia	RW700011584699	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
68.	Elma od Dopływu spod Janikowa do ujścia	RW7000115847499	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
69.	Pisa od Połapińskiej Strugi do ujścia	RW700011584789	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
70.	Dejna od jez. Dejnowa do ujścia	RW7000115848299	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
71.	Liwna od Dopływu spod Starej Różanki do ujścia	RW700011584869	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
72.	Sajna od Dopływu z Kominek do ujścia	RW7000115848899	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
73.	Guber od Dopływu z Czernik do ujścia	RW70001158489	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
74.	Łyna od Symsarny do granicy państwa	RW700011584919	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
75.	Omęt do granicy państwa wraz z Dopływem z jez. Arklickiego do granicy państwa	RW700016584965	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
76.	Oświnka do granicy państwa	RW7000165849851	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
77.	Węgorapa do jez. Mamry	RW700018582199	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
78.	Łyna do Dopływu z jez. Kielarskiego	RW700018584371	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
79.	Wadąg do Kanału Dobrąg	RW7000185844591	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
80.	Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	RW7000185844873	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
81.	Symsarna do jez. Symsar	RW7000185846939	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński

82.	Dejna do jez. Dejnowa	RW70001858482953	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo

Tabela nr 2. Wykaz odstępstw — dane charakteryzujące (JCWP RW) — ocena stanu część 1.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie czy JCWP jest monitorowana* *TAK -M* *NIE — NM*	*Status JCWP* *NAT — naturalna część wód* *SCW — sztuczna część wód* *SZCW — silnie zmieniona część wód*	*Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...), wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022 zgodnie z r.kl.jcwp (blok w zał. 1: OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie danych monitoringowych i analizy eksperckiej*	*Wskazanie wskaźnika fizykochemicznego* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wskaźnika biologicznego* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie oceny ryzyka dla elementów biologicznych zależnych od fizykochemii* *Wartości słownikowe:* *0 — brak ryzyka* *1 — ryzyko nieznaczące* *2 — ryzyko znaczące umiarkowane* *3 — ryzyko znaczące silne* *4 — ryzyko znaczące bardzo silne*	*Wskazanie oceny ryzyka dla elementów biologicznych zależnych od hydromorfologii* *Wartości słownikowe:* *0 — brak ryzyka* *1 — ryzyko nieznaczące* *2 — ryzyko znaczące umiarkowane* *3 — ryzyko znaczące silne* *4 — ryzyko znaczące bardzo silne*
Lp.	**Kod**	**Ocena stanu wód**						
		czy JCWP jest monitorowana ?	**status JCWP**	**stan/potencjał ekologiczny**	**wskaźniki determinujące ocenę stanu/potencjału ekologicznego (w przypadku niemonitorowanych JCWP: wskaźniki, grupa wskaźników lub stan/potencjał ekologiczny znajdujące się pod wpływem presji zagrażającej osiągnięciu celów środowiskowych)**			
					wskaźniki fizykochemiczne	**wskaźniki biologiczne (JCWP monitorowane — ocena stanu wód; JCWP niemonitorowane — na podstawie oceny ryzyka dla elementów biologicznych)**	**ocena ryzyka dla elementów biologicznych zależnych od fizykochemii skorygowana o potencjał sorpcyjny (ogólny)**	**ocena ryzyka dla elementów biologicznych zależnych od hydromorfologii skorygowana o status oraz o oddziaływanie prac utrzymaniowych**
1.	**3.**	**9.**	**10.**	**11.**	**12.**	**13.**	**14.**	**15.**
1.	RW700009582329	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, azot ogólny azot azotanowy	makrobezkręgowce	3	3
2.	RW700009582349	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	0	2
3.	RW7000095824319	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO	ichtiofauna	1	3
4.	RW700009582434	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	3	2
5.	RW700009582469	NM	SZCW	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	fosfor_og	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	2	4
6.	RW7000095824729	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	ND	2	0

7.	RW7000095824769	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO	fitobentos, ichtiofauna	3	1
8.	RW7000095824789	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	azot ogólny	ND	4	0
9.	RW7000095824949	M	NAT	słaby stan ekologiczny	BZT5, OWO	makrobezkręgowce, ichtiofauna	1	2
10.	RW700009582529	M	NAT	zły stan ekologiczny	fosfor ogólny	ichtiofauna	3	3
11.	RW70000958254	M	NAT	zły stan ekologiczny	ND	makrobezkręgowce, ichtiofauna	1	2
12.	RW700009582831	M	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak danych fizykochemicznych w JCWP)	ND	ND	ND	0
13.	RW700009582845	M	NAT	zły stan ekologiczny	OWO	ichtiofauna	1	2
14.	RW700009584374	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	1	0
15.	RW700009584389	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, fosfor fosforanowy (V)	ND	1	4
16.	RW700009584469	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	ND	2	1
17.	RW7000095844874	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	1	2
18.	RW70000958448899	M	NAT	zły stan ekologiczny	BZT5, OWO	fitobentos, ichtiofauna	2	4
19.	RW70000958448954	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	3	0
20.	RW7000095844929	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	1	0
21.	RW70000958449529	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO	fitobentos, makrobezkręgowce	2	2
22.	RW700009584529	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	ND	1	1

23.	RW70000 95845329	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	0	1
24.	RW70000 95845349	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	0	0
25.	RW70000 9584569	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	1	1
26.	RW70000 95845729	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	ND	2	1
27.	RW70000 9584589	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, fosfor fosforanowy (V)	ND	2	1
28.	RW70000 95845969	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	1	0
29.	RW70000 95845989	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	1	3
30.	RW70000 9584649	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	1	4
31.	RW70000 9584769	M	NAT	zły stan ekologiczny	ND	ichtiofauna	1	3
32.	RW70000 9584783	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, azot ogólny azot azotanowy	ND	2	3
33.	RW70000 95847889	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, azot ogólny azot azotanowy	ND	3	3
34.	RW70000 9584813	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, fosfor fosforanowy (V)	ND	2	3
35.	RW70000 958482989	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	4	0
36.	RW70000 9584832	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	3	0
37.	RW70000 95848831	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	BZT5, OWO, azot ogólny azot amonowy, azot	fitobentos	3	0

					azotanowy fosfor ogólny fosfor fosforanowy (V)			
38.	RW70000 95848832	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	4	0
39.	RW70001 05847491	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO	ND	2	0
40.	RW70001 05847492	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	1	0
41.	RW70001 0584752	M	NAT	zły stan ekologiczny	ND	ichtiofauna	1	2
42.	RW70001 0584754	M	NAT	zły stan ekologiczny	ND	ichtiofauna	1	2
43.	RW70001 05847729	M	NAT	słaby stan ekologiczny	ND	ichtiofauna	1	2
44.	RW70001 0584792	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	0	3
45.	RW70001 0584849	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, azot ogólny azot azotanowy fosfor fosforanowy (V)	fitobentos, makrofity	4	0
46.	RW70001 0584854	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	4	3
47.	RW70001 0584865	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	4	0
48.	RW70001 05848689	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, azot ogólny azot azotanowy	ND	2	3
49.	RW70001 0584872	M	NAT	słaby stan ekologiczny	OWO, azot ogólny azot azotanowy	makrofity, makrobezkręgowce	3	2
50.	RW70001 0584874	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	3	2

51.	RW70001 05848849	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	4	0
52.	RW70001 05848852	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	BZT5, OWO, azot ogólny fosfor fosforanowy (V)	ND	3	3
53.	RW70001 058488549	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	4	0
54.	RW70001 05848858	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	4	0
55.	RW70001 0584886	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	4	0
56.	RW70001 05848889	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	BZT5, OWO, azot ogólny azot amonowy, fosfor ogólny fosfor fosforanowy (V)	makrofity	4	3
57.	RW70001 0584921	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO	makrofity, makrobezkręgowce	2	3
58.	RW70001 0584941	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	ND	2
59.	RW70001 058498671	NM	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	ND	2
60.	RW70001 05849881	M	NAT	słaby stan ekologiczny	BZT5, OWO	fitobentos, makrobezkręgowce	3	1
61.	RW70001 15823111	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO	ND	0	2
62.	RW70001 1582479	M	NAT	słaby stan ekologiczny	OWO	ichtiofauna	1	2
63.	RW70001 1582499	M	SCW	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	ND	4
64.	RW70001 15844899	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO	ND	0	0

65.	RW70001 1584499	M	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	ND	1
66.	RW70001 1584599	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO	makrofity	1	1
67.	RW70001 1584699	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, azot ogólny azot azotanowy	makrofity	2	1
68.	RW70001 15847499	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	ND	fitobentos, makrofity	1	1
69.	RW70001 1584789	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, azot ogólny azot azotanowy fosfor fosforanowy (V)	ND	4	1
70.	RW70001 15848299	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, fosfor fosforanowy (V)	ND	1	3
71.	RW70001 1584869	M	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	OWO, azot ogólny azot azotanowy	ND	3	3
72.	RW70001 15848899	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, azot ogólny azot azotanowy fosfor fosforanowy (V),	fitobentos, makrobezkręgowce	2	1
73.	RW70001 158489	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, azot ogólny fosfor fosforanowy (V),	makrofity, makrobezkręgowce	3	3
74.	RW70001 1584919	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO	fitoplankton, makrofity, ichtiofauna	2	4
75.	RW70001 6584965	M	NAT	słaby stan ekologiczny	OWO, przewodność, azot ogólny azot amonowy, azot azotanowy fosfor ogólny fosfor fosforanowy (V)	makrobezkręgowce, ichtiofauna	2	2
76.	RW70001 65849851	M	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	ND	0
77.	RW70001 8582199	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	ND	ichtiofauna	ND	2
78.	RW70001 8584371	M	NAT	nie można dokonać oceny stanu/potencjału (brak badań biologicznych w JCWP)	ND	ND	ND	3

79.	RW70001 85844591	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO	ND	2	4
80.	RW70001 85844873	M	NAT	dobry stan ekologiczny	ND	ND	0	1
81.	RW70001 85846939	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO, przewodność, azot ogólny azot amonowy	makrobezkręgowce	3	3
82.	RW70001 85848295 3	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	OWO	ichtiofauna	1	1

Tabela nr 3. Wykaz odstępstw — ocena stanu część 2, przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego — warunki naturalne (JCWP RW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...), wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022 zgodnie z r.kl.jcwp (blok w zał. 1: OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie danych monitoringowych i analizy eksperckiej*	*Wskazanie wskaźników determinujących ocenę stanu chemicznego*	*Wskazanie czy wskaźniki determinujące ocenę stanu chemicznego należą do grupy substancji priorytetowych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie poziomu potencjału sorpcyjnego* *Wartości słownikowe:* *1 — wysoki,* *2 — podwyższony,* *3 — przeciętny,* *4 — słaby,* *5 — niski*	*Wskazanie poziomu zagrożenia suszą* *Wartości słownikowe:* *0 — słabo i umiarkowanie zagrożone suszą* *1 — silnie i ekstremalnie zagrożone suszą*	*Wskazanie ryzyka braju przepływu* *Wartości słownikowe:* *0 — brak ryzyka;* *1 — ryzyko wyschnięcia cieku / zaniku przepływu*	*Wskazanie wskaźników, dla których osiągnięcie celu środowiskowego jest determinowane przez warunki naturalne* *ND — nie dotyczy*

Lp.	**Kod**	**Ocena stanu wód**				**Przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego**					
		stan chemiczny	**wskaźniki determinujące ocenę stanu chemicznego (oraz wskaźniki znajdujące się pod wpływem istotnej presji — w przypadku niemonitorowanych JCWP)**		**czy wskaźniki determinujące ocenę stanu chemicznego należą do grupy substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE?**	**warunki naturalne**					
			woda	**biota**		**potencjał sorpcyjny**	**susza**	**brak przepływu**	**wskaźniki, dla których osiągnięcie celu środowiskowego jest determinowane przez warunki naturalne**		
									wskaźniki fizykochemiczne	**wskaźniki biologiczne**	**wskaźniki chemiczne**
1.	**3.**	**16.**	**17.**	**18.**	**19.**	**20.**	**21.**	**22.**	**23.**	**24.**	**25.**

1.	RW70000 9582329	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	makrobezkręgowce	ND
2.	RW70000 9582349	brak danych	ND	ND	ND	3	1	0	ND	ND	ND
3.	RW70000 95824319	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
4.	RW70000 9582434	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
5.	RW70000 9582469	brak danych	ND	ND	ND	2	1	0	ND	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	ND
6.	RW70000 95824729	brak danych	ND	ND	ND	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
7.	RW70000 95824769	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perylen,	bromowane difenyloetery, heptachlor	TAK	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitobentos, ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perylen w wodzie
8.	RW70000 95824789	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
9.	RW70000 95824949	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren,	bromowane difenyloetery	ND	3	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	makrobezkręgowce, ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren w wodzie

10.	RW70000 9582529	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
11.	RW70000 958254	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren,	bromowane difenyloetery, rtęć	ND	5	1	0	ND	makrobezkręgowce, ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren w wodzie
12.	RW70000 9582831	stan chemiczny poniżej dobrego	związki tributylocyny,	bromowane difenyloetery, rtęć	ND	4	1	0	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
13.	RW70000 9582845	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren,	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren w wodzie
14.	RW70000 9584374	brak danych	ND	ND	ND	5	0	0	ND	ND	ND
15.	RW70000 9584389	brak danych	ND	ND	ND	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
16.	RW70000 9584469	brak danych	ND	ND	ND	3	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
17.	RW70000 95844874	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, heptachlor	TAK	5	1	0	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
18.	RW70000 958448899	brak danych	ND	ND	ND	3	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND

19.	RW7000095844895 4	brak danych	ND	ND	ND	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
20.	RW7000095844929	brak danych	ND	ND	ND	5	1	0	ND	ND	ND
21.	RW7000095844952 9	brak danych	ND	ND	ND	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitobentos, makrobezkręgowce	ND
22.	RW700009584529	brak danych	ND	ND	ND	2	1	0	ND	ND	ND
23.	RW7000095845329	brak danych	ND	ND	ND	3	1	0	ND	ND	ND
24.	RW7000095845349	brak danych	ND	ND	ND	4	1	0	ND	ND	ND
25.	RW700009584569	brak danych	ND	ND	ND	5	1	0	ND	ND	ND
26.	RW7000095845729	brak danych	ND	ND	ND	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
27.	RW700009584589	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, heptachlor	TAK	3	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
28.	RW7000095845969	brak danych	ND	ND	ND	5	1	0	ND	ND	ND
29.	RW7000095845989	brak danych	ND	ND	ND	5	1	0	ND	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	ND
30.	RW700009584649	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND	5	0	0	ND	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	ND
31.	RW700009584769	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery	ND	5	0	0	ND	ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie

32.	RW70000 9584783	brak danych	ND	ND	ND	4	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
33.	RW70000 95847889	brak danych	ND	ND	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
34.	RW70000 9584813	brak danych	ND	ND	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
35.	RW70000 958482989	brak danych	ND	ND	ND	5	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
36.	RW70000 9584832	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND	5	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
37.	RW70000 95848831	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitobentos	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen w wodzie
38.	RW70000 95848832	brak danych	ND	ND	ND	5	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
39.	RW70001 05847491	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)pe	ND	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen

			rylen, fluoranten								
40.	RW70001 05847492	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND	5	0	0	ND	ND	ND
41.	RW70001 0584752	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, heptachlor	TAK	5	1	0	ND	ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
42.	RW70001 0584754	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, heptachlor	TAK	5	1	0	ND	ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
43.	RW70001 05847729	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	benzo(a)piren, heptachlor	TAK	5	1	0	ND	ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
44.	RW70001 0584792	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND	4	0	0	ND	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	ND
45.	RW70001 0584849	brak danych	ND	ND	ND	5	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitobentos, makrofity	ND
46.	RW70001 0584854	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND	5	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
47.	RW70001 0584865	brak danych	ND	ND	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
48.	RW70001 05848689	brak danych	ND	ND	ND	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND

49.	RW70001 0584872	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren, benzo(b)fluor anten, benzo(g,h,i)pe rylen, fluoranten	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	4	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	makrofity, makrobezkr ęgowce	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren, benzo(b)fluoran ten, benzo(g,h,i)per ylen w wodzie
50.	RW70001 0584874	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton , fitobentos, makrofity, makrobezkr ęgowce, ichtiofauna	ND
51.	RW70001 05848849	brak danych	ND	ND	ND	5	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton , fitobentos, makrofity, makrobezkr ęgowce, ichtiofauna	ND
52.	RW70001 05848852	brak danych	ND	ND	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
53.	RW70001 058488549	brak danych	ND	ND	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton , fitobentos, makrofity, makrobezkr ęgowce, ichtiofauna	ND
54.	RW70001 05848858	brak danych	ND	ND	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton , fitobentos, makrofity, makrobezkr ęgowce, ichtiofauna	ND
55.	RW70001 0584886	brak danych	ND	ND	ND	5	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton , fitobentos, makrofity, makrobezkr ęgowce, ichtiofauna	ND

56.	RW70001 05848889	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND	5	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	makrofity	ND
57.	RW70001 0584921	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren,	ND	ND	4	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	makrofity, makrobezkręgowce	benzo(a)piren,
58.	RW70001 0584941	brak danych	ND	ND	ND	5	0	0	ND	ND	ND
59.	RW70001 05849867 1	brak danych	ND	ND	ND	2	0	0	ND	ND	ND
60.	RW70001 05849881	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND	3	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
61.	RW70001 15823111	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	1	0	0	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
62.	RW70001 1582479	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren	bromowane difenyloetery, heptachlor	TAK	3	0	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren w wodzie
63.	RW70001 1582499	brak danych	ND	ND	ND	3	1	0	ND	ND	ND
64.	RW70001 15844899	brak danych	ND	ND	ND	2	0	0	ND	ND	ND
65.	RW70001 1584499	brak danych	ND	ND	ND	3	1	0	ND	ND	ND
66.	RW70001 1584599	brak danych	ND	ND	ND	1	1	0	ND	makrofity	ND
67.	RW70001 1584699	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	makrofity	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie

68.	RW70001 15847499	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen	bromowane difenyloetery, heptachlor	TAK	3	1	0	ND	fitobentos, makrofity	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen w wodzie
69.	RW70001 1584789	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten	ND	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen
70.	RW70001 15848299	brak danych	ND	ND	ND	3	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
71.	RW70001 1584869	brak danych	ND	ND	ND	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
72.	RW70001 15848899	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	2	1	0	ND	fitobentos, makrobezkręgowce	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen w wodzie
73.	RW70001 158489	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten	ND	ND	5	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	makrofity, makrobezkręgowce	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen
74.	RW70001 1584919	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten	bromowane difenyloetery, fluoranten, rtęć, heptachlor	TAK	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	fitoplankton, makrofity, ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren,

											benzo(g,h,i)perylen w wodzie
75.	RW70001 6584965	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	makrobezkręgowce, ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren w wodzie
76.	RW70001 65849851	stan chemiczny poniżej dobrego	związki tributylocyny	ND	ND	4	1	0	ND	ND	ND
77.	RW70001 8582199	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren, związki tributylocyny	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	2	1	0	ND	ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren w wodzie
78.	RW70001 8584371	stan chemiczny poniżej dobrego	związki tributylocyny	ND	ND	1	1	0	ND	ND	ND
79.	RW70001 85844591	brak danych	ND	ND	ND	3	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
80.	RW70001 85844873	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	2	1	0	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie
81.	RW70001 85846939	brak danych	ND	ND	ND	3	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	makrobezkręgowce	ND
82.	RW70001 858482953	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)piren	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK	4	1	0	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ichtiofauna	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie; benzo(a)piren w wodzie

Tabela nr 4. Wykaz odstępstw — przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego — presja pochodząca z innej JCWP lub cieku niewyznaczonego jako JCWP (JCWP RW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Kod JCWP, z której pochodzi presja* *ND — nie dotyczy*	*nazwa JCWP z której pochodzi presja* *ND — nie dotyczy*	*Wskaźniki, dla których cel środowiskowy jest zagrożony przez presję z innej JCWP lub cieku niewyznaczonego jako JCWP* *ND — nie dotyczy*				
Lp.	**Kod**	**Przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego** **presja pochodząca z innej JCWP lub cieku niewyznaczonego jako JCWP**						
		kod JCWP z której pochodzi presja	**nazwa JCWP z której pochodzi presja**	**wskaźniki, dla których cel środowiskowy jest zagrożony przez presję z innej JCWP lub cieku niewyznaczonego jako JCWP**				
				wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne (substancje biogenne)	**zasolenie (przewodność)**	**syntetyczne i niesyntetyczne substancje zanieczyszczające**	**wskaźniki biologiczne**	**wskaźniki chemiczne**
1.	**3.**	**26.**	**27.**	**28.**	**29.**	**30.**	**31.**	**32.**
1.	RW700009582329	RW700011582479	Gołdapa od Czarnej Strugi do oddzielenia się Starej Gołdapy	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND	makrobezkręgowce	ND
2.	RW700009582349	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3.	RW7000095824319	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4.	RW700009582434	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5.	RW700009582469	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6.	RW7000095824729	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7.	RW7000095824769	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8.	RW7000095824789	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9.	RW7000095824949	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10.	RW700009582529	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11.	RW70000958254	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12.	RW700009582831	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13.	RW700009582845	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14.	RW700009584374	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15.	RW700009584389	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16.	RW700009584469	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17.	RW7000095844874	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18.	RW70000958448899	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19.	RW70000958448954	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20.	RW7000095844929	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21.	RW70000958449529	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

22.	RW700009584529	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23.	RW7000095845329	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24.	RW7000095845349	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
25.	RW700009584569	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26.	RW7000095845729	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27.	RW700009584589	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28.	RW7000095845969	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
29.	RW7000095845989	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
30.	RW700009584649	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31.	RW700009584769	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
32.	RW700009584783	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
33.	RW7000095847889	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
34.	RW700009584813	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35.	RW70000958482989	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
36.	RW700009584832	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
37.	RW7000095848831	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
38.	RW7000095848832	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
39.	RW7000105847491	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
40.	RW7000105847492	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
41.	RW700010584752	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
42.	RW700010584754	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
43.	RW7000105847729	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
44.	RW700010584792	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
45.	RW700010584849	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
46.	RW700010584854	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
47.	RW700010584865	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48.	RW7000105848689	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
49.	RW700010584872	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
50.	RW700010584874	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
51.	RW7000105848849	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
52.	RW7000105848852	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
53.	RW70001058488549	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54.	RW7000105848858	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
55.	RW700010584886	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56.	RW7000105848889	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
57.	RW700010584921	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
58.	RW700010584941	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
59.	RW70001058498671	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

60.	RW7000105849881	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61.	RW7000115823111	RW700009582329, RW700009582349, RW700009582529, RW700011582499, RW700018582199	Stara Gołdapa, Kanał Mincki, Stare koryto Węgorapy, Gołdapa od Starej Gołdapy do ujścia, Węgorapa do jez. Mamry	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND	ND	ND
62.	RW700011582479	RW700009582431 9, RW700009582434, RW700009582469, RW700009582472 9, RW700009582476 9, RW700009582478 9	Gołdapa do Czarnej Strugi, Dopływ z jez. Rakówko, Rów Nr 1, Różynka, Gołda, Lisówka	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND	ichtiofauna	ND
63.	RW700011582499	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
64.	RW7000115844899	RW700009584487 4, RW700009584488 899, RW700009584489 54, RW700	Dopływ z Marcinkowa, Kanał Klebarski, Dopływ z Mokin, Kiermas do Dopływu z Marcinkowa	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND	ND	ND

		0185844873						
65.	RW700011584499	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
66.	RW700011584599	RW7000095843 74, RW7000095843 89, RW7000095845 29, RW7000095845 329, RW7000095845 349, RW7000095845 69, RW7000095845 729, RW7000095845 89, RW7000095845 969, RW7000095845 989, RW7000115844 99, RW7000185843 71	Dopływ z Kolonii Bartąg, Kortówka, Stara Łyna, Kanał Spręcewo, Kanał Sętal, Kwiela	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND	makrofity	ND
67.	RW700011584699	RW7000185846 939	Symsarna do jez. Symsar	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND	makrofity	ND
68.	RW7000115847499	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

69.	RW700011584789	RW700009584783, RW700009584889	Pisa do Połapińskiej Strugi, Bajdycka Młynówka	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND	ND	ND
70.	RW7000115848299	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71.	RW700011584869	RW700010584865, RW700010584689	Liwna do Dopływu spod Starej Różanki, Sołka	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND	ND	ND
72.	RW7000115848899	RW700009584831, RW700009584832, RW700010584849, RW700010584852, RW700010584858549, RW700010584858, RW700010584886, RW700010584889	Sajna do Dopływu z Kominek, Dopływ z Kominek, Ryn, Kanał Unikowo, Dopływ z Wojkowa, Dopływ spod Lędławek	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND	fitobentos, makrobezkręgowce	ND
73.	RW70001158489	RW700009584813, RW700009584832, RW700010584849,	Guber do Dopływu z Czernik, Dopływ z jez. Tołkińskiego, Rawa, Runia, Mamłak, Dopływ spod Masun	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND	makrofity, makrobezkręgowce	ND

		RW700010584854, RW700010584872, RW700010584874, RW700011584829 9, RW700011584869, RW700011584889 9						
74.	RW700011584919	RW700009584769, RW700010584752, RW700010584754, RW700010584772 9, RW700010584592, RW700011584599, RW700011584699, RW700011584749 9, RW700011584789, RW700	Suszyca, Dopływ z Worgielit, Dopływ spod Małych Borek, Wirwilcka Młynówka, Borycka Struga, Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND	fitoplankton, makrofity, ichtiofauna	ND

		01158489						
75.	RW700016584965	ND	ND	ND	przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C	ND	makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
76.	RW7000165849851	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
77.	RW700018582199	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
78.	RW700018584371	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
79.	RW7000185844591	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
80.	RW7000185844873	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
81.	RW7000185846939	RW7000095846 49	Kanał Frąknowo	ND	przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C	ND	makrobezkręgowce	ND
82.	RW70001858482953	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 5. Wykaz odstępstw — przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego — antropopresja w obrębie zlewni (JCWP RW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód* *ND — nie dotyczy* *rg — rzeki główne* *rp — rzeki pozostałe*	*Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wskaźników, dla których cel środowiskowy jest zagrożony przez presję występującą w zlewni JCWP* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*		
Lp.	**Kod**	**Przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego**							
		antropopresja w obrębie zlewni							
		wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód					**wskaźniki, dla których cel środowiskowy jest zagrożony przez presję występującą w zlewni JCWP**		
		główne źródło presji troficznych	**główne źródło presji zasalających**	**główne źródło presji z grupy syntetycznych i niesyntetycznych substancji zanieczyszczających**	**presje hydromorfologiczne**	**główne źródło presji chemicznych**	**wskaźniki fizykochemiczne**	**wskaźniki biologiczne**	**wskaźniki chemiczne**
1.	**3.**	**33.**	**34.**	**35.**	**36.**	**37.**	**38.**	**39.**	**40.**
1.	RW700009582329	odpływ miejski (wody opadowe) oraz nawożenie i depozycja oraz	ND	ND	budowle piętrzące rg, rp	ND	OWO, azot ogólny, azot azotanowy	makrobezkręgowce	ND

		źródła bytowe i komunalne (punktowe)							
2.	RW700009582349	ND	ND	ND	prostowanie koryta rg, rp, budowle piętrzące rp,	ND	ND	ND	ND
3.	RW7000095824319	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	budowle piętrzące rg, rp	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	OWO	ichtiofauna	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
4.	RW700009582434	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	prostowanie koryta rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	bromowane difenyloetery
5.	RW700009582469	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	prostowanie koryta rg, budowle piętrzące rg, górnictwo rg	ND	fosfor ogóny	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	ND
6.	RW7000095824729	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	budowle piętrzące rg	ND	azot ogólny	ND	ND
7.	RW7000095824769	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	OWO	fitobentos, ichtiofauna	benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perylen, bromowane difenyloetery, heptachlor
8.	RW7000095824789	nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe	ND	ND	budowle piętrzące rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	azot ogólny	ND	bromowane difenyloetery
9.	RW7000095824949	źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	BZT5, OWO	makrobezkręgowce, ichtiofauna	benzo(a)piren, bromowane difenyloetery

10.	RW700009582529	nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	budowle piętrzące rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	fosfor ogólny	ichtiofauna	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
11.	RW70000958254	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	ND	makrobezkręgowce, ichtiofauna	benzo(a)piren, bromowane difenyloetery, rtęć
12.	RW700009582831	ND	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	ND	ND	związki tributylocyny, bromowane difenyloetery, rtęć
13.	RW700009582845	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	budowle piętrzące rg,	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	OWO,	ichtiofauna	benzo(a)piren, bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
14.	RW700009584374	ND	ND	ND	prostowanie koryta rg,	ND	ND	ND	ND
15.	RW700009584389	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	budowle piętrzące rg, rp, obiekty mostowe rg, rp, wały przeciwpowodziowe rg	ND	OWO, fosfor fosforanowy	ND	ND
16.	RW700009584469	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	ND	ND	azot ogólny	ND	ND

17.	RW70000958448 74	ND	ND	ND	prostowanie koryta rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	ND	bromowane difenyloetery, heptachlor
18.	RW70000958448 899	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	prostowanie koryta rg, rp, budowle piętrzące rg, rp	ND	BZT5, OWO	fitobentos, ichtiofauna	ND
19.	RW70000958448 954	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe	ND	ND	ND	ND	azot ogólny	fitoplankton , fitobentos, makrofity, makrobezkr ęgowce, ichtiofauna	ND
20.	RW70000958449 29	ND	ND	ND	górnictwo rg	ND	ND	ND	ND
21.	RW70000958449 529	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	ND	ND	OWO	fitobentos, makrobezkr ęgowce	ND
22.	RW70000958452 9	odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	budowle piętrzące rp	ND	azot ogólny	ND	ND
23.	RW70000958453 29	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24.	RW70000958453 49	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
25.	RW70000958456 9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26.	RW70000958457 29	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	ND	ND	azot ogólny	ND	ND
27.	RW70000958458 9	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	OWO, fosfor fosforanowy (V)	ND	bromowane difenyloetery, heptachlor

		komunalne (punktowe)							
28.	RW7000095845969	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
29.	RW7000095845989	ND	ND	ND	budowle piętrzące rg	ND	ND	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	ND
30.	RW7000095846449	ND	ND	ND	budowle piętrzące rp	ND	ND	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	ND
31.	RW7000095847669	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	ichtiofauna	bromowane difenyloetery
32.	RW7000095847883	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	prostowanie koryta rg, rp, budowle piętrzące rp	ND	OWO, azot ogólny azot azotanowy	ND	ND
33.	RW7000095847889	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe	ND	ND	budowle piętrzące rg	ND	OWO, azot ogólny azot azotanowy	ND	ND
34.	RW7000095848113	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i	ND	ND	budowle piętrzące rg, rp	ND	OWO, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND

		komunalne (punktowe)							
35.	RW70000958482989	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	ND	ND	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
36.	RW700009584832	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	ND	ND	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
37.	RW70000958488 31	nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	budowle piętrzące rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	BZT5, OWO, azot ogólny azot amonowy, azot azotanowy fosfor ogólny fosfor fosforanowy (V)	fitobentos	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten, bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
38.	RW70000958488 32	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	ND	ND	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
39.	RW70001058474 91	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	budowle piętrzące rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	OWO	ND	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten
40.	RW70001058474 92	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
41.	RW70001058475 2	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	ichtiofauna	bromowane difenyloetery, heptachlor

		źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)							
42.	RW700010584754	ND	ND	ND	prostowanie koryta rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	ichtiofauna	bromowane difenyloetery, heptachlor
43.	RW7000105847729	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	ichtiofauna	benzo(a)piren, heptachlor
44.	RW700010584792	ND	ND	ND	budowle piętrzące rg	ND	ND	makrofity, bezkręgowce, ichtiofauna	ND
45.	RW700010584849	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe)	ND	ND	ND	ND	OWO, azot ogólny azot azotanowy fosfor fosforanowy (V)	fitobentos, makrofity	ND
46.	RW700010584854	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	prostowanie koryta rg, budowle piętrzące rg	ND	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
47.	RW700010584865	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	ND	ND	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
48.	RW7000105848689	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i	ND	ND	budowle piętrzące rg	ND	OWO, azot ogólny azot azotanowy	ND	ND

		.komunalne (rozproszone)							
49.	RW700010584872	nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	OWO, azot ogólny azot azotanowy	makrofity, makrobezkręgowce	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten, bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
50.	RW700010584874	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	prostowanie koryta rg	ND	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
51.	RW7000105848849	nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	budowle piętrzące rg	ND	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
52.	RW7000105848852	źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	budowle piętrzące rg	ND	BZT5, OWO, azot ogólny fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
53.	RW7000105848854 9	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	ND	ND	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
54.	RW7000105848858	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	ND	ND	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce, ichtiofauna	ND
55.	RW700010584886	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i	ND	ND	ND	ND	azot ogólny	fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkr	ND

		komunalne (rozproszone)						ęgowce, ichtiofauna	
56.	RW70001058488 89	źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	prostowanie koryta rg, rp, budowle piętrzące rg, obiekty mostowe rp	ND	BZT5, OWO, azot ogólny azot amonowy, fosfor ogólny fosfor fosforanowy (V)	makrofity	ND
57.	RW70001058492 1	źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	prostowanie koryta rg, budowle piętrzące rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	OWO	makrofity, makrobezkr ęgowce	benzo(a)piren
58.	RW70001058494 1	ND	ND	ND	prostowanie koryta rg	ND	ND	ND	ND
59.	RW70001058498 671	ND	ND	ND	prostowanie koryta rg, rp	ND	ND	ND	ND
60.	RW70001058498 81	źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	prostowanie koryta rg	ND	BZT5, OWO	fitobentos, makrobezkr ęgowce	ND
61.	RW70001158231 11	źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	budowle piętrzące rg, rp, budowle regulacyjne (opaski brzegowe, ostrogi, tamy podłużne) rp	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	OWO	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
62.	RW70001158247 9	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	budowle piętrzące rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	OWO,	ichtiofauna	benzo(a)piren , bromowane difenyloetery, heptachlor
63.	RW70001158249 9	ND	ND	ND	prostowanie koryta rg, budowle piętrzące rg	ND	ND	ND	ND
64.	RW70001158448 99	źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	budowle piętrzące rg	ND	OWO	ND	ND
65.	RW70001158449 9	ND	ND	ND	budowle piętrzące rg	ND	ND	ND	ND

66.	RW700011584599	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	budowle piętrzące rg, górnictwo rg	ND	OWO	makrofity	ND
67.	RW700011584699	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	budowle piętrzące rg, górnictwo rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	OWO, azot ogólny azot azotanowy	makrofity	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
68.	RW700011584749	ND	ND	ND	budowle piętrzące rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	fitobentos, makrofity	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, bromowane difenyloetery, heptachlor
69.	RW700011584789	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe)	ND	ND	budowle piętrzące rg, obiekty mostowe rp	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	OWO, azot ogólny azot azotanowy fosfor fosforanowy (V)	ND	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten
70.	RW700011584829	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	budowle piętrzące rg	ND	OWO, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
71.	RW700011584869	nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	ND	ND	budowle piętrzące rg	ND	OWO, azot ogólny azot azotanowy	ND	ND
72.	RW700011584889	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe)	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	OWO, azot ogólny azot azotanowy fosfor fosforanowy (V)	fitobentos, makrobezkręgowce	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten, bromowane

									difenyloetery, rtęć, heptachlor
73.	RW70001158489	odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	budowle piętrzące rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	OWO, azot ogólny fosfor fosforanowy (V)	makrofity, makrobezkręgowce	benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten
74.	RW700011584919	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	ND	ND	prostowanie koryta rg, budowle piętrzące rg	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	OWO,	fitoplankton, makrofity, ichtiofauna	benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten, bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
75.	RW700016584965	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe)	eutrofizacja (źródło zgodne ze źródłem troficznym)	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	OWO, przewodność, azot ogólny azot amonowy, azot azotanowy fosfor ogólny fosfor fosforanowy (V)	makrobezkręgowce, ichtiofauna	benzo(a)piren, bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
76.	RW7000165849851	ND	ND	ND	budowle piętrzące rg	rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	ND	ND	związki tributylocyny
77.	RW700018582199	ND	ND	ND	prostowanie koryta rg, rp	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	ND	ichtiofauna	benzo(a)piren, związki tributylocyny, bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
78.	RW700018584371	ND	ND	ND	budowle piętrzące rg, rp	rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	ND	ND	związki tributylocyny
79.	RW7000185844591	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	prostowanie koryta rg, rp, budowle piętrzące rg, rp	ND	OWO	ND	ND
80.	RW7000185844873	ND	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych:	ND	ND	bromowane difenyloetery,

						transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)			rtęć, heptachlor
81.	RW70001858469 39	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	eutrofizacj a (źródło zgodne ze źródłem troficzny m)	ND	budowle piętrzące rg	ND	OWO, przewodność, azot ogólny azot amonowy	makrobezkr ęgowce	ND
82.	RW70001858482 953	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	ND	ND	prostowanie koryta rg, rp	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	OWO	ichtiofauna	benzo(a)piren , bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor

Tabela nr 6. Wykaz odstępstw — ocena skuteczności programu działań (przy założeniu jego pełnego i terminowego wdrożenia) dla wskaźników determinujących zły stan wód (JCWP RW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowa nym układem jednostek planistycznyc h (IIaPGW)*	*Wskazanie korekty uwzględniającej realizację zadań wynikających z działań dedykowanych dla obszarów chronionych* *TAK — jeżeli w zestawach działań przypisano działania dedykowane dla obszarów chronionych*	*Wskazanie wskaźników stanu wód, dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych do 2027 r. (niezbędne odstępstwo czasowe w trybie art. 4 ust. 4 RDW)* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*			*Wskazanie wskaźników stanu wód, dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych po 2027 r. (niezbędne odstępstwo czasowe w trybie art. 4 ust. 4 RDW)* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*			*Wskazanie wskaźników stanu wód, dla których program działań (przy założeniu jego pełnego wdrożenia) nie daje wysokiego stopnia pewności osiągnięcia celów środowiskowych (niezbędne złagodzenie celów środowiskowych w trybie art. 4 ust. 5 RDW)* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*		
Lp.	**Kod**	**Ocena skuteczności programu działań (przy założeniu jego pełnego i terminowego wdrożenia) dla wskaźników determinujących zły stan wód**									
		korekta uwzględniająca realizację zadań wynikających z działań dedykowanych dla obszarów chronionych	**wskaźniki stanu wód, dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych do 2027 r. (niezbędne odstępstwo czasowe w trybie art. 4 ust. 4 RDW)**			**wskaźniki stanu wód, dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych po 2027 r. (niezbędne odstępstwo czasowe w trybie art. 4 ust. 4 RDW)**			**wskaźniki stanu wód, dla których program działań (przy założeniu jego pełnego wdrożenia) nie daje wysokiego stopnia pewności osiągnięcia celów środowiskowych (niezbędne złagodzenie celów środowiskowych w trybie art. 4 ust. 5 RDW)**		
			wskaźniki fizykochem iczne	**wskaźniki biologiczne**	**wskaźniki chemiczne**	**wskaźniki fizykochemiczn e**	**wskaźniki biologiczne**	**wskaźniki chemiczne**	**wskaźniki fizykochemiczne**	**wskaźniki biologiczne**	**wskaźniki chemiczne**
1.	**3.**	**41.**	**42.**	**43.**	**44.**	**45.**	**46.**	**47.**	**48.**	**49.**	**50.**
1.	RW70000 9582329	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, OWO	MMI,	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2.	RW70000 9582349	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

3.	RW70000 95824319	NIE	OWO	ND	bromowane difenyloetery(b), rtęć(b)	ND	EFI+PL/ IBI_PL	heptachlor(b)	ND	ND	ND
4.	RW70000 9582434	NIE	azot ogólny	ND	bromowane difenyloetery(b)	ND	IFPL, IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL	ND	ND	ND	ND
5.	RW70000 9582469	NIE	ND	ND	ND	ND	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	fosfor ogólny	ND	ND
6.	RW70000 95824729	NIE	azot ogólny	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7.	RW70000 95824769	NIE	OWO	ND	benzo(g(w), h(w),i)perylen(w), bromowane difenyloetery (b)	ND	IO, EFI+PL/ IBI_PL	heptachlor (b)	ND	ND	benzo(a)piren(w)
8.	RW70000 95824789	TAK	azot ogólny	ND	bromowane difenyloetery(b)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9.	RW70000 95824949	NIE	ND	ND	benzo(a)piren(w), bromowane difenyloetery(b)	ND	ND	ND	OWO, BZT5	MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND
10.	RW70000 9582529	TAK	fosfor ogólny	EFI+PL/ IBI_PL	bromowane difenyloetery(b), rtęć(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	ND
11.	RW70000 958254	NIE	ND	ND	benzo(a)piren(w), bromowane difenyloetery(b), rtęć(b)	ND	ND	ND	ND	MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND
12.	RW70000 9582831	NIE	ND	ND	bromowane difenyloetery(b), rtęć(b)	ND	ND	ND	ND	ND	związki tributylocyny(w)
13.	RW70000 9582845	NIE	OWO	ND	bromowane difenyloetery(b), rtęć(b)	ND	EFI+PL/ IBI_PL	heptachlor(b)	ND	ND	benzo(a)piren(w)
14.	RW70000 9584374	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
15.	RW70000 9584389	NIE	OWO	ND	ND	ND	ND	ND	fosforany	ND	ND
16.	RW70000 9584469	NIE	azot ogólny	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17.	RW70000 95844874	NIE	ND	ND	bromowane difenyloetery(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	ND

18.	RW7000095844889 9	NIE	BZT5	ND	ND	ND	ND	ND	OWO	IO, EFI+PL/ IBI_PL	ND
19.	RW7000095844895 4	NIE	ND	ND	ND	ND	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	azot ogólny	ND	ND
20.	RW7000095844929	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21.	RW7000095844952 9	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	OWO	IO, MMI	ND
22.	RW700009584529	NIE	azot ogólny	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23.	RW7000095845329	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24.	RW7000095845349	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
25.	RW700009584569	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26.	RW7000095845729	NIE	azot ogólny	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27.	RW700009584589	TAK	OWO, fosforany	ND	bromowane difenyloetery(b)	ND	ND	heptachlor (b)	ND	ND	ND
28.	RW7000095845969	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
29.	RW7000095845989	NIE	ND	MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
30.	RW700009584649	NIE	ND	MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31.	RW700009584769	TAK	ND	EFI+PL/ IBI_PL	bromowane difenyloetery(b)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
32.	RW700009584783	NIE	azot ogólny, azot azotanowy	ND	ND	ND	ND	ND	OWO	ND	ND
33.	RW7000095847889	TAK	azot azotanowy, azot ogólny, OWO	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

34.	RW70000 9584813	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	fosforany, OWO	ND	ND
35.	RW70000 958482989	NIE	ND	ND	ND	ND	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	azot ogólny	ND	ND
36.	RW70000 9584832	NIE	azot ogólny	ND	ND	ND	IFPL, IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL	ND	ND	ND	ND
37.	RW70000 95848831	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, fosfor ogólny, fosforany, BZT5	ND	bromowane difenyloetery(b), rtęć(b)	ND	ND	heptachlor (b)	azot amonowy, OWO	IO,	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)
38.	RW70000 95848832	NIE	ND	ND	ND	ND	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	azot ogólny	ND	ND
39.	RW70001 05847491	TAK	OWO,	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)
40.	RW70001 05847492	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
41.	RW70001 0584752	TAK	ND	EFI+PL/ IBI_PL	bromowane difenyloetery(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	ND
42.	RW70001 0584754	TAK	ND	EFI+PL/ IBI_PL	bromowane difenyloetery(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	ND
43.	RW70001 05847729	TAK	ND	EFI+PL/ IBI_PL	benzo(a)piren(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	ND
44.	RW70001 0584792	TAK	ND	MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

45.	RW70001 0584849	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO	ND	ND	ND	ND	ND	fosforany	IO, MIR	ND
46.	RW70001 0584854	TAK	ND	ND	ND	azot ogólny	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	ND	ND	ND
47.	RW70001 0584865	TAK	ND	ND	ND	azot ogólny	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	ND	ND	ND
48.	RW70001 05848689	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, OWO	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
49.	RW70001 0584872	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, OWO	MIR, MMI	bromowane difenyloetery(b), rtęć(b)	ND	ND	heptachlor (b)	ND	ND	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)
50.	RW70001 0584874	TAK	azot ogólny	ND	ND	ND	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	ND	ND	ND
51.	RW70001 05848849	NIE	ND	ND	ND	ND	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	azot ogólny	ND	ND
52.	RW70001 05848852	NIE	azot ogólny, OWO, BZT5	ND	ND	ND	ND	ND	fosforany	ND	ND
53.	RW70001 058488549	NIE	ND	ND	ND	ND	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	azot ogólny	ND	ND
54.	RW70001 05848858	NIE	ND	ND	ND	ND	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	azot ogólny	ND	ND

55.	RW70001 0584886	NIE	ND	ND	ND	ND	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	ND	azot ogólny	ND	ND
56.	RW70001 05848889	NIE	azot ogólny, OWO	MIR	ND	ND	ND	ND	azot amonowy, fosfor ogólny, fosforany, BZT5	ND	ND
57.	RW70001 0584921	TAK	OWO	MIR, MMI	ND	ND	ND	ND	ND	ND	benzo(a)pir en(w)
58.	RW70001 0584941	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
59.	RW70001 05849867 1	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
60.	RW70001 05849881	NIE	BZT5	ND	ND	ND	ND	ND	OWO	IO, MMI	ND
61.	RW70001 15823111	TAK	OWO	ND	bromowane difenyloetery(b) , rtęć(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	ND
62.	RW70001 1582479	TAK	OWO	EFI+PL/ IBI_PL	bromowane difenyloetery(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	benzo(a)pir en(w)
63.	RW70001 1582499	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
64.	RW70001 15844899	NIE	OWO	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
65.	RW70001 1584499	NIE	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
66.	RW70001 1584599	TAK	OWO	MIR	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
67.	RW70001 1584699	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO	MIR	bromowane difenyloetery(b) , rtęć(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	ND
68.	RW70001 15847499	NIE	ND	ND	bromowane difenyloetery(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL	benzo(a)pir en(w), benzo(b)flu oranten(w), benzo(g,h,i) perylen(w)
69.	RW70001 1584789	TAK	azot ogólny, azot azotanowy,	ND	fluoranten(w)	ND	ND	ND	ND	ND	benzo(a)pir en(w), benzo(b)flu oranten(

			fosforany, OWO								w), benzo(g,h,i) perylen(w)
70.	RW70001 15848299	NIE	fosforany,O WO,	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71.	RW70001 1584869	TAK	azot ogólny, azot azotanowy	ND	ND	OWO	ND	ND	ND	ND	ND
72.	RW70001 15848899	TAK	azot azotanowy,f osforany, OWO, azot ogólny	IO, MMI	bromowane difenyloetery(b) , rtęć(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	benzo(a)pir en(w), benzo(b)flu oranten(w), benzo(g,h,i) perylen(w), fluoranten(w)
73.	RW70001 158489	TAK	azot ogólny, fosforany,O WO	MIR, MMI	ND	ND	ND	ND	ND	ND	benzo(a)pir en(w), benzo(b)flu oranten(w), benzo(g,h,i) perylen(w), fluoranten(w),
74.	RW70001 1584919	TAK	OWO	IFPL, MIR, EFI+PL/ IBI_PL	fluoranten(w), bromowane difenyloetery(b) , fluoranten(b), rtęć(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	benzo(a)pir en(w), benzo(g,h,i) perylen(w)
75.	RW70001 6584965	TAK	azot ogólny, azot amonowy,az ot azotanowy,f osfor ogólny,OW O, fosforany, przewodnoś ć elektrolitycz na właściwa w 20°C	MMI, EFI+PL/ IBI_PL	bromowane difenyloetery(b) , rtęć(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	benzo(a)pir en(w)

76.	RW70001 65849851	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	związki tributylocy ny(w)
77.	RW70001 8582199	TAK	ND	EFI+PL/ IBI_PL	bromowane difenyloetery(b) , rtęć(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	benzo(a)pir en(w), związki tributylocy ny(w)
78.	RW70001 8584371	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	związki tributylocy ny(w)
79.	RW70001 85844591	NIE	OWO	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
80.	RW70001 85844873	NIE	ND	ND	bromowane difenyloetery(b) , rtęć(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	ND
81.	RW70001 85846939	NIE	azot ogólny, azot amonowy, OWO	ND	ND	ND	ND	ND	przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C	MMI	ND
82.	RW70001 858482953	TAK	OWO	EFI+PL/ IBI_PL	bromowane difenyloetery(b) , rtęć(b)	ND	ND	heptachlor(b)	ND	ND	benzo(a)pir en(w)

Tabela nr 7. Wykaz odstępstw — odstępstwo czasowe (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 4 RDW) (JCWP RW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie warunków naturalnych uniemożliwiających osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r.* *ND — nie dotyczy*		*Wskazanie czy realizacja działań naprawczych w perspektywie czasowej do 2039 r. jest technicznie wykonalna* *ND — nie dotyczy*		*Wskazanie czy osiągnięcie pożądanej skuteczności działań w perspektywie do końca 2039 r. byłoby nieproporcjonalnie kosztowne* *ND — nie dotyczy*	
Lp.	**Kod**	**Odstępstwo czasowe (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 4 RDW)**					
		warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)?		**czy realizacja działań naprawczych w perspektywie czasowej do 2039 r. jest technicznie wykonalna? (dotyczy wyłącznie przypadków, w których przyczyną złego stanu wód są substancje priorytetowe wprowadzone dyrektywą 2013/39/UE)**		**czy osiągnięcie pożądanej skuteczności działań w perspektywie do końca 2039 r. byłoby nieproporcjonalnie kosztowne? (dotyczy wyłącznie przypadków, dla których przyczyną zagrożenia celu środowiskowego są substancje priorytetowe wprowadzone dyrektywą 2013/39/UE)**	
		Czy JCWP cechuje się naturalną podatność na presję? (TAK, jeżeli potencjał sorpcyjny jest wyższy niż 3)	**wskazanie innych warunków naturalnych według arkusza „2. Warunki naturalne”**	**TAK/ND**	**uzasadnienie**	**TAK/NIE/ND**	**uzasadnienie**
1.	**3.**	**51.**	**52.**	**53.**	**54.**	**55.**	**56.**

1.	RW700009582329	TAK	8,9,13	ND	ND	ND	ND
2.	RW700009582349	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
3.	RW7000095824319	TAK	4,8,9	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
4.	RW700009582434	TAK	8,9	ND	ND	ND	ND
5.	RW700009582469	NIE	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
6.	RW7000095824729	TAK	8,9	ND	ND	ND	ND
7.	RW7000095824769	TAK	4,8,9,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
8.	RW7000095824789	TAK	4,9	ND	ND	ND	ND
9.	RW7000095824949	NIE	8,9,11	ND	ND	ND	ND
10.	RW700009582529	TAK	4,8,9,10,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
11.	RW70000958254	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
12.	RW700009582831	TAK	4,9	ND	ND	ND	ND
13.	RW700009582845	TAK	4,8,9,10,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
14.	RW700009584374	TAK	ND	ND	ND	ND	ND
15.	RW700009584389	TAK	8,9	ND	ND	ND	ND
16.	RW700009584469	NIE	8,9	ND	ND	ND	ND
17.	RW7000095844874	TAK	4,8,9	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
18.	RW70000958448899	NIE	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
19.	RW70000958448954	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
20.	RW7000095844929	TAK	ND	ND	ND	ND	ND
21.	RW70000958449529	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
22.	RW700009584529	NIE	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
23.	RW7000095845329	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
24.	RW7000095845349	TAK	ND	ND	ND	ND	ND
25.	RW700009584569	TAK	ND	ND	ND	ND	ND
26.	RW7000095845729	TAK	8,9	ND	ND	ND	ND
27.	RW700009584589	NIE	4,8,9	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
28.	RW7000095845969	TAK	ND	ND	ND	ND	ND
29.	RW7000095845989	TAK	2,9,10	ND	ND	ND	ND
30.	RW700009584649	TAK	2,9,10	ND	ND	ND	ND
31.	RW700009584769	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
32.	RW700009584783	TAK	8,9	ND	ND	ND	ND
33.	RW7000095847889	TAK	8,9	ND	ND	ND	ND

34.	RW700009584813	TAK	ND	ND	ND	ND	ND
35.	RW70000958482989	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
36.	RW700009584832	TAK	8,9	ND	ND	ND	ND
37.	RW7000095848831	TAK	4,8,9,10,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
38.	RW7000095848832	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
39.	RW7000105847491	TAK	2,9,10	ND	ND	ND	ND
40.	RW7000105847492	TAK	ND	ND	ND	ND	ND
41.	RW700010584752	TAK	4,8,9	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
42.	RW700010584754	TAK	4,8,9,10,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
43.	RW7000105847729	TAK	4,8,9	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
44.	RW700010584792	TAK	2,9,10	ND	ND	ND	ND
45.	RW700010584849	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
46.	RW700010584854	TAK	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
47.	RW700010584865	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
48.	RW7000105848689	TAK	8,9	ND	ND	ND	ND
49.	RW700010584872	TAK	4,8,9,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
50.	RW700010584874	TAK	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
51.	RW7000105848849	TAK	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
52.	RW7000105848852	TAK	8,9	ND	ND	ND	ND
53.	RW70001058488549	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
54.	RW7000105848858	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
55.	RW700010584886	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
56.	RW7000105848889	TAK	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
57.	RW700010584921	TAK	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
58.	RW700010584941	TAK	ND	ND	ND	ND	ND
59.	RW70001058498671	NIE	ND	ND	ND	ND	ND
60.	RW7000105849881	NIE	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
61.	RW7000115823111	NIE	4,8,9,13	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
62.	RW700011582479	NIE	4,8,9,10,11,13	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
63.	RW700011582499	NIE	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
64.	RW7000115844899	NIE	8,9,13	ND	ND	ND	ND
65.	RW700011584499	NIE	ND	ND	ND	ND	ND

66.	RW700011584599	NIE	8,9,10,11,13	ND	ND	ND	ND
67.	RW700011584699	TAK	4,8,9,10,11,13	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
68.	RW7000115847499	NIE	4,8,9	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
69.	RW700011584789	TAK	8,9,13	ND	ND	ND	ND
70.	RW7000115848299	NIE	8,9	ND	ND	ND	ND
71.	RW700011584869	TAK	8,9,10,11,13	ND	ND	ND	ND
72.	RW7000115848899	NIE	4,8,9,11,13	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
73.	RW70001158489	TAK	8,9,10,11,13	ND	ND	ND	ND
74.	RW700011584919	TAK	4,8,9,10,11,13	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
75.	RW700016584965	TAK	4,8,9,11,13	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
76.	RW7000165849851	TAK	ND	ND	ND	ND	ND
77.	RW700018582199	NIE	4,8,9	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
78.	RW700018584371	NIE	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
79.	RW7000185844591	NIE	8,9,10,11	ND	ND	ND	ND
80.	RW7000185844873	NIE	4,8,9	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań
81.	RW7000185846939	NIE	8,9,13	ND	ND	ND	ND
82.	RW70001858482953	TAK	4,8,9,10,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań

Tabela nr 8. Wykaz odstępstw — ustalenie mniej rygorystycznych celów środowiskowych (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW) (JCWP RW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie warunków naturalnych będących trwałą przyczyną nieosiągnięcia celów środowiskowych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie dominującego źródła presji antopogenicznej* *Wyjaśnienie skrótów:* *rg — rzeki główne;* *rp — rzeki pozostałe;* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie potrzeby społeczno-ekonomcznej zaspokajanej przez źródło presji antropogenicznej* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie braku alternatywnych opcji* *ND — nie dotyczy*
Lp.	**Kod**	**Ustalenie mniej rygorystycznych celów środowiskowych (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW)**			
		warunki naturalne (według arkusza „2. Warunki naturalne") będące trwałą przyczyną nieosiągnięcia celów środowiskowych — w szczególności dla wskaźników	**dominujące źródło presji antropogenicznej determinującej stan wód**	**potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych**	**uzasadnienie braku alternatywnych opcji**

		wymienionych w kolumnach 19-28			
1.	**3.**	**57.**	**58.**	**59.**	**60.**
1.	RW700009582329	ND	ND	ND	ND
2.	RW700009582349	ND	ND	ND	ND
3.	RW7000095824319	ND	ND	ND	ND
4.	RW700009582434	ND	ND	ND	ND
5.	RW700009582469	ND	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone); prostowanie koryta rg, budowle piętrzące rg, górnictwo; rg	potrzeby społeczno-ekonomiczne wpisują się w cele strategiczne „Polityki Energetycznej Polski do 2040 roku”, „Krajowego planu na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030”, „Polityki ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej” oraz w założenia Polityki Surowcowej Polski; rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030” i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Potrzeba społeczno-gospodarcza zachowania obiektu generującego presję hydromorfologiczną została uwzględniona przy określaniu statusu silnie zmienionych części wód. Ochrona bezpieczeństwa publicznego	brak wykonalnych i korzystniejszych alternatywnych rozwiązania wynika z analiz towarzyszących wykonaniu dokumentacji hydrogeologicznych, natomiast dopuszczalność dalszego poboru była i jest analizowana na etapie przeglądu i aktualizacji pozwoleń wodnoprawnych;brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”. Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych

				przed skutkami powodzi jest emanacją potrzeb społeczno ekonomicznych i wpisuje się w ustalenia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym, Polityki Ekologicznej Państwa oraz lokalnych dokumentów strategicznych i planistycznych. W przypadku produkcji energii — potrzeby społeczno-ekonomiczne wpisują się w cele strategiczne „Polityki Energetycznej Polski do 2040 roku", „Krajowego planu na rzecz energii i klimatu na lata 2021–2030", „Polityki ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej"	przeglądów pozwoleń zintegrowanych). Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
6.	RW7000095824729	ND	ND	ND	ND
7.	RW7000095824769	ND	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym	spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych). spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były

				zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
8.	RW7000095824789	ND	ND	ND	ND
9.	RW7000095824949	ND	źródła bytowe i komunalne (rozproszone); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych:	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu”

			transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych). alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów

					rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
10.	RW700009582529	ND	ND	ND	ND
11.	RW70000958254	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu)

				rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
12.	RW700009582831	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030” i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”. Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia

				przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
13.	RW700009582845	ND	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne,	spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz

			komunalne (punktowe); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych). spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie

					Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań; Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
14.	RW700009584374	ND	ND	ND	ND
15.	RW700009584389	ND	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone); wały przeciwpowodziowe	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich. spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń

				komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych);alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania

					energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działańBrak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
16.	RW700009584469	ND	ND	ND	ND
17.	RW7000095844874	ND	ND	ND	ND
18.	RW70000958448899	ND	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych). Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji

19.	RW70000958448954	ND	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich;spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych.

				regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
20.	RW7000095844929	ND	ND	ND	ND
21.	RW70000958449529	ND	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-	spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz

				gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych)
22.	RW700009584529	ND	ND	ND	ND
23.	RW7000095845329	ND	ND	ND	ND
24.	RW7000095845349	ND	ND	ND	ND
25.	RW700009584569	ND	ND	ND	ND
26.	RW7000095845729	ND	ND	ND	ND
27.	RW700009584589	ND	ND	ND	ND
28.	RW7000095845969	ND	ND	ND	ND
29.	RW7000095845989	ND	ND	ND	ND
30.	RW700009584649	ND	ND	ND	ND
31.	RW700009584769	ND	ND	ND	ND
32.	RW700009584783	ND	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa. rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030” i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”. Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń

				identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie

					probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
33.	RW7000095847889	ND	ND	ND	ND
34.	RW700009584813	ND	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że

				identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów

					rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
35.	RW70000958482989	ND	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe)	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności

				gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych)
36.	RW700009584832	ND	ND	ND	ND
37.	RW7000095848831	ND	nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń

				sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej,

					rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
38.	RW7000095848832	ND	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych)
39.	RW7000105847491	ND	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone);	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu"

			rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do	oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie

				benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
40.	RW7000105847492	ND	ND	ND	ND
41.	RW700010584752	ND	ND	ND	ND
42.	RW700010584754	ND	ND	ND	ND
43.	RW7000105847729	ND	ND	ND	ND
44.	RW700010584792	ND	ND	ND	ND
45.	RW700010584849	ND	nawożenie i depozycja oraz	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW)	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być

			odpływ miejski (wody opadowe);	rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest

					dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
46.	RW700010584854	ND	ND	ND	ND
47.	RW700010584865	ND	ND	ND	ND
48.	RW7000105848689	ND	ND	ND	ND
49.	RW700010584872	ND	nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030” i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa.	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”. Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości

				Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest

					dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
50.	RW700010584874	ND	ND	ND	ND
51.	RW7000105848849	ND	nawożenie i depozycja oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe);	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń

				sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych). Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
52.	RW7000105848852	ND	źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone);	oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych). Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
53.	RW70001058488549	ND	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone);	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030” i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego.	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”. Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska

				Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych)
54.	RW7000105848858	ND	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030” i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”. Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z

					dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych)
55.	RW700010584886	ND	nawożenie i depozycja oraz źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych)
56.	RW7000105848889	ND	źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone)	oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie	spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji

				sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych). Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
57.	RW700010584921	ND	źródła bytowe i komunalne (rozproszone); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych,	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych);alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia

				komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
58.	RW700010584941	ND	ND	ND	ND
59.	RW70001058498671	ND	ND	ND	ND
60.	RW7000105849881	ND	źródła bytowe i komunalne (rozproszone)	oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków	spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń

				komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych). Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
61.	RW7000115823111	ND	ND	ND	ND
62.	RW700011582479	ND	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych,	spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych

				komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
63.	RW700011582499	ND	ND	ND	ND
64.	RW7000115844899	ND	ND	ND	ND

65.	RW700011584499	ND	ND	ND	ND
66.	RW700011584599	ND	ND	ND	ND
67.	RW700011584699	ND	ND	ND	ND
68.	RW7000115847499	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji

69.	RW700011584789	ND	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów

					ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
70.	RW7000115848299	ND	ND	ND	ND
71.	RW700011584869	ND	ND	ND	ND
72.	RW7000115848899	ND	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030” i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”. Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych.

				spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
73.	RW70001158489	ND	odpływ miejski (wody opadowe) oraz źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo;	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz

				Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie

					Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
74.	RW700011584919	ND	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe i rozproszone); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że

				identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów

					rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
75.	RW700016584965	13	nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe); eutrofizacja (źródło zgodne ze źródłem troficznym); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz

				rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
76.	RW7000165849851	ND	rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; odpływ miejski;	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego.	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska

				Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód	wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
77.	RW700018582199	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego

				gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
78.	RW700018584371	ND	rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; odpływ miejski;	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
79.	RW7000185844591	ND	ND	ND	ND
80.	RW7000185844873	ND	ND	ND	ND
81.	RW7000185846939	13	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki)	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia

			(punktowe); eutrofizacja (źródło zgodne ze źródłem troficznym);	jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego	wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych). Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian

					hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
82.	RW70001858482953	ND	źródła przemysłowe oraz źródła bytowe i komunalne (punktowe); rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo; nieznane (substancje zakazane)	odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej

				centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań. Brak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji

Tabela nr 9. Wykaz odstępstw — uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód — część 1 (JCWP RW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie czy zastosowano odstępstwo od osiągnięcia celu środowiskowego w trybie art. 4 ust. 4 RDW* *TAK — zastosowano odstępstwo* *NIE — brak odstępstwa*	*Wskazanie czy zastosowano odstępstwo od osiągnięcia celu środowiskowego w trybie art. 4 ust. 5 RDW* *TAK — zastosowano odstępstwo* *NIE — brak odstępstwa*	*Wskazanie wskaźnika, w zakresie którego przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego JCWP* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Wskazanie terminu osiągnięcia celów środowiskowych* *do 2027 r. / po 2027 r. / do 2039 r.* *(uwaga: 2039 r. wyłącznie dla NSP — substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE);* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie rodzaju odstępstwa* *art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW: brak możliwości technicznych,* *art. 4 ust. 4 lit. a (ii) RDW: nieproporcjonalne koszty,* *art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW: warunki naturalne;* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie opisowe odstępstwa* *ND — nie dotyczy*
Lp.	**Kod**	**Uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód**					
		czy zastosowano odstępstwo od osiągnięcia celu środowiskowego w trybie art. 4 ust. 4 RDW? (TAK/NIE)	**czy zastosowano odstępstwo od osiągnięcia celu środowiskowego w trybie art. 4 ust. 5 RDW? (TAK/NIE)**	**przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 4 RDW)**			
				wskaźnik/grupa wskaźników, w zakresie których przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego JCWP	**termin osiągnięcia celów środowiskowych**	**rodzaj odstępstwa**	**uzasadnienie opisowe odstępstwa**
1.	**3.**	**61.**	**62.**	**63.**	**64.**	**65.**	**66.**
1.	RW700009582329	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO; MMI,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
2.	RW700009582349	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
3.	RW7000095824319	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL; OWO; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; wskaźniki biologiczne-po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
4.	RW700009582434	TAK	NIE	azot ogólny; bromowane difenyloetery(b), IFPL, IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
5.	RW700009582469	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
6.	RW7000095824729	TAK	NIE	azot ogólny	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne

7.	RW7000095824769	TAK	TAK	IO, EFI+PL/ IBI_PL; OWO; benzo(g(w), h(w), i)perylen(w), bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; wskaźniki biologiczne-po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
8.	RW7000095824789	TAK	NIE	azot ogólny; bromowane difenyloetery(b)	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
9.	RW7000095824949	TAK	TAK	benzo(a)piren(w), bromowane difenyloetery(b),	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
10.	RW700009582529	TAK	NIE	fosfor ogólny, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
11.	RW70000958254	TAK	TAK	benzo(a)piren(w), bromowane difenyloetery(b), rtęć(b),	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
12.	RW700009582831	TAK	TAK	bromowane difenyloetery(b), rtęć(b),	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
13.	RW700009582845	TAK	TAK	EFI+PL/ IBI_PL; OWO; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; wskaźniki biologiczne-po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
14.	RW700009584374	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
15.	RW700009584389	TAK	TAK	OWO,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
16.	RW700009584469	TAK	NIE	azot ogólny	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
17.	RW7000095844874	TAK	NIE	bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych

18.	RW70000958448899	TAK	TAK	BZT5	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
19.	RW70000958448954	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
20.	RW7000095844929	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
21.	RW70000958449529	NIE	TAK	ND	ND	ND	ND
22.	RW700009584529	TAK	NIE	azot ogólny;	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
23.	RW7000095845329	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
24.	RW7000095845349	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
25.	RW700009584569	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
26.	RW7000095845729	TAK	NIE	azot ogólny	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
27.	RW700009584589	TAK	NIE	OWO, fosforany; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
28.	RW7000095845969	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
29.	RW7000095845989	TAK	NIE	MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
30.	RW700009584649	TAK	NIE	MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
31.	RW700009584769	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b),	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
32.	RW700009584783	TAK	TAK	azot ogólny, azot azotanowy	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
33.	RW7000095847889	TAK	NIE	azot azotanowy, azot ogólny, OWO,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
34.	RW700009584813	NIE	TAK	ND	ND	ND	ND
35.	RW70000958482989	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne

36.	RW700009584832	TAK	NIE	azot ogólny; IFPL, IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
37.	RW7000095848831	TAK	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, fosfor ogólny, fosforany, BZT5; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
38.	RW7000095848832	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
39.	RW7000105847491	TAK	TAK	OWO,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
40.	RW7000105847492	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
41.	RW700010584752	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
42.	RW700010584754	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
43.	RW7000105847729	TAK	NIE	EFI+PL/ IBI_PL; benzo(a)piren(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
44.	RW700010584792	TAK	NIE	MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
45.	RW700010584849	TAK	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, OWO,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
46.	RW700010584854	TAK	NIE	azot ogólny; IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne

47.	RW700010584865	TAK	NIE	azot ogólny; IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
48.	RW7000105848689	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
49.	RW700010584872	TAK	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, OWO; MIR, MMI; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
50.	RW700010584874	TAK	NIE	azot ogólny; IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
51.	RW7000105848849	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
52.	RW7000105848852	TAK	TAK	azot ogólny, OWO, BZT5	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
53.	RW70001058488549	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
54.	RW7000105848858	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
55.	RW700010584886	TAK	TAK	IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
56.	RW7000105848889	TAK	TAK	azot ogólny, OWO; MIR,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
57.	RW700010584921	TAK	TAK	OWO; MIR, MMI,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
58.	RW700010584941	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
59.	RW70001058498671	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
60.	RW7000105849881	TAK	TAK	BZT5	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
61.	RW7000115823111	TAK	NIE	OWO; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych

						NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	
62.	RW700011582479	TAK	TAK	OWO; EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
63.	RW700011582499	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
64.	RW7000115844899	TAK	NIE	OWO,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
65.	RW700011584499	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
66.	RW700011584599	TAK	NIE	OWO; MIR,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
67.	RW700011584699	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy, OWO; MIR; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
68.	RW7000115847499	TAK	TAK	bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
69.	RW700011584789	TAK	TAK	azot ogólny, azot azotanowy, fosforany, OWO; fluoranten(w)	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
70.	RW7000115848299	TAK	NIE	fosforany, OWO,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
71.	RW700011584869	TAK	NIE	azot ogólny, azot azotanowy; OWO,	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
72.	RW7000115848899	TAK	TAK	azot azotanowy, fosforany, OWO, azot ogólny; IO, MMI; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych

73.	RW70001158489	TAK	TAK	azot ogólny, fosforany, OWO; MIR, MMI,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
74.	RW700011584919	TAK	TAK	OWO; IFPL, MIR, EFI+PL/ IBI_PL; fluoranten(w), bromowane difenyloetery(b), fluoranten(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
75.	RW700016584965	TAK	TAK	azot ogólny, azot amonowy, azot azotanowy, fosfor ogólny, OWO, fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; MMI, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
76.	RW7000165849851	NIE	TAK	ND	ND	ND	ND
77.	RW700018582199	TAK	TAK	EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
78.	RW700018584371	NIE	TAK	ND	ND	ND	ND
79.	RW7000185844591	TAK	NIE	OWO,	po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
80.	RW7000185844873	TAK	NIE	bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
81.	RW7000185846939	TAK	TAK	azot ogólny, azot amonowy, OWO,	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
82.	RW70001858482953	TAK	TAK	OWO; EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b)	do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, dla NSP: art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych

Tabela nr 10. Wykaz odstępstw — uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód — część 2 (JCWP RW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie wskaźnika, dla którego nie może nastąpić dalsze pogorszenie stanu wód* *wskaźniki fizykochemiczne: powyżej II klasy (gorzej niż klasa II); wskaźniki biologiczne: klasa III; wskaźniki chemiczne: PSD (poniżej stan dobrego);* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Wskazanie rodzaju odstępstwa* *art. 4 ust. 5 lit. a RDW: brak możliwości technicznych,* *art. 4 ust. 5 lit. b RDW: nieproporcjonalne koszty,* *art. 4 ust. 5 lit. c RDW: warunki naturalne;* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie opisowe odstępstwa* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie odstępstwa 4 ust. 4 RDW* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Uzasadnienie odstępstwa 4 ust. 5 RDW* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*
Lp.	**Kod**	**Uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód**				
		złagodzony cel środowiskowy (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW)			**PODSUMOWANIE**	
		wskaźnik/grupa wskaźników, dla którego nie może nastąpić dalsze pogorszenie stanu wód (brak konieczności osiągnięcia wartości odpowiadającej stanowi dobremu)	**rodzaj odstępstwa**	**uzasadnienie opisowe odstępstwa**	**uzasadnienie odstępstwa 4 ust. 4 RDW**	**uzasadnienie odstępstwa 4 ust. 5 RDW**
1.	**3.**	**67.**	**68.**	**69.**	**70.**	**71..**
1.	RW700009582329	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, OWO; MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów.	ND

					Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
2.	RW700009 582349	ND	ND	ND	ND	ND
3.	RW700009 5824319	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; OWO; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
4.	RW700009 582434	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny; bromowane difenyloetery(b), IFPL, IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą	ND

					2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
5.	RW700009 582469	fosfor ogólny	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
6.	RW700009 5824729	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie	ND

					celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
7.	RW700009 5824769	benzo(a)piren(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IO, EFI+PL/ IBI_PL; OWO; benzo(g(w), h(w), i)perylen(w), bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
8.	RW700009 5824789	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie	ND

					wskaźników: azot ogólny; bromowane difenyloetery(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
9.	RW700009 5824949	OWO, BZT5MMI, EFI+PL/ IBI_PL	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), bromowane difenyloetery(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, BZT5MMI, EFI+PL/ IBI_PL Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)

10.	RW700009 582529	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
11.	RW700009 58254	MMI, EFI+PL/ IBI_PL	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), bromowane difenyloetery(b), rtęć(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów.	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: MMI, EFI+PL/ IBI_PL Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji

					Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
12.	RW700009 582831	związki tributylocyny(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery(b), rtęć(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: związki tributylocyny(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
13.	RW700009 582845	benzo(a)piren(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; OWO; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze

					wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	(określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
14.	RW700009584374	ND	ND	ND	ND	ND
15.	RW700009584389	fosforany	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
16.	RW700009584469	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie	ND

					wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
17.	RW700009 5844874	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
18.	RW700009 58448899	OWO, IO, EFI+PL/ IBI_PL	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele

					nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: BZT5. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, IO, EFI+PL/ IBI_PL Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
19.	RW700009 58448954	azot ogólny	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych

					(którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
20.	RW700009 5844929	ND	ND	ND	ND	ND
21.	RW700009 58449529	OWO, IO, MMI	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, IO, MMI, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
22.	RW700009 584529	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do	ND

					substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
23.	RW700009 5845329	ND	ND	ND	ND	ND
24.	RW700009 5845349	ND	ND	ND	ND	ND
25.	RW700009 584569	ND	ND	ND	ND	ND
26.	RW700009 5845729	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
27.	RW700009 584589	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, fosforany;	ND

					bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
28.	RW700009 5845969	ND	ND	ND	ND	ND
29.	RW700009 5845989	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND

30.	RW700009584649	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
31.	RW700009584769	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań	ND

					(którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
32.	RW700009 584783	OWO	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
33.	RW700009 5847889	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot azotanowy, azot ogólny, OWO, . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na	ND

					temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
34.	RW700009 584813	fosforany, OWO	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany,OWO, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
35.	RW700009 58482989	azot ogólny	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze

					2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	(określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
36.	RW700009 584832	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny; IFPL, IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
37.	RW700009 5848831	azot amonowy,OWO, IO, benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, fosfor ogólny, fosforany, BZT5; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot amonowy,OWO, IO, benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie

					spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
38.	RW700009 5848832	azot ogólny,	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)

39.	RW700010 5847491	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
40.	RW700010 5847492	ND	ND	ND	ND	ND
41.	RW700010 584752	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do	ND

					substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
42.	RW700010 584754	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
43.	RW700010 5847729	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; benzo(a)piren(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie	ND

					do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
44.	RW700010 584792	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: MIR, EFI+PL/ IBI_PL, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
45.	RW700010 584849	fosforany, IO, MIR	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, OWO, . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany, IO, MIR, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale

					uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
46.	RW700010 584854	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny; IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
47.	RW700010 584865	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele	ND

					środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny; IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
48.	RW700010 5848689	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, OWO, . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND

49.	RW700010 584872	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, OWO; MIR, MMI; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
50.	RW700010 584874	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny; IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w	ND

					tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
51.	RW700010 5848849	azot ogólny	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
52.	RW700010 5848852	fosforany	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, OWO, BZT5. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosforany, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne

					2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
53.	RW700010 58488549	azot ogólny	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
54.	RW700010 5848858	azot ogólny	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI,	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w

					EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
55.	RW700010 584886	azot ogólny	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IFPL, IO, MIR, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań

						(którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
56.	RW700010 5848889	azot amonowy,fosfor ogólny, fosforany, BZT5	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, OWO; MIR. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot amonowy,fosfor ogólny, fosforany, BZT5, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
57.	RW700010 584921	benzo(a)piren(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO; MIR, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu

					temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
58.	RW700010 584941	ND	ND	ND	ND	ND
59.	RW700010 58498671	ND	ND	ND	ND	ND
60.	RW700010 5849881	OWO, IO, MMI	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: BZT5. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, IO, MMI, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
61.	RW700011 5823111	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO; bromowane	ND

					difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
62.	RW700011 582479	benzo(a)piren(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO; EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)

63.	RW700011582499	ND	ND	ND	ND	ND
64.	RW7000115844899	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
65.	RW700011584499	ND	ND	ND	ND	ND
66.	RW700011584599	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO; MIR. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i	ND

					nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
67.	RW700011 584699	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, OWO; MIR; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
68.	RW700011 5847499	IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL; benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: IO, MIR, EFI+PL/ IBI_PL; benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze

					wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	(określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
69.	RW700011 584789	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, fosforany, OWO; fluoranten(w). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych”) i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
70.	RW700011 5848299	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie	ND

					wskaźników: fosforany, OWO, . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
71.	RW700011 584869	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy; OWO, . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
72.	RW700011 5848899	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w),	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele

		benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)			nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot azotanowy, fosforany, OWO, azot ogólny; IO, MMI; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
73.	RW700011 58489	benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, fosforany, OWO; MIR, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów.	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów

					Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
74.	RW700011 584919	benzo(a)piren(w), benzo(g,h,i)perylen(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO; IFPL, MIR, EFI+PL/ IBI_PL; fluoranten(w), bromowane difenyloetery(b), fluoranten(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w), benzo(g,h,i)perylen(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
75.	RW700016 584965	benzo(a)piren(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW, art. 4 ust. 5 lit. c RDW	brak możliwości technicznych, warunki naturalne	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot amonowy, azot azotanowy, fosfor ogólny, OWO, fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; MMI, EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale

					spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
76.	RW700016 5849851	związki tributylocyny(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: związki tributylocyny(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
77.	RW700018 582199	benzo(a)piren(w),związki tributylocyny(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z

					środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w),związki tributylocyny(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
78.	RW700018 584371	związki tributylocyny(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: związki tributylocyny(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna

						pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
79.	RW700018 5844591	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO, . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
80.	RW700018 5844873	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w	ND

					tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
81.	RW700018 5846939	przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; MMI	art. 4 ust. 5 lit. a RDW, art. 4 ust. 5 lit. c RDW	brak możliwości technicznych, warunki naturalne	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot amonowy, OWO, . Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; MMI, Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
82.	RW700018 58482953	benzo(a)piren(w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: OWO; EFI+PL/ IBI_PL; bromowane difenyloetery(b), rtęć(b), heptachlor(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren(w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów

					końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)

Tabela nr 11. Wykaz odstępstw — dane charakteryzujące (JCWP LW).

Lp.	*Nazwa JCWP*	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Obszar dorzecza właściwy dla danej JCWP*	*Region wodny właściwy dla danej JCWP*	*RZGW WP właściwy dla danej JCWP*	*ZZ WP właściwy dla danej JCWP*	*Nadzór wodny dla danej JCWP*
Lp.	**Nazwa**	**Kod**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**RZGW WP**	**ZZ WP**	**Nadzór Wodny**
1.	**2.**	**3.**	**4.**	**5.**	**6.**	**7.**	**8.**
1.	Kiernoz Mały	LW30370	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
2.	Kiernoz Wielki	LW30371	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
3.	Mielno	LW30375	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
4.	Tymowskie	LW30377	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
5.	Gąsiorowskie	LW30378	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
6.	Maróz	LW30384	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
7.	Pluszne	LW30390	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
8.	Święte	LW30393	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
9.	Łańskie	LW30395	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
10.	Ustrych	LW30396	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
11.	Kielarskie	LW30398	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
12.	Bartąg	LW30400	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
13.	Ukiel	LW30402	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
14.	Kortowskie	LW30404	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
15.	Jełmuń	LW30408	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
16.	Rzeckie	LW30410	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
17.	Dadaj	LW30411	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
18.	Stryjewskie	LW30412	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn

19.	Węgój	LW30413	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
20.	Tejstymy	LW30414	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
21.	Tumiańskie	LW30415	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
22.	Serwent	LW30420	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
23.	Pisz	LW30425	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
24.	Kierzlińskie	LW30426	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
25.	Orzyc	LW30427	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
26.	Dobrąg	LW30428	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
27.	Leleskie	LW30433	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
28.	Kalwa	LW30435	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
29.	Małszewskie	LW30440	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
30.	Kośno	LW30441	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
31.	Purda	LW30446	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
32.	Skanda	LW30447	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
33.	Kukląg	LW30448	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
34.	Klebarskie	LW30449	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
35.	Umląg	LW30450	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
36.	Kiermas	LW30452	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
37.	Wadąg	LW30454	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
38.	Trackie	LW30456	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn
39.	Mosąg	LW30460	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
40.	Limajno	LW30461	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
41.	Sunia	LW30463	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
42.	Luterskie	LW30465	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
43.	Ławki	LW30467	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
44.	Blanki	LW30472	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
45.	Symsar	LW30473	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
46.	Kinkajmskie	LW30475	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Bartoszyce
47.	Guber	LW30477	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
48.	Siercze	LW30481	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn

49.	Mój	LW30483	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
50.	Wągiel	LW30484	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
51.	Wierzbowskie	LW30486	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
52.	Czos	LW30487	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
53.	Karw	LW30489	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
54.	Czarne	LW30493	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
55.	Probarskie	LW30496	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
56.	Juksty	LW30497	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
57.	Salęt	LW30499	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
58.	Salęt Mały	LW30500	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
59.	Boskie	LW30501	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
60.	Rydwągi	LW30503	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
61.	Juno	LW30504	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
62.	Kiersztanowskie	LW30507	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
63.	Dejnowa	LW30509	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
64.	Silec	LW30516	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
65.	Widryńskie	LW30518	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
66.	Legińskie	LW30521	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
67.	Bęskie	LW30522	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Mrągowo
68.	Arklickie	LW30525	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
69.	Rydzówka	LW30527	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn

70.	Węgielsztyńskie	LW30528	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
71.	Oświn	LW30529	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Kętrzyn
72.	Kisajno	LW30530	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
73.	Dobskie	LW30534	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
74.	Sztynorckie	LW30537	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
75.	Dargin	LW30538	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
76.	Skarż Wielki	LW30539	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
77.	Dgał Wielki	LW30540	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
78.	Kirsajty	LW30543	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
79.	Mamry	LW30544	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
80.	Święcajty	LW30545	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
81.	Żywy	LW30547	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
82.	Sołtmany	LW30548	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
83.	Babka	LW30550	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
84.	Kruklin	LW30551	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
85.	Gołdapiwo	LW30552	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
86.	Brożówka	LW30553	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
87.	Żabinki	LW30555	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
88.	Wilkus	LW30556	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
89.	Krzywa Kuta	LW30557	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
90.	Pozezdrze	LW30560	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo

91.	Stręgiel	LW30562	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
92.	Lemięt	LW30569	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
93.	Harsz	LW30570	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Węgorzewo
94.	Bitkowskie	LW30572	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
95.	Czarne	LW30573	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
96.	Gołdap	LW30576	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
97.	Wiżajny	LW30579	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
98.	Białe Filipowskie	LW30583	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
99.	Krzywe Filipowskie	LW30585	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
100.	Kościelne	LW30587	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
101.	Boczne	LW30588	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
102.	Przeroś l	LW30589	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
103.	Pobłędzie	LW30590	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Giżycku	Nadzór Wodny Gołdap
104.	Wielochowskie	LW90142	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Lidzbark Warmiński
105.	Silickie	LW95801	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Białystok	ZZ WP w Olsztynie	Nadzór Wodny Olsztyn

Tabela nr 12. Wykaz odstępstw — dane charakteryzujące (JCWP LW) — ocena stanu.

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie czy JCWP jest monitorowana TAK -M NIE — NM*	*Status JCWP NAT — naturalna część wód SCW — sztuczna część wód SZCW — silnie zmieniona część wód*	*Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...), wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022 zgodnie z r.kl.jcwp (blok w zał. 1: OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie danych monitoringowych i analizy eksperckiej*	*Wskazanie wskaźnika fizykochemicznego ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wskaźnika biologicznego ND — nie dotyczy*	*Ocena wykonana na podstawie danych monitoringowych PMŚ (2014–2019) oraz wyników Analizy znaczących oddziaływań — JCWP (...), wg klasyfikacji obowiązującej od roku 2022 zgodnie z r.kl.jcwp (blok w zał. 1: OCENA STANU 2014–2019 (r.kl.jcwp od 2022 r.) na podstawie danych monitoringowych i analizy eksperckiej*	*Wskazanie wskaźników determinujących ocenę stanu chemicznego ND — nie dotyczy*	*Wskazanie czy wskaźniki determinujące ocenę stanu chemicznego należą do grupy substancji priorytetowych ND — nie dotyczy*
Lp.	**Kod**	**Ocena stanu wód**							
		czy JCWP jest monitorowana?	**status JCWP**	**stan/ potencjał ekologiczny**	**wskaźniki determinujące ocenę stanu/potencjału ekologicznego (w przypadku niemonitorowanych JCWP: wskaźniki, grupa wskaźników lub stan/potencjał ekologiczny znajdujące się**	**stan chemiczny**	**wskaźniki determinujące ocenę stanu chemicznego (oraz wskaźniki znajdujące się pod wpływem istotnej presji — w przypadku niemonitorowanych JCWP)**	**czy wskaźniki determinujące ocenę stanu chemicznego należą do grupy substancji priorytetowych**

					pod wpływem presji zagrażającej osiągnięciu celów środowiskowych)					wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE?
					wskaźniki fizykochemiczne	wskaźniki biologiczne		woda	biota	
1.	3.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
1.	LW30370	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
2.	LW30371	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
3.	LW30375	NM	NAT	brak danych	Cu,	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	kadm	ND	ND
4.	LW30377	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
5.	LW30378	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
6.	LW30384	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć	ND
7.	LW30390	M	NAT	dobry stan ekologiczny	ND	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	kadm	ND	ND
8.	LW30393	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
9.	LW30395	M	NAT	dobry stan ekologiczny	ND	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	kadm	ND	ND
10.	LW30396	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
11.	LW30398	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
12.	LW30400	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
13.	LW30402	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	azot ogólny, fosfor ogólny	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en, ołów	ND	ND
14.	LW30404	M	SZCW	zły potencjał ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, Heptachlor	TAK
15.	LW30408	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość, azot ogólny	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en	ND	ND

16.	LW30410	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
17.	LW30411	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
18.	LW30412	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość, azot ogólny, fosfor ogólny	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en	ND	ND
19.	LW30413	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
20.	LW30414	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
21.	LW30415	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
22.	LW30420	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
23.	LW30425	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
24.	LW30426	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
25.	LW30427	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
26.	LW30428	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
27.	LW30433	M	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	kadm	ND	ND
28.	LW30435	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	kadm	ND	ND
29.	LW30440	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	ND	LFI+ LFI-EN	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, heptachlor	TAK
30.	LW30441	M	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en	ND	ND
31.	LW30446	M	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en	ND	ND
32.	LW30447	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość, azot ogólny, fosfor ogólny,	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND

33.	LW30448	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
34.	LW30449	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
35.	LW30450	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
36.	LW30452	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
37.	LW30454	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK
38.	LW30456	NM	SZCW	brak danych	azot ogólny, fosfor ogólny, Zn, Cu	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	kadm, ołów	ND	ND
39.	LW30460	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
40.	LW30461	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
41.	LW30463	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
42.	LW30465	M	NAT	brak danych	Cu,	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en, ołów	ND	ND
43.	LW30467	M	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en, ołów	ND	ND
44.	LW30472	M	NAT	zły stan ekologiczny	fosfor ogólny	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
45.	LW30473	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość, azot ogólny, fosfor ogólny	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery	ND
46.	LW30475	M	NAT	dobry stan ekologiczny	ND	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery	ND
47.	LW30477	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
48.	LW30481	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND

49.	LW30483	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	azot ogólny	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, Heptachlor	TAK
50.	LW30484	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK
51.	LW30486	M	NAT	słaby stan ekologiczny	ND	LFI+ LFI-EN	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery	ND
52.	LW30487	M	SZCW	umiarkowany potencjał ekologiczny	przezroczystość, Cu	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK
53.	LW30489	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
54.	LW30493	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
55.	LW30496	M	NAT	dobry stan ekologiczny	ND	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć	ND
56.	LW30497	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	ND	PMPL	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK
57.	LW30499	M	NAT	słaby stan ekologiczny	ND	PMPL, LFI+ LFI-EN	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
58.	LW30500	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
59.	LW30501	NM	NAT	brak danych	fosfor ogólny	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
60.	LW30503	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
61.	LW30504	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	kadm	ND	ND
62.	LW30507	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
63.	LW30509	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND

64.	LW305 16	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
65.	LW305 18	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
66.	LW305 21	M	NAT	dobry stan ekologiczny	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
67.	LW305 22	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
68.	LW305 25	NM	NAT	brak danych	azot ogólny	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
69.	LW305 27	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
70.	LW305 28	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
71.	LW305 29	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
72.	LW305 30	M	SZCW	dobry potencjał ekologiczny	ND	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, Heptachlor	TAK
73.	LW305 34	M	NAT	zły stan ekologiczny	fosfor ogólny, Zn, Cu	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	kadm	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK
74.	LW305 37	NM	SZCW	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
75.	LW305 38	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK
76.	LW305 39	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
77.	LW305 40	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
78.	LW305 43	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	ND	LMI	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery	ND
79.	LW305 44	M	NAT	zły stan ekologiczny	fosfor ogólny, Zn, Cu	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	kadm	bromowane difenyloetery, rtęć, Heptachlor	TAK

80.	LW30545	M	SZCW	umiarkowany potencjał ekologiczny	ND	PMPL	stan chemiczny poniżej dobrego	kadm	bromowane difenyloetery, rtęć, Heptachlor	TAK
81.	LW30547	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
82.	LW30548	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en	ND	ND
83.	LW30550	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
84.	LW30551	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość, azot ogólny	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en	ND	ND
85.	LW30552	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en	ND	ND
86.	LW30553	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
87.	LW30555	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
88.	LW30556	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
89.	LW30557	M	NAT	dobry stan ekologiczny	ND	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK
90.	LW30560	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	ND	PMPL	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en	ND	ND
91.	LW30562	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
92.	LW30569	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
93.	LW30570	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pir en	bromowane difenyloetery, rtęć	ND
94.	LW30572	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
95.	LW30573	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND

96.	LW30576	M	NAT	zły stan ekologiczny	przezroczystość	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pirен	ND	ND
97.	LW30579	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	przezroczystość, azot ogólny	ND	stan chemiczny poniżej dobrego	ołów	ND	ND
98.	LW30583	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	ND	LMI	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pirен	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK
99.	LW30585	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	ND	LMI, LFI+ LFI-EN	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pirен	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK
100.	LW30587	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	ND	PMPL, LFI+ LFI-EN	stan chemiczny poniżej dobrego	benzo(a)pirен	bromowane difenyloetery, rtęć	ND
101.	LW30588	M	NAT	umiarkowany stan ekologiczny	ND	LFI+ LFI-EN	stan chemiczny poniżej dobrego	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor	TAK
102.	LW30589	NM	NAT	brak danych	fosfor ogólny	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
103.	LW30590	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
104.	LW90142	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND
105.	LW95801	NM	NAT	brak danych	ND	ND	stan chemiczny dobry	ND	ND	ND

Tabela nr 13. Wykaz odstępstw — przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego — warunki naturalne, presja pochodząca z innej JCWP lub niewyznaczonego jako JCWP (JCWP LW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie poziomu potencjału sorpcyjnego* *Wartości słownikowe:* *1 — wysoki,* *2 — podwyższony,* *3 — przeciętny,* *4 — słaby,* *5 — niski*	*Wskazanie poziomu zagrożenia suszą* *Wartości słownikowe:* *0 — słabo i umiarkowanie zagrożone suszą*	*Wskazanie wskaźników, dla których osiągnięcie celu środowiskowego jest determinowane przez warunki naturalne* *ND — nie dotyczy*	*Kod JCWP, z której pochodzi presja* *ND — nie dotyczy*	*nazwa JCWP z której pochodzi presja* *ND — nie dotyczy*	*Wskaźniki, dla których cel środowiskowy jest zagrożony przez presję z innej JCWP lub cieku niewyznaczonego jako JCWP* *ND — nie dotyczy*

			1 — silnie i ekstremalnie zagrożone suszą *ND — nie dotyczy*							

Lp.	Kod	Przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego									
		warunki naturalne					presja pochodząca z innej JCWP				
		potencjał sorpcyjny	susza	wskaźniki, dla których osiągnięcie celu środowiskowego jest determinowane przez warunki naturalne			kod JCWP z której pochodzi presja	nazwa JCWP z której pochodzi presja	wskaźniki, dla których cel środowiskowy jest zagrożony przez presję z innej JCWP		
				wskaźniki fizykochemiczne	wskaźniki biologiczne	wskaźniki chemiczne			wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne (substancje biogenne)	wskaźniki biologiczne	wskaźniki chemiczne
1.	**3.**	**18.**	**19.**	**20.**	**21.**	**22.**	**23.**	**24.**	**25.**	**26.**	**27.**
1.	LW30370	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2.	LW30371	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3.	LW30375	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4.	LW30377	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5.	LW30378	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6.	LW30384	2	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
7.	LW30390	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8.	LW30393	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9.	LW30395	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10.	LW30396	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11.	LW30398	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12.	LW30400	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13.	LW30402	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14.	LW30404	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
15.	LW30408	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
16.	LW30410	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

17.	LW30411	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18.	LW30412	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
19.	LW30413	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20.	LW30414	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21.	LW30415	3	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22.	LW30420	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23.	LW30425	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24.	LW30426	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
25.	LW30427	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26.	LW30428	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27.	LW30433	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28.	LW30435	4	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
29.	LW30440	3	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
30.	LW30441	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
31.	LW30446	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
32.	LW30447	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
33.	LW30448	3	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
34.	LW30449	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35.	LW30450	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
36.	LW30452	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
37.	LW30454	2	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
38.	LW30456	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
39.	LW30460	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
40.	LW30461	4	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
41.	LW30463	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

42.	LW30465	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
43.	LW30467	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
44.	LW30472	4	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
45.	LW30473	2	1	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	RW70000 9584649, RW70001 85846939	Kanał Frąknowo, Symsarna do jez. Symsar	azot amonowy, azot azotanowy, azot ogólny, fosfor ogólny, fosfor fosforanowy (V)	ND	ND
46.	LW30475	5	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
47.	LW30477	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48.	LW30481	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
49.	LW30483	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
50.	LW30484	4	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
51.	LW30486	5	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
52.	LW30487	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
53.	LW30489	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54.	LW30493	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
55.	LW30496	5	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
56.	LW30497	5	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
57.	LW30499	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

58.	LW30500	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
59.	LW30501	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
60.	LW30503	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61.	LW30504	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
62.	LW30507	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
63.	LW30509	2	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
64.	LW30516	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
65.	LW30518	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
66.	LW30521	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
67.	LW30522	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
68.	LW30525	3	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
69.	LW30527	4	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
70.	LW30528	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71.	LW30529	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72.	LW30530	3	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
73.	LW30534	4	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
74.	LW30537	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
75.	LW30538	2	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
76.	LW30539	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
77.	LW30540	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
78.	LW30543	4	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
79.	LW30544	4	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND

80.	LW30545	4	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
81.	LW30547	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
82.	LW30548	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
83.	LW30550	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
84.	LW30551	3	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
85.	LW30552	4	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
86.	LW30553	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
87.	LW30555	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
88.	LW30556	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
89.	LW30557	4	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
90.	LW30560	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
91.	LW30562	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
92.	LW30569	3	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
93.	LW30570	4	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
94.	LW30572	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
95.	LW30573	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
96.	LW30576	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
97.	LW30579	5	ND	wszystkie wskaźniki fizykochemiczne	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
98.	LW30583	4	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
99.	LW30585	2	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
100.	LW30587	3	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano	ND	ND	ND	ND	ND

						przekroczenie EQS w biocie					
101.	LW30588	4	ND	ND	ND	wskaźniki, dla których wykazano przekroczenie EQS w biocie	ND	ND	ND	ND	ND
102.	LW30589	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
103.	LW30590	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
104.	LW90142	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
105.	LW95801	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 14. Wykaz odstępstw — przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego — antropopresja w obrębie zlewni (JCWP LW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód* *ND — nie dotyczy* *rg — rzeki główne* *rp — rzeki pozostałe*	*Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wskaźników, dla których cel środowiskowy jest zagrożony przez presję występującą w zlewni JCWP* *ND — nie dotyczy*		
Lp.	**Kod**	**Przyczyna złego stanu wód lub zagrożenia osiągnięcia celu środowiskowego**						
		antropopresja w obrębie zlewni						
		wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód				**wskaźniki, dla których cel środowiskowy jest zagrożony przez presję występującą w zlewni JCWP**		
		główne źródło presji troficznych	**główne źródło presji syntetyczne i niesyntetyczne substancje zanieczyszczające**	**presje hydromorfologiczne**	**główne źródło presji chemicznych**	**wskaźniki fizykochemiczne**	**wskaźniki biologiczne**	**wskaźniki chemiczne**
1.	**3.**	**28.**	**29.**	**30.**	**31.**	**32.**	**33.**	**34.**
1.	LW30370	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2.	LW30371	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3.	LW30375	rolnictwo i depozycja	odpływ miejski	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	Cu,	ND	kadm
4.	LW30377	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

5.	LW30378	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6.	LW30384	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	ND	bromowane difenyloetery, rtęć
7.	LW30390	ND	ND	ND	rozproszone — depozycja atmosferyczna; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk	ND	ND	kadm
8.	LW30393	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9.	LW30395	ND	ND	ND	rozproszone — depozycja atmosferyczna; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk	ND	ND	kadm
10.	LW30396	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11.	LW30398	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12.	LW30400	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13.	LW30402	rolnictwo i depozycja	ND	B, WEI, Db, Ed	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	azot ogólny, fosfor ogólny,	ND	benzo(a)piren, ołów
14.	LW30404	ND	ND	B, WEI, Cc, Db, Ed, Fb	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
15.	LW30408	rolnictwo i depozycja	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	przezroczystość, azot ogólny	ND	benzo(a)piren
16.	LW30410	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17.	LW30411	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	ND	ND	ND	ND
18.	LW30412	rolnictwo i depozycja	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	przezroczystość, azot og, fosfor ogólny	ND	benzo(a)piren
19.	LW30413	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20.	LW30414	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21.	LW30415	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	ND	ND	ND	ND
22.	LW30420	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23.	LW30425	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24.	LW30426	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

25.	LW30427	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26.	LW30428	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27.	LW30433	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk; rozproszone — depozycja atmosferyczna	ND	ND	kadm
28.	LW30435	rolnictwo i depozycja; odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk; rozproszone — depozycja atmosferyczna	przezroczystość, fosfor og	ND	kadm
29.	LW30440	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nneznane (substancje zakazane)	ND	LFI+ LFI-EN	bromowane difenyloetery, heptachlor
30.	LW30441	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	ND	benzo(a)piren
31.	LW30446	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	ND	benzo(a)piren
32.	LW30447	rolnictwo i depozycja	ND	ND	ND	przezroczystość, azot ogólny, fosfor ogólny	ND	ND
33.	LW30448	rolnictwo i depozycja	ND	ND	ND	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND
34.	LW30449	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35.	LW30450	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
36.	LW30452	rolnictwo i depozycja	ND	ND	ND	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND
37.	LW30454	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
38.	LW30456	rolnictwo i depozycja; odpływ miejski	odpływ miejski	B, Dc, Ed	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	azot ogólny, fosfor ogólny, Zn, Cu	ND	kadm, ołów
39.	LW30460	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
40.	LW30461	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

41.	LW30463	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
42.	LW30465	rolnictwo i depozycja	odpływ miejski	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	Cu	ND	benzo(a)pir en, ołów
43.	LW30467	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	ND	benzo(a)pir en, ołów
44.	LW30472	rolnictwo i depozycja	ND	ND	ND	fosfor ogólny	ND	ND
45.	LW30473	rolnictwo i depozycja	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	przezroczystość, azot ogólny, fosfor ogólny	ND	bromowane difenyloeter y
46.	LW30475	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	ND	bromowane difenyloeter y
47.	LW30477	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48.	LW30481	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
49.	LW30483	rolnictwo i depozycja	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	azot ogólny	ND	bromowane difenyloeter y, rtęć, heptachlor
50.	LW30484	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	ND	bromowane difenyloeter y, rtęć, heptachlor
51.	LW30486	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	LFI+ LFI-EN	bromowane difenyloeter y
52.	LW30487	rolnictwo i depozycja	odpływ miejski	B, Db, Ea, Ed; SZCW w II cyklu planistyczny m	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	przezroczystość, Cu	ND	bromowane difenyloeter y, rtęć, heptachlor
53.	LW30489	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54.	LW30493	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
55.	LW30496	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	ND	bromowane difenyloeter y, rtęć
56.	LW30497	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	PMPL	bromowane difenyloeter y, rtęć, heptachlor

57.	LW30499	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	ND	ND	ND	ND
58.	LW30500	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
59.	LW30501	rolnictwo i depozycja	ND	ND	ND	fosfor ogólny	ND	ND
60.	LW30503	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61.	LW30504	rolnictwo i depozycja	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	kadm
62.	LW30507	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	ND	ND	ND	ND
63.	LW30509	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
64.	LW30516	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
65.	LW30518	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
66.	LW30521	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
67.	LW30522	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
68.	LW30525	rolnictwo i depozycja	ND	ND	ND	azot ogólny	ND	ND
69.	LW30527	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	ND	ND	ND	ND
70.	LW30528	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71.	LW30529	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72.	LW30530	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
73.	LW30534	rolnictwo i depozycja	rolnictwo i depozycja	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk,nieznane (substancje zakazane); rozproszone — depozycja atmosferyczna	fosfor ogólny, Zn, Cu	ND	kadm, bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
74.	LW30537	ND	ND	B, Cc, Db, Ec, Ed	ND	ND	ND	ND
75.	LW30538	ND	ND	Cc, Db, Ed	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor

76.	LW30539	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
77.	LW30540	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
78.	LW30543	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	LMI	bromowane difenyloetery
79.	LW30544	rolnictwo i depozycja	rolnictwo i depozycja	Aa, Cc, Db, Eb	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk,nieznane (substancje zakazane); rozproszone — depozycja atmosferyczna	fosfor ogólny, Zn, Cu	ND	kadm, bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
80.	LW30545	ND	ND	B, Cc, Db, Eb, Ec, Ed	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk,nieznane (substancje zakazane); rozproszone — depozycja atmosferyczna	ND	PMPL	kadm, bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
81.	LW30547	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
82.	LW30548	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	ND	benzo(a)piren,
83.	LW30550	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
84.	LW30551	rolnictwo i depozycja	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	przezroczystość, azot ogólny	ND	benzo(a)piren
85.	LW30552	ND	ND	Db, Dc	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	ND	benzo(a)piren
86.	LW30553	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
87.	LW30555	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
88.	LW30556	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
89.	LW30557	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	ND	bromowane difenyloetery, rtęć, heptachlor
90.	LW30560	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	ND	benzo(a)piren
91.	LW30562	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

92.	LW30569	rolnictwo i depozycja; odpływ miejski	ND	ND	ND	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND
93.	LW30570	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; rozproszone — rolnictwo, leśnictwo	ND	ND	benzo(a)pir en, bromowane difenyloeter y, rtęć
94.	LW30572	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
95.	LW30573	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
96.	LW30576	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	ND	benzo(a)pir en
97.	LW30579	rolnictwo i depozycja	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	przezroczystość, azot ogólny	ND	ołów
98.	LW30583	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	LMI	benzo(a)pir en, bromowane difenyloeter y, rtęć, heptachlor
99.	LW30585	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	LMI, LFI+ LFI-EN	benzo(a)pir en, bromowane difenyloeter y, rtęć, heptachlor
100.	LW30587	rolnictwo i depozycja, odpływ miejski	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	ND	PMPL, LFI+ LFI-EN	benzo(a)pir en, bromowane difenyloeter y, rtęć
101.	LW30588	ND	ND	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	ND	LFI+ LFI-EN	bromowane difenyloeter y, rtęć, heptachlor
102.	LW30589	rolnictwo i depozycja	ND	ND	ND	fosfor ogólny	ND	ND
103.	LW30590	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
104.	LW90142	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
105.	LW95801	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 15. Wykaz odstępstw — ocena skuteczności programu działań (przy założeniu jego pełnego i terminowego wdrożenia) dla wskaźników determinujących zły stan wód (JCWP LW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie korekty uwzględniającej realizację zadań wynikających z działań dedykowanych dla obszarów chronionych* *TAK — jeżeli w zestawach działań przypisano działania dedykowane dla obszarów chronionych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie wskaźników stanu wód, dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych do 2027 r. (niezbędne odstępstwo czasowe w trybie art. 4 ust. 4 RDW)* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Wskazanie wskaźników stanu wód, dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych po 2027 r. (niezbędne odstępstwo czasowe w trybie art. 4 ust. 4 RDW)* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Wskazanie wskaźników stanu wód, dla których program działań (przy założeniu jego pełnego wdrożenia) nie daje wysokiego stopnia pewności osiągnięcia celów środowiskowych (niezbędne złagodzenie celów środowiskowych w trybie art. 4 ust. 5 RDW)* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*

Lp.	**Kod**	**Ocena skuteczności programu działań (przy założeniu jego pełnego i terminowego wdrożenia) dla wskaźników determinujących zły stan wód**									
		korekta uwzględniająca realizację zadań wynikających z działań dedykowanych dla obszarów chronionych	**wskaźniki stanu wód, dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych do 2027 r. (niezbędne odstępstwo czasowe w trybie art. 4 ust. 4 RDW)**			**wskaźniki stanu wód, dla których program działań daje wysoki stopień pewności na osiągnięcie celów środowiskowych po 2027 r. (niezbędne odstępstwo czasowe w trybie art. 4 ust. 4 RDW)**			**wskaźniki stanu wód, dla których program działań (przy założeniu jego pełnego wdrożenia) nie daje wysokiego stopnia pewności osiągnięcia celów środowiskowych (niezbędne złagodzenie celów środowiskowych w trybie art. 4 ust. 5 RDW)**		
			wskaźniki fizykochemiczne	**wskaźniki biologiczne**	**wskaźniki chemiczne**	**wskaźniki fizykochemiczne**	**wskaźniki biologiczne**	**Wskaźniki chemiczne**	**Wskaźniki fizykochemiczne**	**wskaźniki biologiczne**	**wskaźniki chemiczne**
1.	**3.**	**35.**	**36.**	**37.**	**38.**	**39.**	**40.**	**41.**	**42.**	**43.**	**44.**
1.	LW30370	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2.	LW30371	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3.	LW30375	ND	ND	ND	ND	miedź	ND	ND	ND	ND	kadm (w)
4.	LW30377	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5.	LW30378	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6.	LW30384	TAK	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	przezroczystość	ND	ND	ND	ND	ND
7.	LW30390	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	kadm (w)
8.	LW30393	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9.	LW30395	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	kadm (w)
10.	LW30396	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
11.	LW30398	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
12.	LW30400	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
13.	LW30402	ND	ND	ND	ołów (w)	azot ogólny, fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)

14.	LW30404	ND	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	przezroczystość	ND	heptachlor (b)	ND	ND	ND
15.	LW30408	ND	ND	ND	ND	azot ogólny, przezroczystość	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)
16.	LW30410	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
17.	LW30411	ND	ND	ND	ND	przezroczystość	ND	ND	ND	ND	ND
18.	LW30412	ND	ND	ND	ND	azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)
19.	LW30413	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
20.	LW30414	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
21.	LW30415	ND	ND	ND	ND	przezroczystość	ND	ND	ND	ND	ND
22.	LW30420	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
23.	LW30425	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
24.	LW30426	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
25.	LW30427	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
26.	LW30428	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
27.	LW30433	ND	ND	ND	kadm (w)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
28.	LW30435	ND	ND	ND	ND	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND	kadm (w)
29.	LW30440	ND	ND	LFI+ LFI-EN	bromowane difenyloetery (b)	ND	ND	heptachlor (b)	ND	ND	ND
30.	LW30441	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)
31.	LW30446	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)
32.	LW30447	ND	ND	ND	ND	azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND	ND
33.	LW30448	ND	ND	ND	ND	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND	ND
34.	LW30449	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
35.	LW30450	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
36.	LW30452	ND	ND	ND	ND	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND	ND
37.	LW30454	ND	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	przezroczystość	ND	heptachlor (b)	ND	ND	ND

38.	LW30456	ND	ND	ND	ND	azot ogólny, fosfor ogólny, miedź, cynk	ND	ND	azot ogólny, fosfor ogólny	ND	kadm (w) ołów (w)
39.	LW30460	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
40.	LW30461	TAK	ND	ND	ND	przezroczystość	ND	ND	ND	ND	ND
41.	LW30463	ND	ND	ND	ND	przezroczystość	ND	ND	ND	ND	ND
42.	LW30465	ND	ND	ND	ołów (w)	miedź	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)
43.	LW30467	ND	ND	ND	ołów (w)	ND	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)
44.	LW30472	ND	ND	ND	ND	fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND	ND
45.	LW30473	ND	ND	ND	bromowane difenyloetery (b),	azot ogólny, przezroczystość	ND	ND	fosfor ogólny	ND	ND
46.	LW30475	TAK	ND	ND	bromowane difenyloetery (b),	ND	ND	ND	ND	ND	ND
47.	LW30477	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
48.	LW30481	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
49.	LW30483	TAK	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	azot ogólny,	ND	heptachlor (b)	ND	ND	ND
50.	LW30484	TAK	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	przezroczystość	ND	heptachlor (b)	ND	ND	ND
51.	LW30486	TAK	ND	LFI+ LFI-EN	bromowane difenyloetery (b),	ND	ND	ND	ND	ND	ND
52.	LW30487	ND	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	przezroczystość, miedź	ND	heptachlor (b)	miedź	ND	ND
53.	LW30489	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
54.	LW30493	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
55.	LW30496	TAK	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
56.	LW30497	TAK	ND	PMPL	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	ND	ND	heptachlor (b)	ND	ND	ND
57.	LW30499	ND	ND	PMPL, LFI+ LFI-EN	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

58.	LW30500	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
59.	LW30501	ND	ND	ND	ND	fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND	ND
60.	LW30503	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
61.	LW30504	ND	ND	ND	kadm (w)	przezroczystość	ND	ND	fosfor ogólny	ND	ND
62.	LW30507	ND	ND	ND	ND	przezroczystość	ND	ND	ND	ND	ND
63.	LW30509	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
64.	LW30516	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
65.	LW30518	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
66.	LW30521	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
67.	LW30522	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
68.	LW30525	TAK	ND	ND	ND	azot ogólny	ND	ND	ND	ND	ND
69.	LW30527	TAK	ND	ND	ND	przezroczystość	ND	ND	ND	ND	ND
70.	LW30528	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
71.	LW30529	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
72.	LW30530	TAK	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	ND	ND	heptachlor (b)	ND	ND	ND
73.	LW30534	ND	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	miedź, cynk, fosfor ogólny	ND	heptachlor (b)	ND	ND	kadm (w)
74.	LW30537	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
75.	LW30538	TAK	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	przezroczystość	ND	heptachlor (b)	ND	ND	ND
76.	LW30539	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
77.	LW30540	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
78.	LW30543	ND	ND	LMI	bromowane difenyloetery (b),	ND	ND	ND	ND	ND	ND
79.	LW30544	TAK	miedź	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	cynk, fosfor ogólny	ND	heptachlor (b)	ND	ND	kadm (w)
80.	LW30545	TAK	ND	PMPL	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	ND	ND	heptachlor (b)	ND	ND	kadm (w)
81.	LW30547	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
82.	LW30548	ND	ND	ND	ND	przezroczystość	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)
83.	LW30550	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
84.	LW30551	ND	ND	ND	ND	azot ogólny, przezroczystość	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)

85.	LW30552	ND	ND	ND	ND	przezroczystość	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)
86.	LW30553	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
87.	LW30555	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
88.	LW30556	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
89.	LW30557	ND	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	ND	ND	heptachlor (b)	ND	ND	ND
90.	LW30560	ND	ND	PMPL	ND	ND	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)
91.	LW30562	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
92.	LW30569	ND	ND	ND	ND	przezroczystość, fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND	ND
93.	LW30570	ND	ND	ND	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), benzo(a)piren (w)	przezroczystość	ND	ND	ND	ND	ND
94.	LW30572	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
95.	LW30573	TAK	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
96.	LW30576	ND	ND	ND	ND	przezroczystość	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)
97.	LW30579	ND	ND	ND	ołów (w)	azot ogólny, przezroczystość	ND	ND	ND	ND	ND
98.	LW30583	ND	ND	LMI	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	ND	ND	heptachlor (b)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
99.	LW30585	ND	ND	LMI, LFI+ LFI-EN	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	ND	ND	heptachlor (b)	ND	ND	benzo(a)piren (w)
100.	LW30587	ND	ND	PMPL, LFI+ LFI-EN	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	ND	ND	ND	ND	ND	benzo(a)piren (w)
101.	LW30588	ND	ND	LFI+ LFI-EN	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	ND	ND	heptachlor (b)	ND	ND	ND
102.	LW30589	ND	ND	ND	ND	fosfor ogólny	ND	ND	ND	ND	ND
103.	LW30590	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
104.	LW90142	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
105.	LW95801	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 16. Wykaz odstępstw — odstępstwo czasowe (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 4 RDW) (JCWP LW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie warunków naturalnych uniemożliwiających osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r.* *ND — nie dotyczy*		*Wskazanie czy realizacja działań naprawczych w perspektywie czasowej do 2039 r. jest technicznie wykonalna* *ND — nie dotyczy*		*Wskazanie czy osiągnięcie pożądanej skuteczności działań w perspektywie do końca 2039 r. byłoby nieproporcjonalnie kosztowne* *ND — nie dotyczy*	
Lp.	**Kod**	**Odstępstwo czasowe (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 4 RDW)**					
		warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)?		**czy realizacja działań naprawczych w perspektywie czasowej do 2039 r. jest technicznie wykonalna? (dotyczy wyłącznie przypadków, w których przyczyną złego stanu wód są substancje priorytetowe wprowadzone dyrektywą 2013/39/UE)**		**czy osiągnięcie pożądanej skuteczności działań w perspektywie do końca 2039 r. byłoby nieproporcjonalnie kosztowne? (dotyczy wyłącznie przypadków, dla których przyczyną zagrożenia celu środowiskowego są substancje priorytetowe wprowadzone dyrektywą 2013/39/UE)**	
		czy JCWP cechuje się naturalną podatność na presję? (TAK, jeżeli potencjał sorpcyjny jest wyższy niż 3)	**wskazanie innych warunków naturalnych według arkusza „2. Warunki naturalne”**	**TAK/NIE/ND**	**uzasadnienie**	**TAK/NIE/ND**	**uzasadnienie**
1.	**3.**	**45.**	**46.**	**47.**	**48.**	**49.**	**50.**
1.	LW30370	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
2.	LW30371	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
3.	LW30375	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
4.	LW30377	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
5.	LW30378	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
6.	LW30384	TAK	4	ND	ND	ND	ND
7.	LW30390	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
8.	LW30393	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
9.	LW30395	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
10.	LW30396	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
11.	LW30398	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
12.	LW30400	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
13.	LW30402	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
14.	LW30404	NIE	4	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
15.	LW30408	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
16.	LW30410	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
17.	LW30411	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
18.	LW30412	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
19.	LW30413	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
20.	LW30414	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
21.	LW30415	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND

22.	LW30420	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
23.	LW30425	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
24.	LW30426	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
25.	LW30427	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
26.	LW30428	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
27.	LW30433	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
28.	LW30435	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
29.	LW30440	NIE	4,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
30.	LW30441	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
31.	LW30446	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
32.	LW30447	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
33.	LW30448	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
34.	LW30449	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
35.	LW30450	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
36.	LW30452	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
37.	LW30454	TAK	4	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
38.	LW30456	NIE	10	ND	ND	ND	ND
39.	LW30460	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
40.	LW30461	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
41.	LW30463	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
42.	LW30465	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
43.	LW30467	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
44.	LW30472	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
45.	LW30473	TAK	4, 13	ND	ND	ND	ND
46.	LW30475	NIE	4	ND	ND	ND	ND
47.	LW30477	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
48.	LW30481	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
49.	LW30483	NIE	4	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
50.	LW30484	NIE	4	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
51.	LW30486	NIE	4,11	ND	ND	ND	ND
52.	LW30487	NIE	4	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
53.	LW30489	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
54.	LW30493	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
55.	LW30496	NIE	4	ND	ND	ND	ND

56.	LW30497	NIE	4,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
57.	LW30499	NIE	8,9,11	ND	ND	ND	ND
58.	LW30500	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
59.	LW30501	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
60.	LW30503	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
61.	LW30504	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
62.	LW30507	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
63.	LW30509	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
64.	LW30516	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
65.	LW30518	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
66.	LW30521	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
67.	LW30522	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
68.	LW30525	NIE	8,9,11	ND	ND	ND	ND
69.	LW30527	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
70.	LW30528	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
71.	LW30529	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
72.	LW30530	NIE	4	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
73.	LW30534	NIE	4	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
74.	LW30537	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
75.	LW30538	TAK	4	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
76.	LW30539	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
77.	LW30540	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
78.	LW30543	NIE	4,11	ND	ND	ND	ND
79.	LW30544	NIE	4	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
80.	LW30545	NIE	4,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
81.	LW30547	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
82.	LW30548	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
83.	LW30550	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
84.	LW30551	NIE	8,9,11	ND	ND	ND	ND
85.	LW30552	NIE	8,9,11	ND	ND	ND	ND
86.	LW30553	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
87.	LW30555	TAK	8,9,11	ND	ND	ND	ND
88.	LW30556	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND

89.	LW30557	NIE	4	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
90.	LW30560	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
91.	LW30562	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
92.	LW30569	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
93.	LW30570	NIE	4	ND	ND	ND	ND
94.	LW30572	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
95.	LW30573	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
96.	LW30576	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
97.	LW30579	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
98.	LW30583	NIE	4,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
99.	LW30585	TAK	4,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
100.	LW30587	NIE	4,11	ND	ND	ND	ND
101.	LW30588	NIE	4,11	TAK	zgodnie z zaproponowanym zestawem działań	NIE	ND
102.	LW30589	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
103.	LW30590	TAK	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
104.	LW90142	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND
105.	LW95801	NIE	8, 9, 11	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 17. Wykaz odstępstw — ustalenie mniej rygorystycznych celów środowiskowych (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW) (JCWP LW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie warunków naturalnych będących trwałą przyczyną nieosiągnięcia celów środowiskowych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie dominującego źródła presji antopogenicznej* *Wyjaśnienie skrótów znajduje się w tabeli nr 21 – Wartości słownikowe presji hydromorfologicznych* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie potrzeby społeczno-ekonomcznej zaspokajanej przez źródło presji antropogenicznej* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie braku alternatywnych opcji* *ND — nie dotyczy*

Lp.	**Kod**	**Ustalenie mniej rygorystycznych celów środowiskowych (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW)**			
		warunki naturalne będące trwałą przyczyną nieosiągnięcia celów środowiskowych (opis tekstowy lub numer warunku naturalnego według arkusza „2. Warunki naturalne") — w szczególności dla wskaźników wymienionych w kolumnach 16-23	**dominujące źródło presji antropogenicznej determinującej stan wód**	**potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych**	**uzasadnienie braku alternatywnych opcji**

1.	3.	51.	52.	53.	54.
1.	LW30370	ND	ND	ND	ND
2.	LW30371	ND	ND	ND	ND
3.	LW30375	ND	odpływ miejski; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
4.	LW30377	ND	ND	ND	ND
5.	LW30378	ND	ND	ND	ND
6.	LW30384	ND	ND	ND	ND

7.	LW30390	ND	rozproszone — depozycja atmosferyczna; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk,	oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy Rady 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa	spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych)
8.	LW30393	ND	ND	ND	ND
9.	LW30395	ND	rozproszone — depozycja atmosferyczna; Ppunktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk	Ooczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy Rady 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania	spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości

				przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa	odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych)
10.	LW30396	ND	ND	ND	ND
11.	LW30398	ND	ND	ND	ND
12.	LW30400	ND	ND	ND	ND
13.	LW30402	ND	rolnictwo i depozycja; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030” i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”. Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań

				cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowiaW przypadku produkcji energii — potrzeby społeczno-ekonomiczne wpisują się w cele strategiczne „Polityki Energetycznej Polski do 2040 roku", „Krajowego planu na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030", „Polityki ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej"	administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działańBrak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
14.	LW30404	kilkudziesięcioletnia rekultywacja doprowadziła do znacznej poprawy jakości wód jeziora; dalsza poprawa (osiągnięcie stanu dobrego) wydaje się niemożliwa	ND	ND	ND
15.	LW30408	ND	rolnictwo i depozycja; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska

				strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
16.	LW30410	ND	ND	ND	ND
17.	LW30411	ND	ND	ND	ND
18.	LW30412	ND	rolnictwo i depozycja; rozproszone —	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań

			rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej,

					rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
19.	LW30413	ND	ND	ND	ND
20.	LW30414	ND	ND	ND	ND
21.	LW30415	ND	ND	ND	ND
22.	LW30420	ND	ND	ND	ND
23.	LW30425	ND	ND	ND	ND
24.	LW30426	ND	ND	ND	ND
25.	LW30427	ND	ND	ND	ND
26.	LW30428	ND	ND	ND	ND
27.	LW30433	ND	ND	ND	ND
28.	LW30435	ND	rolnictwo i depozycja; odpływ miejski; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk; rozproszone — depozycja atmosferyczna	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń

				działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na

					celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
29.	LW30440	ND	ND	ND	ND
30.	LW30441	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań

31.	LW30446	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
32.	LW30447	ND	ND	ND	ND
33.	LW30448	ND	ND	ND	ND
34.	LW30449	ND	ND	ND	ND
35.	LW30450	ND	ND	ND	ND
36.	LW30452	ND	ND	ND	ND
37.	LW30454	ND	ND	ND	ND

38.	LW30456	ND	rolnictwo i depozycja; odpływ miejski; B, Dc, Ed; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowiaPotrzeba społeczno-gospodarcza zachowania obiektu generującego presję hydromorfologiczną została uwzględniona przy określaniu statusu silnie zmienionych części wód. Ochrona bezpieczeństwa publicznego przed skutkami powodzi jest emanacją potrzeb społeczno ekonomicznych i wpisuje się w ustalenia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym, Polityki Ekologicznej Państwa oraz lokalnych dokumentów strategicznych i planistycznych. W przypadku produkcji energii — potrzeby społeczno-ekonomiczne wpisują się w cele strategiczne	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest

				„Polityki Energetycznej Polski do 2040 roku”, „Krajowego planu na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030”, „Polityki ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej”	dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działańBrak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
39.	LW30460	ND	ND	ND	ND
40.	LW30461	ND	ND	ND	ND
41.	LW30463	ND	ND	ND	ND
42.	LW30465	ND	odpływ miejski; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na

					celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
43.	LW30467	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
44.	LW30472	ND	ND	ND	ND

45.	LW30473	13	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
46.	LW30475	ND	ND	ND	ND
47.	LW30477	ND	ND	ND	ND
48.	LW30481	ND	ND	ND	ND
49.	LW30483	ND	ND	ND	ND
50.	LW30484	ND	ND	ND	ND
51.	LW30486	ND	ND	ND	ND

52.	LW30487	ND	odpływ miejski; B, Db, Ea, Ed; SZCW w II cyklu planistycznym; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski;Nieznane (substancje zakazane)	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowiaPotrzeba społeczno-gospodarcza zachowania obiektu generującego presję hydromorfologiczną została uwzględniona przy określaniu statusu silnie zmienionych części wód. Ochrona bezpieczeństwa publicznego przed skutkami powodzi jest emanacją potrzeb społeczno ekonomicznych i wpisuje się w ustalenia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym, Polityki Ekologicznej Państwa oraz lokalnych dokumentów strategicznych i planistycznych. W przypadku produkcji energii — potrzeby społeczno-ekonomiczne wpisują się w cele strategiczne „Polityki Energetycznej Polski do 2040 roku”, „Krajowego planu na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030”, „Polityki ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej”	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działańBrak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
53.	LW30489	ND	ND	ND	ND
54.	LW30493	ND	ND	ND	ND
55.	LW30496	ND	ND	ND	ND
56.	LW30497	ND	ND	ND	ND

57.	LW30499	ND	ND	ND	ND
58.	LW30500	ND	ND	ND	ND
59.	LW30501	ND	ND	ND	ND
60.	LW30503	ND	ND	ND	ND
61.	LW30504	ND	rolnictwo i depozycja; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski;	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania

					.struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
62.	LW30507	ND	ND	ND	ND
63.	LW30509	ND	ND	ND	ND
64.	LW30516	ND	ND	ND	ND
65.	LW30518	ND	ND	ND	ND
66.	LW30521	ND	ND	ND	ND
67.	LW30522	ND	ND	ND	ND
68.	LW30525	ND	ND	ND	ND
69.	LW30527	ND	ND	ND	ND
70.	LW30528	ND	ND	ND	ND
71.	LW30529	ND	ND	ND	ND
72.	LW30530	ND	ND	ND	ND
73.	LW30534	ND	rolnictwo i depozycja; rolnictwo i depozycja; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk,niezna ne (substancje	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030" i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu" oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych". Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń

			zakazane) rozproszone — depozycja atmosferyczna	wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o

					ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. "ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publicznej i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
74.	LW30537	ND	ND	ND	ND
75.	LW30538	ND	ND	ND	ND
76.	LW30539	ND	ND	ND	ND
77.	LW30540	ND	ND	ND	ND
78.	LW30543	ND	ND	ND	ND
79.	LW30544	ND	rolnictwo i depozycja; rolnictwo i depozycja; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk,nieznane (substancje zakazane) rozproszone —	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030” i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód. Oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”. Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności

			depozycja atmosferyczna	przestrzennego; odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowiaW przypadku produkcji energii — potrzeby społeczno-ekonomiczne wpisują się w cele strategiczne „Polityki Energetycznej Polski do 2040 roku”, „Krajowego planu na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030”, „Polityki ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej”	kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu,

					którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działańBrak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
80.	LW30545	ND	B, Cc, Db, Eb, Ec, Ed; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk, punktowe — przemysłowe, komunalne, odcieki ze składowisk,nieznane (substancje zakazane) rozproszone — depozycja atmosferyczna	oczyszczanie ścieków jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych wpisujących się w ustalenia dyrektywy 91/271/EWG oraz Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych i Polityki Ekologicznej Państwa. Miejscowe rozwiązania gospodarki ściekowej, które wpisują się w potrzeby społeczno-gospodarcze, są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego; odprowadzanie ścieków oczyszczonych w sposób zapewniający zgodność z wymaganiami prawnymi (oraz, tam gdzie stosowne, wymaganiami najlepszej dostępnej techniki) jest wyrazem potrzeb społeczno-gospodarczych, które są identyfikowane na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego. Konieczność prowadzenia działalności gospodarczej w sposób zgodny z wymaganiami prawnymi jest jedną z głównych konkluzji Polityki Ekologicznej Państwa; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym	spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów pozwoleń zintegrowanych); spełnianie wymagań prawnych w zakresie ilości i jakości odprowadzanych ścieków (które podlega stałej weryfikacji w ramach systemu kontroli oraz cyklicznych przeglądów pozwoleń wodnoprawnych) jest dowodem na to, że zapewniona jest opcja najlepsza technicznie wykonalna (w granicach proporcjonalności kosztów). W odniesieniu do instalacji podlegających pod wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych, dowodem zastosowania najlepszej opcji jest zapewnienie zgodności z wymaganiami najlepszej dostępnej techniki (co jest weryfikowane na etapie wydawania i cyklicznych przeglądów

				zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowiaPotrzeba społeczno-gospodarcza zachowania obiektu generującego presję hydromorfologiczną została uwzględniona przy określaniu statusu silnie zmienionych części wód. Ochrona bezpieczeństwa publicznego przed skutkami powodzi jest emanacją potrzeb społeczno ekonomicznych i wpisuje się w ustalenia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym, Polityki Ekologicznej Państwa oraz lokalnych dokumentów strategicznych i planistycznych. W przypadku produkcji energii — potrzeby społeczno-ekonomiczne wpisują się w cele strategiczne „Polityki Energetycznej Polski do 2040 roku”, „Krajowego planu na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030”, „Polityki ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej”	pozwoleń zintegrowanych); alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działańBrak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
81.	LW30547	ND	ND	ND	ND
82.	LW30548	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport,	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie

			turystyka, odpływ miejski	ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowi	środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
83.	LW30550	ND	ND	ND	ND
84.	LW30551	ND	rolnictwo i depozycja; rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	rolnictwo (uwzględnione na etapie analiz presji, które wykonano dla potrzeb IIaPGW) rozumiane jako działalność służąca zaopatrzeniu gospodarki w surowce i produkty jest emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych. Potrzeby te wpisują się w cele strategiczne „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030” i Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz w lokalne cele społeczno-gospodarcze, które identyfikowane i uzasadniane są na etapie sporządzania i aktualizacji lokalnych strategii rozwoju i aktów planowania przestrzennego.	brak korzystniejszych alternatywnych opcji wynika z tego, że obecnie gospodarka rolna musi być prowadzona zgodnie z „Programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” oraz z przepisami o ochronie gruntów rolnych, których ustalenia są zbieżne ze „Zbiorem zaleceń dobrej praktyki rolniczej mającego na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”.

				Dokumenty te podlegają cyklicznym przeglądom pod kątem badania zgodności z wymaganiami strategicznymi, w tym – z uwarunkowaniami w zakresie ochrony wód; emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	Konieczność prowadzenia gospodarki rolnej w wariancie najkorzystniejszym dla środowiska wodnego wynika również z warunków wsparcia przyznawanego w ramach Wspólnej Polityki Rolnej i powiązanego z nią Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich; alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
85.	LW30552	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych:	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania

			transport, turystyka, odpływ miejski	transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowiaW przypadku produkcji energii — potrzeby społeczno-ekonomiczne wpisują się w cele strategiczne „Polityki Energetycznej Polski do 2040 roku", „Krajowego planu na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030", „Polityki ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej"	przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działańBrak możliwości skutecznego odwrócenia zmian hydromorfologicznych oraz brak alternatyw dla pełnionych funkcji
86.	LW30553	ND	ND	ND	ND
87.	LW30555	ND	ND	ND	ND
88.	LW30556	ND	ND	ND	ND
89.	LW30557	ND	ND	ND	ND
90.	LW30560	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych:	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania

			transport, turystyka, odpływ miejski	transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. "ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
91.	LW30562	ND	ND	ND	ND
92.	LW30569	ND	ND	ND	ND
93.	LW30570	ND	ND	ND	ND
94.	LW30572	ND	ND	ND	ND
95.	LW30573	ND	ND	ND	ND
96.	LW30576	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport,	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na

			turystyka, odpływ miejski;	centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
97.	LW30579	ND	ND	ND	ND
98.	LW30583	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone

				emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych” jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
99.	LW30585	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; nieznane (substancje zakazane)	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz

				gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowia	wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
100.	LW30587	ND	rozproszone — rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski	emanacją potrzeb społeczno-ekonomicznych jest prowadzona działalność gospodarcza, budownictwo mieszkaniowe, gospodarka komunalna, infrastruktura transportowa. Funkcjonowanie zurbanizowanych ośrodków społeczno-przemysłowo-gospodarczych i centrów komunikacyjnych jest niezbędne dla rozwoju gospodarczego oraz podtrzymania i rozwoju funkcji społecznych, komunikacyjnych, usługowych i przemysłowych. Szczegółowe ustalenia w tym zakresie zawarte są w lokalnych strategia rozwoju oraz w aktach planowania przestrzennego. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: zaopatrzenie mieszkańców w energię cieplną jest elementarną potrzebą społeczną (w regionalnych warunkach klimatycznych) w zakresie zapewnienia odpowiednich warunków życia. Transport samochodowy (i związana z nim emisja zanieczyszczeń) jest niezbędny dla podtrzymania systemów społeczno-gospodarczych związanych z gospodarką, edukacją, handlem, rekreacją i ochroną zdrowi	alternatywne opcje zagospodarowania terenu były analizowana na etapie przeglądu obowiązujących i tworzenia nowych aktów planowania przestrzennego. Obowiązujące przepisy o ochronie środowiska (w tym: Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu) zapewniają konieczność realizacji wariantów i rozwiązań najkorzystniejszych dla środowiska, o ile jest to wykonalne technicznie i nie powoduje nieproporcjonalnych kosztów, co jest ustalone każdorazowo w ramach indywidualnych postępowań administracyjnych i planistycznych. Efektywne wdrażanie polityk i strategii dedykowanych ochronie środowiska (z Polityką Ekologiczną Państwa na czele), rozwój systemu planowania przestrzennego (w tym: wdrażanie Krajowej Polityki Miejskiej), stosowanie probramów ochrony powietrza i projektów rozbudowy systemów kanalizacji oraz wdrażanie i stosowanie przepisów o ochronie środowiska — są najlepszą opcją sprzyjającą dążeniu do wysokiego poziomu ochrony środowiska. W odniesieniu do benzo(a)pirenu, którego źródłem jest emisja ze spalania paliw w celu produkcji energii cieplnej: realizowanie polityki przekształcania struktury paliw (z konwencjonalnych na niskoemisyjne), wdrażanie Polityki Energetycznej

					Państwa, Polityki Ekologicznej Państwa, programów ochrony powietrza, planów gospodarki niskoemisyjnej i tzw. „ustaw antysmogowych" jest dowodem na to, że wdrażany jest system mający na celu zmniejszenie emisjogenności wytwarzania energii cieplnej. Modernizacja sieci drogowej, rozwój komunikacji publiczneji i wymiana taboru samochodowego sprzyjają zmniejszeniu uciążliwości emisji z transportu — w aktualnych warunkach gospodarczo-logistycznych nie ma lepszej opcji środowiskowej niż podejmowanie ww. działań
101.	LW30588	ND	ND	ND	ND
102.	LW30589	ND	ND	ND	ND
103.	LW30590	ND	ND	ND	ND
104.	LW90142	ND	ND	ND	ND
105.	LW95801	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 18. Wykaz odstępstw — uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód — część 1 (JCWP LW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie czy zastosowano odstępstwo od osiągnięcia celu środowiskowego w trybie art. 4 ust. 4 RDW* *TAK — zastosowano odstępstwo* *NIE — brak odstępstwa*	*Wskazanie czy zastosowano odstępstwo od osiągnięcia celu środowiskowego w trybie art. 4 ust. 5 RDW* *TAK — zastosowano odstępstwo* *NIE — brak odstępstwa*	*Wskazanie wskaźnika,w zakresie którego przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego JCWP* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Wskazanie terminu osiągnięcia celów środowiskowych* *do 2027 r. / po 2027 r. / do 2039 r. (uwaga: 2039 r. wyłącznie dla NSP — substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE);* *ND — nie dotyczy*	*Wskazanie rodzaju odstępstwa* *art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW: brak możliwości technicznych,* *art. 4 ust. 4 lit. a (ii) RDW: nieproporcjonalne koszty,* *art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW: warunki naturalne;* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie opisowe odstępstwa* *ND — nie dotyczy*
Lp.	**Kod**	**Uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód**					
		czy zastosowano odstępstwo od osiągnięcia celu środowiskowego w trybie art. 4 ust. 4 RDW? (TAK/NIE)	**czy zastosowano odstępstwo od osiągnięcia celu środowiskowego w trybie art. 4 ust. 5 RDW? (TAK/NIE)**	**przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 4 RDW)**			
				wskaźnik/grupa wskaźników, w zakresie których przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego JCWP	**termin osiągnięcia celów środowiskowych**	**rodzaj odstępstwa**	**uzasadnienie opisowe odstępstwa**
1.	**3.**	**55.**	**56.**	**57.**	**58.**	**59.**	**60.**
1.	LW30370	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND

2.	LW30371	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
3.	LW30375	TAK	TAK	miedź	miedź — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
4.	LW30377	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
5.	LW30378	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
6.	LW30384	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
7.	LW30390	NIE	TAK	ND	ND	ND	ND
8.	LW30393	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
9.	LW30395	NIE	TAK	ND	ND	ND	ND
10.	LW30396	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
11.	LW30398	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
12.	LW30400	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
13.	LW30402	TAK	TAK	ołów (w), azot ogólny, fosfor ogólny	ołów (w) — do 2027 r.; azot ogólny, fosfor ogólny — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
14.	LW30404	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) ; przezroczystość, heptachlor (b)	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; przezroczystość — po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
15.	LW30408	TAK	TAK	azot ogólny, przezroczystość	azot ogólny, przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
16.	LW30410	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
17.	LW30411	TAK	NIE	przezroczystość	przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
18.	LW30412	TAK	TAK	azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny	azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
19.	LW30413	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
20.	LW30414	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
21.	LW30415	TAK	NIE	przezroczystość	przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
22.	LW30420	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
23.	LW30425	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
24.	LW30426	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND

25.	LW30427	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
26.	LW30428	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
27.	LW30433	TAK	NIE	kadm (w)	kadm (w) — do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
28.	LW30435	TAK	TAK	przezroczystość, fosfor ogólny	przezroczystość, fosfor ogólny — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
29.	LW30440	TAK	NIE	LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), heptachlor (b)	LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), — do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
30.	LW30441	NIE	TAK	ND	ND	ND	ND
31.	LW30446	NIE	TAK	ND	ND	ND	ND
32.	LW30447	TAK	NIE	azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny	azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
33.	LW30448	TAK	NIE	przezroczystość, fosfor ogólny	przezroczystość, fosfor ogólny — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
34.	LW30449	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
35.	LW30450	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
36.	LW30452	TAK	NIE	przezroczystość, fosfor ogólny	przezroczystość, fosfor ogólny — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
37.	LW30454	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość, heptachlor (b)	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; przezroczystość — po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
38.	LW30456	TAK	TAK	azot ogólny, fosfor ogólny, miedź, cynk	azot ogólny, fosfor ogólny, miedź, cynk — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
39.	LW30460	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
40.	LW30461	TAK	NIE	przezroczystość	przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
41.	LW30463	TAK	NIE	przezroczystość	przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne

42.	LW30465	TAK	TAK	ołów (w), miedź	ołów (w) — do 2027 r.; miedź — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
43.	LW30467	TAK	TAK	ołów (w)	ołów (w) — do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
44.	LW30472	TAK	NIE	fosfor ogólny	fosfor ogólny — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
45.	LW30473	TAK	TAK	bromowane difenyloetery (b); azot ogólny, przezroczystość	bromowane difenyloetery (b) — do 2027 r.; azot ogólny, przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
46.	LW30475	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b)	bromowane difenyloetery (b) — do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
47.	LW30477	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
48.	LW30481	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
49.	LW30483	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), azot ogólny, heptachlor (b)	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; azot ogólny, — po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
50.	LW30484	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość, heptachlor (b)	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; przezroczystość — po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
51.	LW30486	TAK	NIE	LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b)	LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b) — do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
52.	LW30487	TAK	TAK	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość, miedź; heptachlor (b)	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; przezroczystość, miedź — po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
53.	LW30489	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
54.	LW30493	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
55.	LW30496	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne

56.	LW30497	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
57.	LW30499	TAK	NIE	PMPL, LFI+ LFI-EN	do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
58.	LW30500	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
59.	LW30501	TAK	NIE	fosfor ogólny	fosfor ogólny — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
60.	LW30503	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
61.	LW30504	TAK	TAK	kadm (w), przezroczystość	kadm (w) — do 2027 r.; przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
62.	LW30507	TAK	NIE	przezroczystość	przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
63.	LW30509	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
64.	LW30516	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
65.	LW30518	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
66.	LW30521	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
67.	LW30522	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
68.	LW30525	TAK	NIE	azot ogólny	azot ogólny — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
69.	LW30527	TAK	NIE	przezroczystość	przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
70.	LW30528	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
71.	LW30529	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
72.	LW30530	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
73.	LW30534	TAK	TAK	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), miedź, cynk, fosfor ogólny, heptachlor (b)	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; miedź, cynk, fosfor ogólny — po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych

						(i) RDW dla NSP	
74.	LW30537	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
75.	LW30538	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość, heptachlor (b)	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; przezroczystość — po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
76.	LW30539	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
77.	LW30540	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
78.	LW30543	TAK	NIE	LMI, bromowane difenyloetery (b)	LMI, bromowane difenyloetery (b) — do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
79.	LW30544	TAK	TAK	miedź; bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), cynk, fosfor ogólny, heptachlor (b)	miedź; bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; cynk, fosfor ogólny — po 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
80.	LW30545	TAK	TAK	PMPL, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	PMPL, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
81.	LW30547	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
82.	LW30548	TAK	TAK	przezroczystość	przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
83.	LW30550	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
84.	LW30551	TAK	TAK	azot ogólny, przezroczystość	azot ogólny, przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
85.	LW30552	TAK	TAK	przezroczystość	przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
86.	LW30553	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
87.	LW30555	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
88.	LW30556	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
89.	LW30557	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b),rtęć (b), heptachlor (b)	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4	warunki naturalne, dla NSP — brak

						ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	możliwości technicznych
90.	LW30560	TAK	TAK	PMPL	do 2027 r.	`art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
91.	LW30562	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
92.	LW30569	TAK	NIE	przezroczystość, fosfor ogólny	przezroczystość, fosfor ogólny — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
93.	LW30570	TAK	NIE	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), benzo(a)piren (w), przezroczystość	bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), benzo(a)piren (w) — do 2027 r.; przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
94.	LW30572	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
95.	LW30573	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
96.	LW30576	TAK	TAK	przezroczystość	przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
97.	LW30579	TAK	NIE	ołów (w), azot ogólny, przezroczystość	ołów (w) — do 2027 r.; azot ogólny, przezroczystość — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
98.	LW30583	TAK	TAK	LMI, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b)	LMI, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
99.	LW30585	TAK	TAK	LMI, LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) ; heptachlor (b)	LMI, LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych
100.	LW30587	TAK	TAK	PMPL, LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b)	PMPL, LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
101.	LW30588	TAK	NIE	LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) ; heptachlor (b)	LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) — do 2027 r.; NSP — do 2039 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW, art. 4 ust. 4 lit. a (i) RDW dla NSP	warunki naturalne, dla NSP — brak możliwości technicznych

102.	LW30589	TAK	NIE	fosfor ogólny	fosfor ogólny — po 2027 r.	art. 4 ust. 4 lit. a (iii) RDW	warunki naturalne
103.	LW30590	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
104.	LW90142	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND
105.	LW95801	NIE	NIE	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 19. Wykaz odstępstw — uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód — część 2 (JCWP LW).

Lp.	*Kod JCWP zgodnie ze zaktualizowanym układem jednostek planistycznych (IIaPGW)*	*Wskazanie wskaźnika, dla którego nie może nastąpić dalsze pogorszenie stanu wód* *wskaźniki fizykochemiczne: powyżej II klasy (gorzej niż klasa II); wskaźniki biologiczne: klasa III; wskaźniki chemiczne: PSD (poniżej stan dobrego);* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Wskazanie rodzaju odstępstwa* *art. 4 ust. 5 lit. a RDW: brak możliwości technicznych,* *art. 4 ust. 5 lit. b RDW: nieproporcjonalne koszty,* *art. 4 ust. 5 lit. c RDW: warunki naturalne;* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie opisowe odstępstwa* *ND — nie dotyczy*	*Uzasadnienie odstępstwa 4 ust. 4 RDW* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*	*Uzasadnienie odstępstwa 4 ust. 5 RDW* *ND — nie dotyczy* *(b) — zidentyfikowane w biocie* *(w) — zidentyfikowane w wodzie*

Lp.	**Kod**	**Uzasadnienie odstępstwa w zakresie nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód**				
		złagodzony cel środowiskowy (odstępstwo w trybie art. 4 ust. 5 RDW)			**PODSUMOWANIE**	
		wskaźnik/grupa wskaźników, dla którego nie może nastąpić dalsze pogorszenie stanu wód (brak konieczności osiągnięcia wartości odpowiadającej stanowi dobremu)	**rodzaj odstępstwa**	**uzasadnienie opisowe odstępstwa**	**uzasadnienie odstępstwa 4 ust. 4 RDW**	**uzasadnienie odstępstwa 4 ust. 5 RDW**
1.	**3.**	**61.**	**62.**	**63.**	**64.**	**65.**
1.	LW30370	ND	ND	ND	ND	ND
2.	LW30371	ND	ND	ND	ND	ND
3.	LW30375	kadm (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: miedź. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód”, które trwale uniemożliwiają

					do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
4.	LW30377	ND	ND	ND	ND	ND
5.	LW30378	ND	ND	ND	ND	ND
6.	LW30384	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND

7.	LW30390	kadm (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
8.	LW30393	ND	ND	ND	ND	ND
9.	LW30395	kadm (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na

						stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
10.	LW30396	ND	ND	ND	ND	ND
11.	LW30398	ND	ND	ND	ND	ND
12.	LW30400	ND	ND	ND	ND	ND
13.	LW30402	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: ołów (w), azot ogólny, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w) . Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
14.	LW30404	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie	ND

					wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); przezroczystość, heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
15.	LW30408	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest

					(którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
16.	LW30410	ND	ND	ND	ND	ND
17.	LW30411	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
18.	LW30412	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na

					technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
19.	LW30413	ND	ND	ND	ND	ND
20.	LW30414	ND	ND	ND	ND	ND
21.	LW30415	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
22.	LW30420	ND	ND	ND	ND	ND
23.	LW30425	ND	ND	ND	ND	ND
24.	LW30426	ND	ND	ND	ND	ND
25.	LW30427	ND	ND	ND	ND	ND
26.	LW30428	ND	ND	ND	ND	ND
27.	LW30433	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym,	ND

					że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: kadm (w). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
28.	LW30435	kadm (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest

					(którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
29.	LW30440	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
30.	LW30441	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na

						stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
31.	LW30446	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	ND	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
32.	LW30447	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki	ND

					naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
33.	LW30448	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
34.	LW30449	ND	ND	ND	ND	ND
35.	LW30450	ND	ND	ND	ND	ND

36.	LW30452	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
37.	LW30454	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) ; przezroczystość, heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat	ND

					źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
38.	LW30456	azot ogólny, fosfor ogólny, kadm (w) ołów (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, fosfor ogólny, miedź, cynk. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, fosfor ogólny, kadm (w) ołów (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
39.	LW30460	ND	ND	ND	ND	ND
40.	LW30461	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla	ND

					substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
41.	LW30463	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
42.	LW30465	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: ołów (w), miedź. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju

					naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
43.	LW30467	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: ołów (w). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu

						działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
44.	LW30472	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
45.	LW30473	fosfor ogólny	art. 4 ust. 5 lit. a RDW, art. 4 ust. 5 lit. c RDW	brak możliwości technicznych, warunki naturalne	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b); azot ogólny, przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym:	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i

					niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
46.	LW30475	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
47.	LW30477	ND	ND	ND	ND	ND
48.	LW30481	ND	ND	ND	ND	ND
49.	LW30483	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), azot ogólny; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne	ND

					uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
50.	LW30484	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość, heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
51.	LW30486	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym,	ND

					że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
52.	LW30487	miedź	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość, miedź; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: miedź. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych

					terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	opcji”). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
53.	LW30489	ND	ND	ND	ND	ND
54.	LW30493	ND	ND	ND	ND	ND
55.	LW30496	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)”) a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
56.	LW30497	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych	ND

					wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
57.	LW30499	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: PMPL, LFI+ LFI-EN. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
58.	LW30500	ND	ND	ND	ND	ND
59.	LW30501	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi	ND

					(wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
60.	LW30503	ND	ND	ND	ND	ND
61.	LW30504	fosfor ogólny	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: kadm (w); przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny. Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)

62.	LW30507	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
63.	LW30509	ND	ND	ND	ND	ND
64.	LW30516	ND	ND	ND	ND	ND
65.	LW30518	ND	ND	ND	ND	ND
66.	LW30521	ND	ND	ND	ND	ND
67.	LW30522	ND	ND	ND	ND	ND
68.	LW30525	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą	ND

					2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
69.	LW30527	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
70.	LW30528	ND	ND	ND	ND	ND
71.	LW30529	ND	ND	ND	ND	ND
72.	LW30530	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie	ND

					celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
73.	LW30534	kadm (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), miedź, cynk, fosfor ogólny, heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
74.	LW30537	ND	ND	ND	ND	ND
75.	LW30538	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów	ND

					środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), przezroczystość, heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
76.	LW30539	ND	ND	ND	ND	ND
77.	LW30540	ND	ND	ND	ND	ND
78.	LW30543	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat	ND

					źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
79.	LW30544	kadm (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: miedź; bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), cynk, fosfor ogólny, heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
80.	LW30545	kadm (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: PMPL, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: kadm (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych

					substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
81.	LW30547	ND	ND	ND	ND	ND
82.	LW30548	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
83.	LW30550	ND	ND	ND	ND	ND

84.	LW30551	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
85.	LW30552	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym

					źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
86.	LW30553	ND	ND	ND	ND	ND
87.	LW30555	ND	ND	ND	ND	ND
88.	LW30556	ND	ND	ND	ND	ND
89.	LW30557	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b) ; heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
90.	LW30560	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: PMPL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju

					naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
91.	LW30562	ND	ND	ND	ND	ND
92.	LW30569	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość, fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND

93.	LW30570	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), benzo(a)piren (w); przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
94.	LW30572	ND	ND	ND	ND	ND
95.	LW30573	ND	ND	ND	ND	ND
96.	LW30576	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym:	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na

					niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
97.	LW30579	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: ołów (w); azot ogólny, przezroczystość. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
98.	LW30583	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: bromowane difenyloetery (b), rtęć (b), heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych.

					do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
99.	LW30585	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: LMI, LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
100.	LW30587	benzo(a)piren (w)	art. 4 ust. 5 lit. a RDW	brak możliwości technicznych	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów	odstępstwo polegające na złagodzeniu celów środowiskowych jest związane z

					środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: PMPL, LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (w). Jest to spowodowane czynnikami wskazanymi w zestawie kolumn pn. „Wskazanie dominującego rodzaju presji determinujących stan wód", które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze (określone w kolumnie pn. „Potrzeba społeczno-ekonomiczna zaspokajana przez źródło presji antropogenicznej determinującej na stan wód w stopniu zagrażającym osiągnięciu celów środowiskowych") i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb (zob. kolumna pn. „Uzasadnienie braku alternatywnych opcji"). Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)
101.	LW30588	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: LFI+ LFI-EN, bromowane difenyloetery (b), rtęć (b); heptachlor (b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat	ND

					źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	
102.	LW30589	ND	ND	ND	odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: fosfor ogólny. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi (wskazanymi w kolumnie pn. „Warunki naturalne uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych w perspektywie do końca 2027 r. (lub roku 2039 — dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE)") a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań)	ND
103.	LW30590	ND	ND	ND	ND	ND
104.	LW90142	ND	ND	ND	ND	ND
105.	LW95801	ND	ND	ND	ND	ND

Tabela nr 20. Wykaz odstępstw — warunki naturalne.

WARUNKI NATURALNE		
nr	**rodzaj warunków naturalnych**	**przykład warunku**
1.	tło geochemiczne	wysoka zawartość manganu lub żelaza w utworach poziomów wodonośnych.
2.	wysoka zawartość substancji (w tym: zanieczyszczeń) w glebie	wysoka zawartość azotu lub fosforu w glebie. Warunki glebowe powodujące przyspieszoną migrację zanieczyszczeń do wód. Zakwaszenie gleby sprzyjające mobilizacji zanieczyszczeń.
3.	powolne tempo odnawiania zasobów ilościowych wód podziemnych	wolne tempo regeneracji zasobów po dawnych (zakończonych) poborach, np. wskutek słabej wodoprzepuszczalności poziomów wodonośnych.

WARUNKI NATURALNE		
nr	**rodzaj warunków naturalnych**	**przykład warunku**
1.	tło geochemiczne	wysoka zawartość manganu lub żelaza w utworach poziomów wodonośnych.
4.	zanieczyszczenia z przeszłości	absorpcja (w osadach i biocie) i bioakumulacja zanieczyszczeń trudnorozkładalnych (trwałe związki organiczne, pestycydy, metale ciężkie, WWA, inne substancje priorytetowe).
5.	powódź	powódź (w ostatnim cyklu planistycznym) wpłynęła na stan wód w sposób, który utrudni lub uniemożliwi efektywność działań mających na celu osiągnięcie celów środowiskowych.
6.	susza	susza atmosferyczna, hydrologiczna lub hydrogeologiczna (w ostatnim cyklu planistycznym) wpłynęła, wpływa lub wpłynie na stan wód i opóźni lub uniemożliwi efektywność działań mających na celu osiągnięcie celów środowiskowych.
7.	depozycja atmosferyczna	przenoszenie zanieczyszczeń (np. WWA, rtęć, związki biogenne).
8.	procesy biochemiczne	rozkład zanieczyszczeń w wodach i gruncie. Czas na regenerację zdolności środowiska (np. zdolności wód do samooczyszczania oraz właściwości buforowych gleby) do przechwytywania i rozkładu zanieczyszczeń.
9.	procesy fizykochemiczne	czas na rozkład, rozproszenie (spłukanie) lub rozcieńczenie zanieczyszczeń w wodach, osadach lub glebach.
10.	procesy hydromorfologiczne	czas potrzebny do odtworzenia siedlisk (w tym: warunków hydromorfologicznych) po wprowadzeniu działań naprawczych (w tym: po likwidacji presji). Czas potrzebny do przywrócenia odpowiedniej struktury i stanu stref nadbrzeżnych i przybrzeżnych.
11.	procesy ekologiczne	czas na rekolonizację gatunków. Czas potrzebny do przywrócenia odpowiedniej liczebności i struktury wiekowej gatunków. Czas potrzebny na wzrost roślinności nadbrzeżnej w celu stworzenia zacienienia i siedlisk lub naturalny czas ponownej kolonizacji gatunków
12.	gatunki obce/inwazyjne	gatunki ichtiofauny uniemożliwiające odpowiednie warunki bytowania rodzimych gatunkow ryb i minogów. Czas na wyeliminowanie (lub ograniczenie liczebności) inwazyjnych gatunków obcych lub dostosowanie się do nowego składu gatunkowego, w tym inwazyjnych gatunków obcych.
13.	dopływ z innej JCWP lub cieku niewyznaczonego jako JCWP	dopływ z innej JCWP lub cieku niewyznaczonego jako JCWP niesie ładunek zanieczyszczeń, który determinuje wartości wskaźników celu środowiskowego w JCWP będącej recypientem presji z innych JCWP.
14.	brak przepływu	przeważający (lub wysoce prawdopodobny w przypadku zaprzestania zasilania go wodami z odwodnienia kopalń) zanik przepływu w cieku trwale uniemożliwiający osiągnięcie celów środowiskowych.

Tabela nr 21. Wartości słownikowe presji hydromorfologicznych

Wartości słownikowe presji hydromorfologicznych (według opracowania pn. „OSTATECZNA METODYKA WYZNACZANIA SILNIE ZMIENIONYCH I SZTUCZNYCH CZĘŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH WRAZ Z KONCEPCJĄ OKREŚLANIA POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO” — Grela J. i in., 2019
Grupa A: wskaźniki podstawowe w zakresie oceny zaburzeń reżimu hydrologicznego JCWP jeziornych:
wskaźnik Aa – wskaźnik zmian retencji wód; wskaźnik wyraża się wartością bezwzględną stosunku średnich stanów wody jeziora z wielolecia 2001-2018 do średnich stanów wody w wieloleciu poprzedzającym (x-2000); dopuszcza się przyjęcie za stany średnie rzędnych z opracowań kartograficznych odpowiadających porównywanym okresom. weryfikacja wielolecia mająca na celu uwzględnienie w obliczeniach naturalnych lub antropogenicznych zmian warunków hydro-meteorologicznych (x-2000 oznacza dobór wielolecia kończącego się danymi dla roku hydrologicznego 2000 w zależności od dostępności danych – zalecane 30 lat).
wskaźnik Ab – wskaźnik zaburzenia przepływu nienaruszalnego na wypływie z jeziora; wskaźnik wyraża się bezwzględną wartością dopełnienia do 1 stosunku przepływu nienaruszalnego (wg kryterium hydrobiologicznego Kostrzewy) z ostatniego wielolecia (2001-2018) i przepływu nienaruszalnego (wg kryterium hydrobiologicznego Kostrzewy) z wielolecia poprzedzającego (x-2000);
Wskaźnik Ac – wskaźnik zaburzenia reżimu hydrologicznego jezior; wskaźnik wyraża się bezwzględną wartością dopełnienia do 1 stosunku przepływu SSQ z ostatniego wielolecia (2001-2018) i przepływu SSQ z wielolecia poprzedzającego (x-2000).
Grupa B wskaźnik B: stopień przekształcenia strefy brzegowej jeziora; ocena przekształceń strefy brzegowej jeziora ze szczególnym naciskiem na zachowanie ciągłości strefy naturalnych na podstawie ortofotomap, wyrażony długością przekształconych brzegów (licząc wzdłuż linii brzegowej) wg określonych klas [km] z uwzględnieniem współczynników korygujących i kategorii podatności jeziora na degradację. Wskaźnik obliczany na podstawie wskaźnika Ba z poprzedniego cyklu planistycznego.
Grupa C: wskaźniki uzupełniające w zakresie oceny zaburzeń reżimu hydrologicznego JCWP jeziornych

Wartości słownikowe presji hydromorfologicznych (według opracowania pn. „OSTATECZNA METODYKA WYZNACZANIA SILNIE ZMIENIONYCH I SZTUCZNYCH CZĘŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH WRAZ Z KONCEPCJĄ OKREŚLANIA POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO” — Grela J. i in., 2019
Wskaźnik Ca – powiązanie z wodami podziemnymi; wskaźnik identyfikujący istotne zmiany w zasilaniu podziemnym jeziora, w tym w szczególności udokumentowane zmniejszenie zasobów wód podziemnych/obniżenie poziomów zwierciadła wód podziemnych (leje depresji); Wskaźnik Cb – wielkość poborów bezzwrotnych w odniesieniu do SNQ na wypływie z JCWP jeziornych; wskaźnik wyrażony łączną sumę poborów bezzwrotnych wód powierzchniowych i podziemnych w zlewni bezpośredniej jeziora odniesioną do przepływu średniego niskiego z wielolecia (x-2000); Wskaźnik Cc – sztuczne zasilanie – rozchód wód zlewni JCWP jeziornych, wskaźnik identyfikujący w sposób zero-jedynkowy obecność przerzutów wody z i do zlewni (przekopy, rurociągi, zrzuty wód, wrota sztormowe itp.).
Grupa D: wskaźniki uzupełniające w zakresie oceny presji hydromorfologicznych JCWP jeziornych Wskaźnik Da – wskaźnik obwałowania brzegów jeziora; wskaźnik wyrażony stosunkiem długości obwałowań do długości linii brzegowej z wykorzystaniem współczynnika korygującego, zależnego od odległości obwałowania od linii brzegowej; Wskaźnik Db – wskaźnik poziomu piętrzenia JCWP jeziornych; wskaźnik określany na podstawie wysokości piętrzenia odniesionej do średniej głębokości jeziora – uwzględniający okres trwania piętrzenia; Wskaźnik Dc – morfologiczne przekształcenia misy jeziornej oraz strefy brzegowej jezior; wskaźnik identyfikujący obecność przekształceń morfologicznych, takich jak groble i nasypy komunikacyjne powodujące fragmentacje mis jeziornych, piętrzenia skutkujące powstaniem zbiorników o odmiennej charakterystyce morfometrycznej (np. połączenie kilku jezior) przesunięcia linii brzegowej i trwałe obniżenia zwierciadła wód w wyniku ograniczenia zasilania podziemnego, włączenie zbiorników do kompleksów stawów hodowlanych, trwałe zmiany przebiegu linii brzegowej, itp.
Grupa E: wskaźniki pomocnicze — grupa wskaźników identyfikujących obecność pozostałych, nie uwzględnione form presji morfologicznej: Wskaźnik Ea – obecność mostów drogowych i kolejowych, przejścia rurociągów nad powierzchnią wody oraz innych obiektów technicznych infrastruktury liniowej; Wskaźnik Eb – bagrowanie dna w celu utrzymania szlaku wodnego, rekultywacji; Wskaźnik Ec – zaburzenia reżimu wodnego związane z utrzymaniem szlaku wodnego (śluzowania); Wskaźnik Ed – obecność zabudowy trwałej w pasie 100 m od linii brzegowej; Wskaźnik Ee – obecność infrastruktury technicznej w obrębie misy zbiornika: wyciągi narciarskie (narty wodne), skocznie-wake board, aeratory, pomosty cumownicze i startowe (z wyłączeniem pomostów i kładek wędkarskich), platformy widokowe, infrastruktura torów regatowych, obiekty hodowlane (rybackie), itp.
Grupa F: podstawowe wskaźniki biologiczne wspierające ocenę zmian morfologicznych: Wskaźnik Fa – ESMI Makrofitowy indeks stanu ekologicznego; Makrofitowy Indeks Stanu Ekologicznego, Makrofitowy Wskaźnik Stanu Ekologicznego, (Ecological State Macrophyte Index – ESMI) to jeden z biologicznych wskaźników jakości wód stosowany w biomonitoringu śródlądowych wód stojących, opracowywany na podstawie występowania zbiorowisk roślin wodnych; Wskaźnik Fb – LFI+/LFI-CEN Jeziorowy Indeks Rybny; wskaźniki wykorzystywane do oceny stanu/potencjału ekologicznego jezior z uwzględnieniem struktury gatunkowej ichtiofauny oraz wskaźników presji, obrazujących stan trofi jezior, takich jak: przeźroczystość wody, zawartość fosforu, chlorofilu oraz zespolony wskaźnik TSI Carlsona.

Załącznik nr 16

WYKAZ ODCINKÓW POTENCJALNIE UTRUDNIONEGO SPŁYWU LODU

Wykaz odcinków potencjalnie utrudnionego spływu lodu wraz ze wskazaniem kilometrażu oraz przyczyn zagrożenia prezentują tabele nr 1 i 2.

Tabela nr 1. Wykaz odcinków potencjalnie utrudnionego spływu lodu — część 1 2
Tabela nr 2. Wykaz odcinków potencjalnie utrudnionego spływu lodu — część 2 2

Tabela nr 1. Wykaz odcinków potencjalnie utrudnionego spływu lodu — część 1.

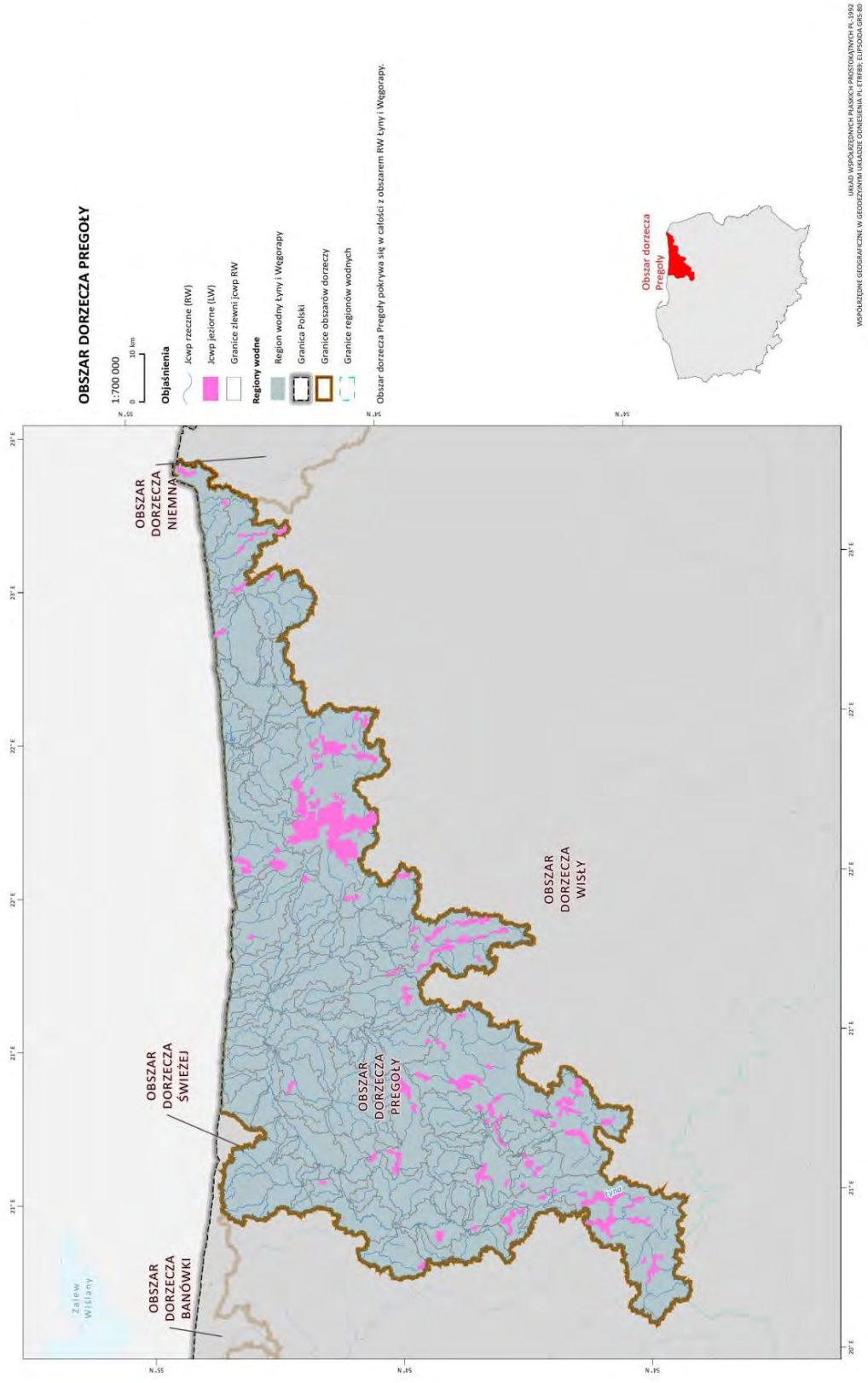
Lp.	*Wskazanie nazwy obiektu*	*Wskazanie właściciela/ administratora obiektu*	*ZZ WP właściwy dla danego obiektu*	*Nadzór wodny danego obiektu*	*Obszar dorzecza właściwy dla danego obiektu*	*Region wodny właściwy dla danego obiektu*	*Nazwa rzeki*	*Określenie kilometraża*	*Wskazanie długości odcinka w kilometrach*
Lp.	**Obiekt (nazwa rzeki/zbiornika/kanału; wody płynące/stojące)**	**Właściciel/administrator obiektu (RZGW WP lub nazwa innego właściciela/administratora spoza PGW WP)**	**ZZ WP**	**Nadzór Wodny**	**Obszar dorzecza**	**Region wodny**	**Rzeka**	**Kilometraż**	**Długość odcinka [km]**
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
1.	rzeka Łyna	RZGW WP w Białymstoku	Olsztyn	Olsztyn	Pregoły	Łyny I Węgorapy	Łyna	30+865- 30+868	0,03
2.	rzeka Węgorapa	RZGW WP w Białymstoku	Giżycko	Węgorzewo	Pregoły	Łyny i Węgorapy	Węgorapa	11+300–- 11+600	0,3

Tabela nr 2. Wykaz odcinków potencjalnie utrudnionego spływu lodu — część 2.

Lp.	*Wskazanie właściciela/ administratora obiektu*	*Wskazanie brzegu* *L — brzeg lewy* *P — brzeg prawy* *Ś — środek koryta*	*Miejscowość, na terenie której występuje dany odcinek*	*Gmina, na terenie której występuje dany odcinek*	*Powiat, na terenie którego występuje dany odcinek*	*Województwo, na terenie którego występuje dany odcinek*	*Wskazanie rodzaju zagrożenia*	*Wskazanie okresu występowania zagrożenia*	*Określenie występowania możliwych szkód*	*Wskazanie przyczyny uznania miejsca za zatorgenne lub innych uwag*
Lp.	**Właściciel/administrator obiektu (RZGW WP lub nazwa innego właściciela/administratora spoza PGW WP)**	**Brzeg (L, P, Ś)**	**Miejscowość**	**Gmina**	**Powiat**	**Województwo**	**Rodzaj zagrożenia**	**Okres występowania zagrożenia**	**Możliwe szkody (rodzaj podtopionych/uszkodzonych obiektów, obszar objęty szkodami)**	**Przyczyna uznania miejsca za zatorogenne; inne uwagi**
1.	3.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.
1.	RZGW w Białymstoku	Ś	Olsztyn	Olsztyn	olsztyński	warmińsko-mazurskie	zatory lodowe, utrudnienia przepływu	okres zimowy (w momencie tworzenia/ ustępowanie pokrywy lodowej)	uszkodzenie mostu na ulicy Nowowiejskiego w Olsztynie	okolica jazu stabilizującego poziom w rzece
2.	RZGW w Białymstoku	L, Ś, P	Dąbrówka Nowa	Budry	węgorzewski	warmińsko-mazurski	zator lodowy	podczas bardzo mroźnych zim i gwałtownych roztopów	zagrożone są jaz i most drogowy nad jazem	jaz trójprzęsłowy. Środkowy filar i przyczółki jazu są przyczyną zatorów

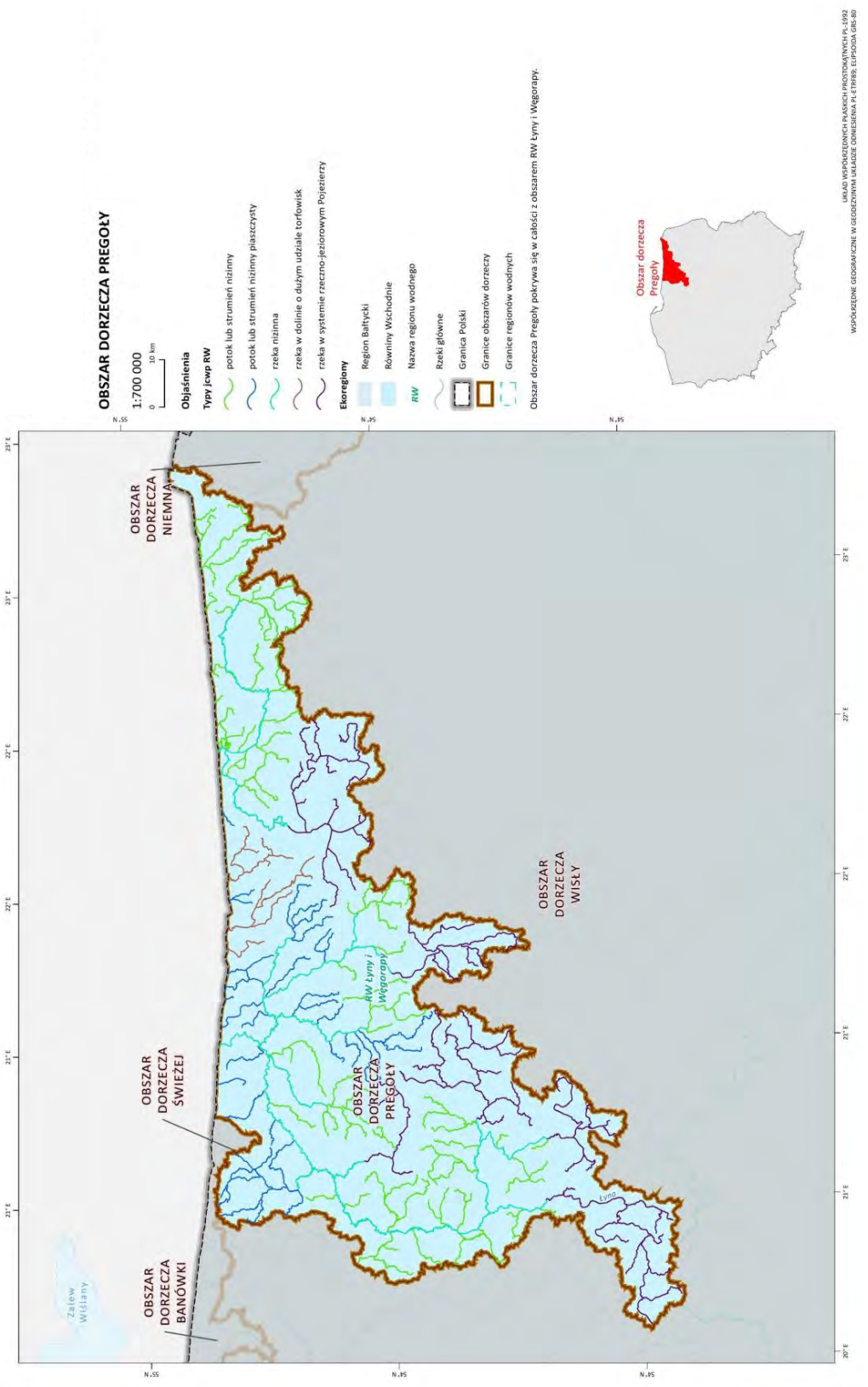
Załącznik nr 17

Położenie jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) i granice ich zlewni na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



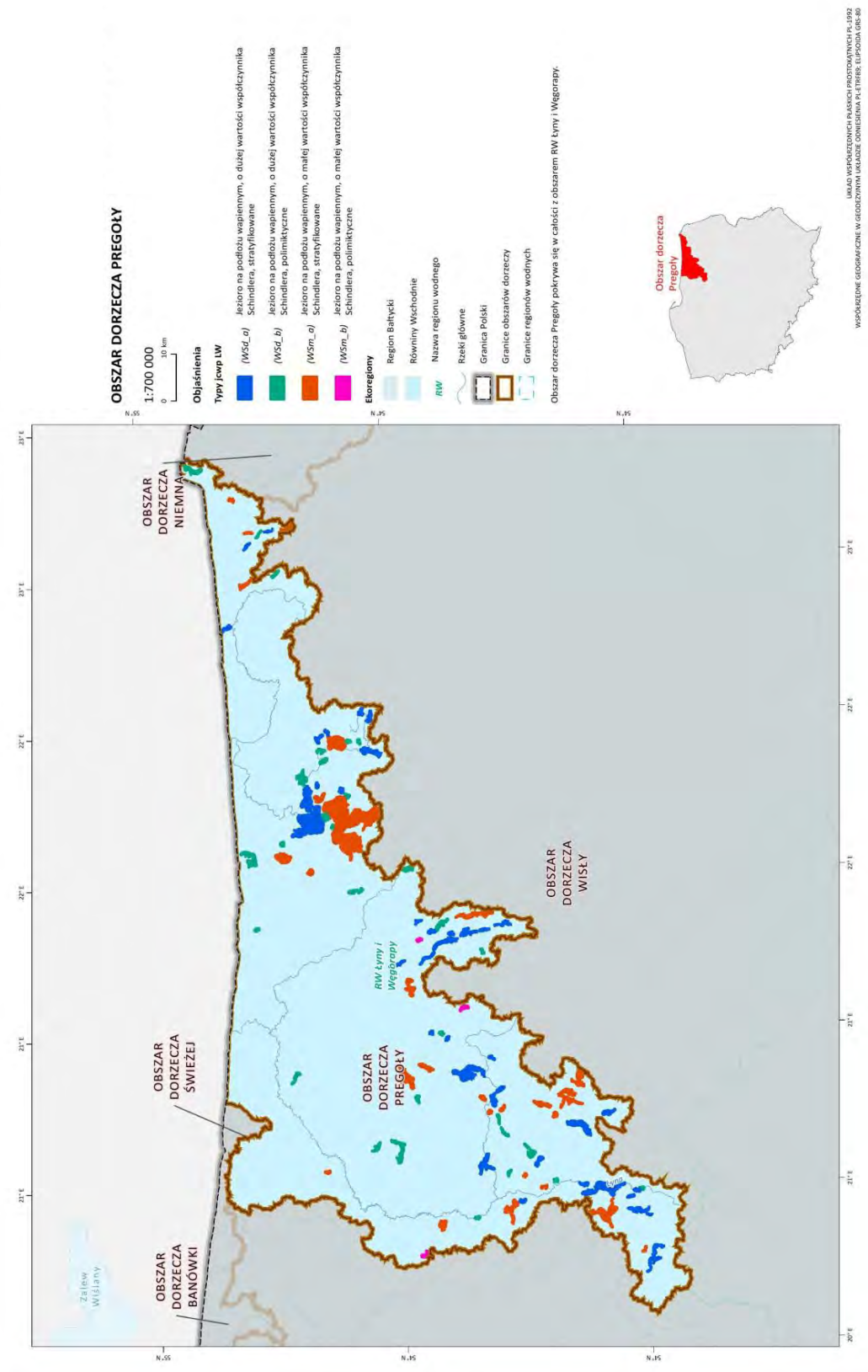
Załącznik nr 18

Ekoregiony i typy jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



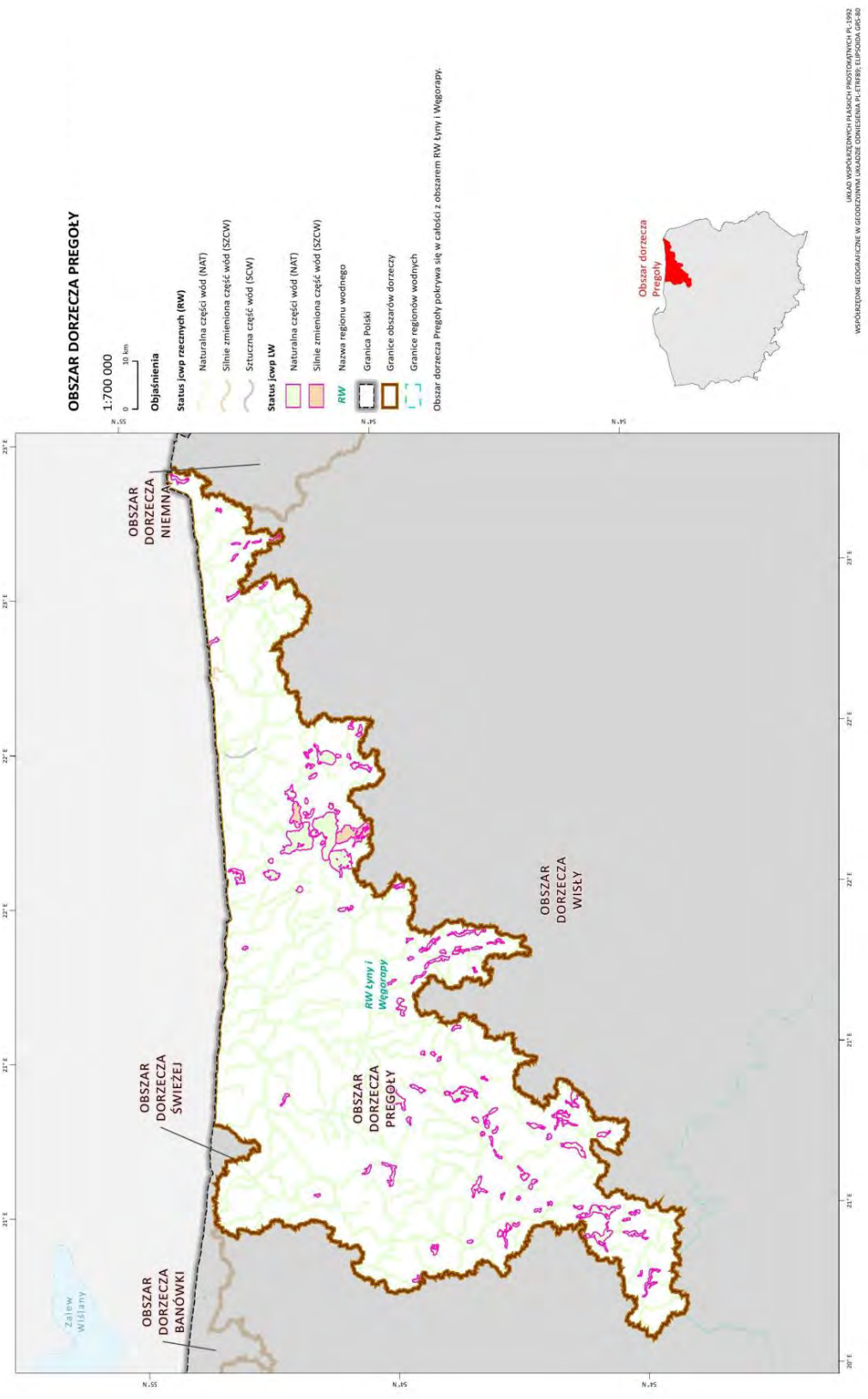
Załącznik nr 19

Ekoregiony i typy jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



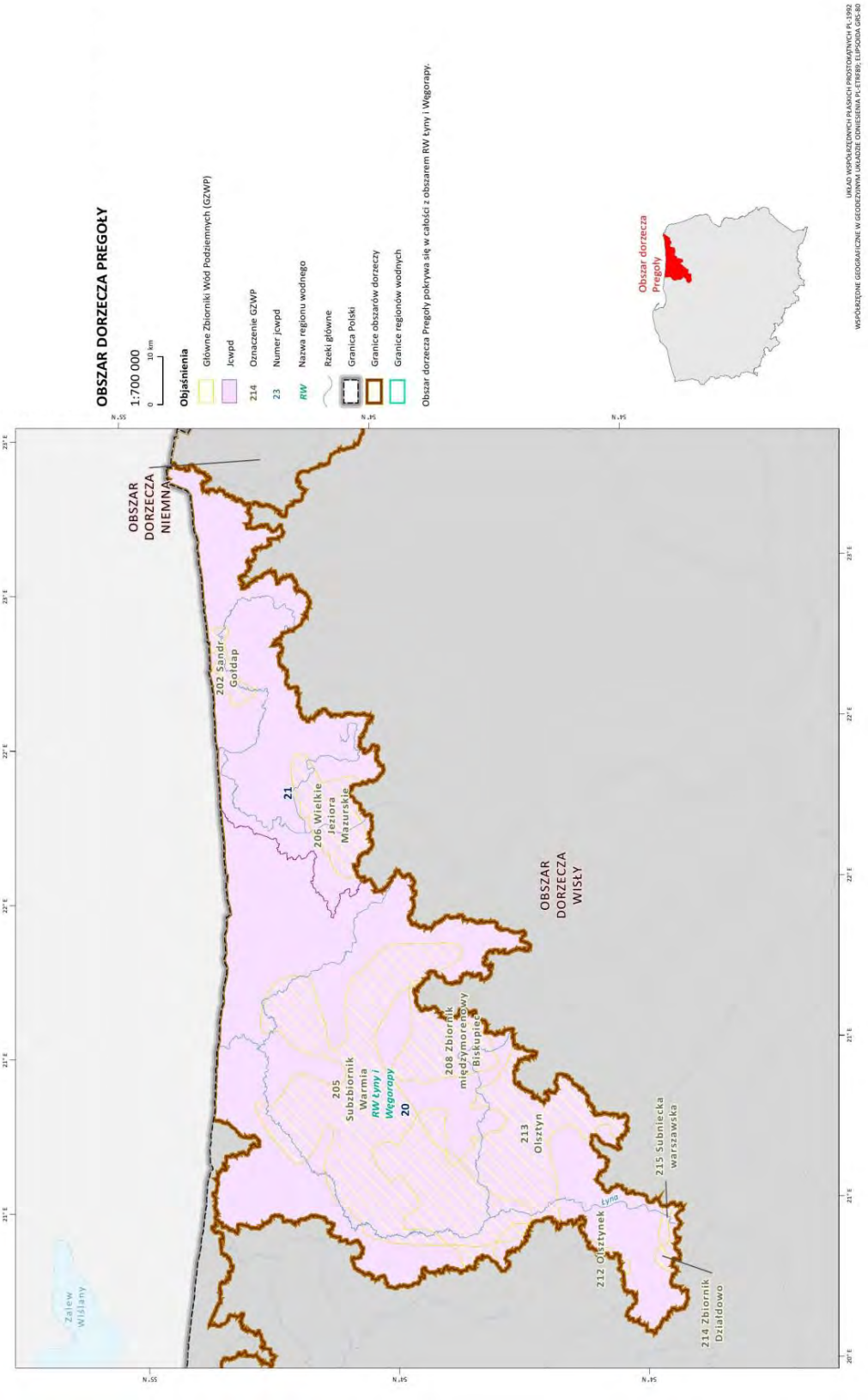
Załącznik nr 20

Status jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



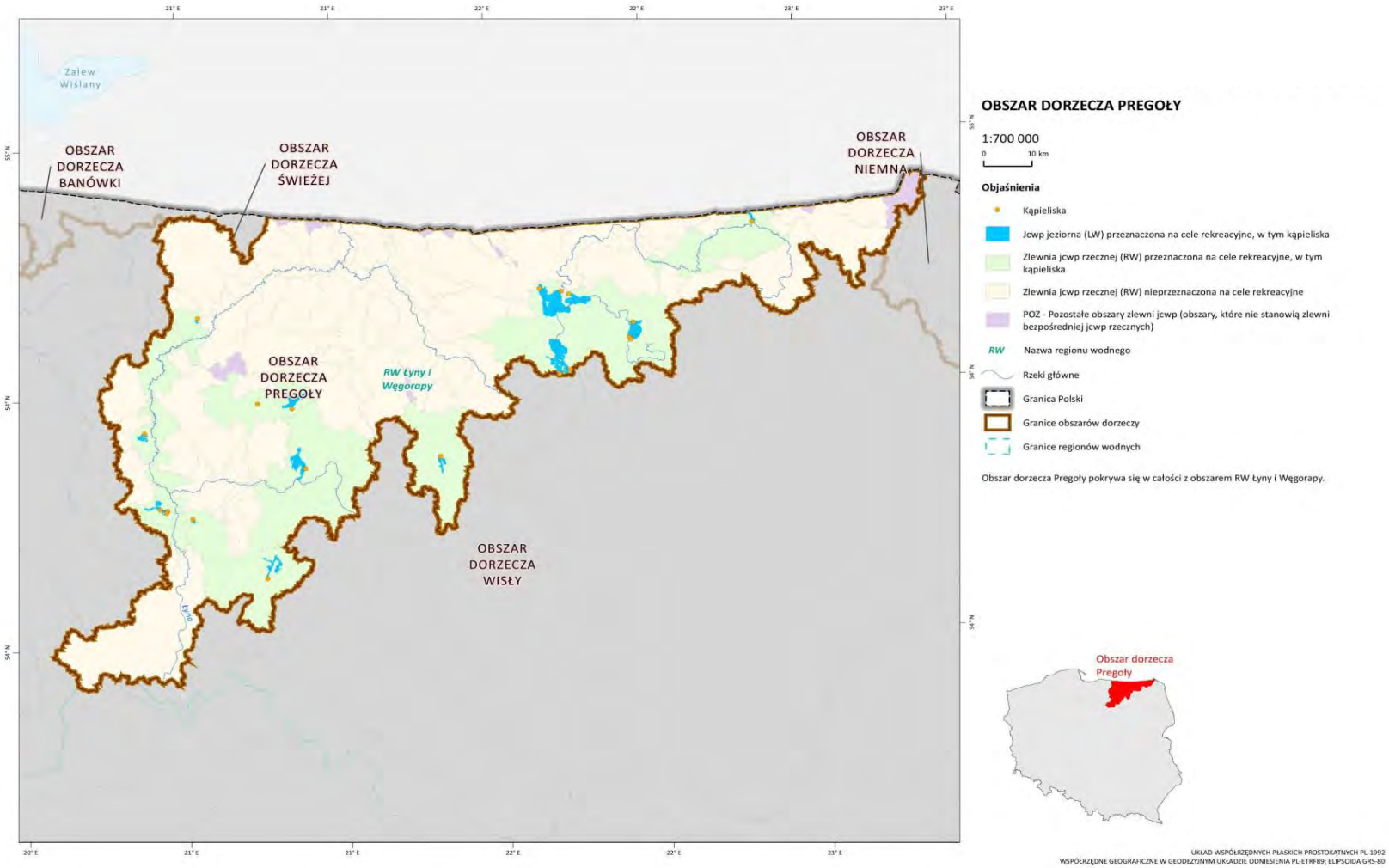
Załącznik nr 21

Położenie i granice jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



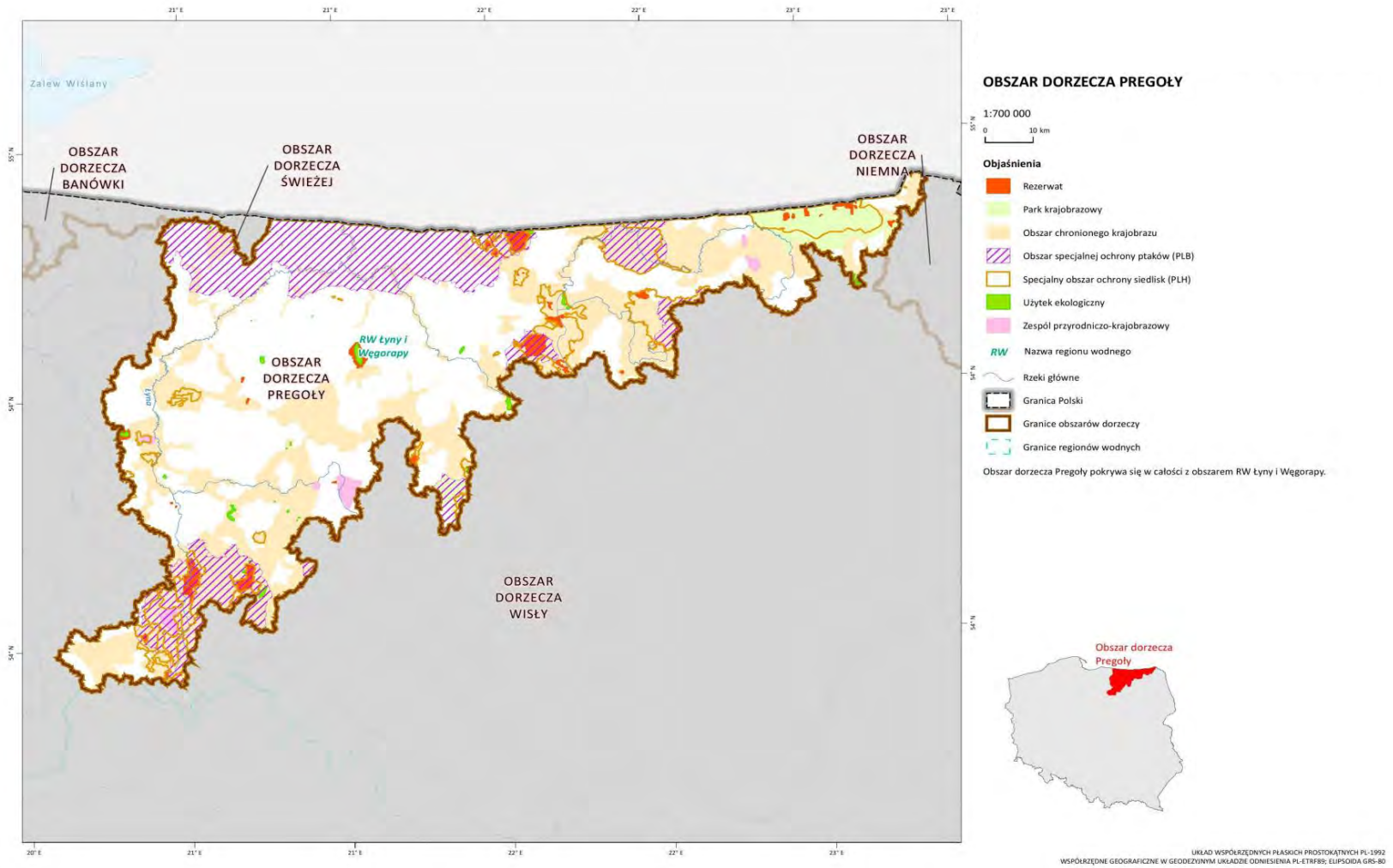
Załącznik nr 22

Obszary chronione (art. 317 ust. 4 pkt 2 pr.w.) — jednolite części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych w tym kąpieliskowych — na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



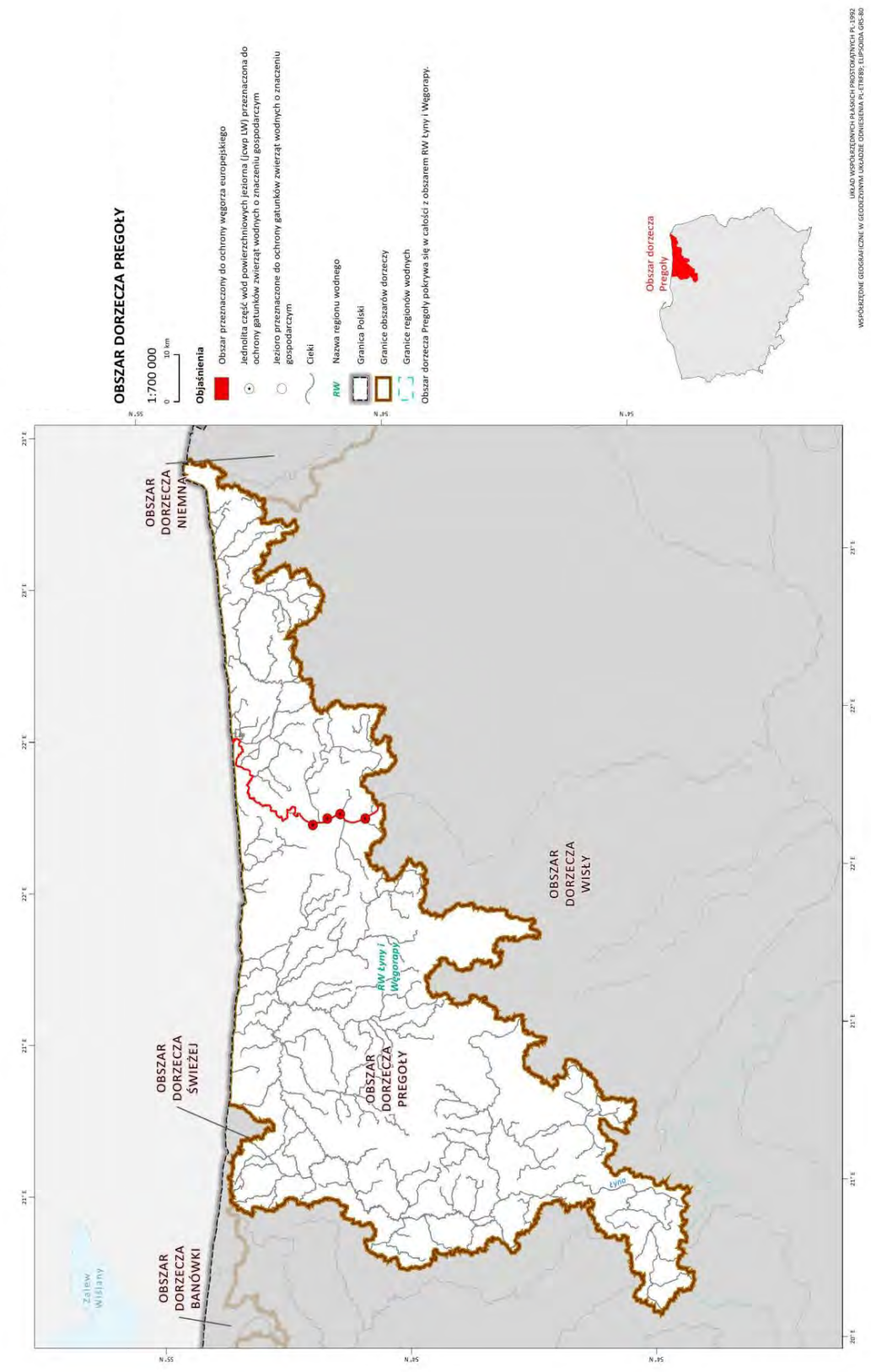
Załącznik nr 23

Obszary chronione (art. 317 ust. 4 pkt 4 pr.w.) — obszary przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, dla których utrzymanie lub poprawa stanu są ważnym czynnikiem w ich ochronie — na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



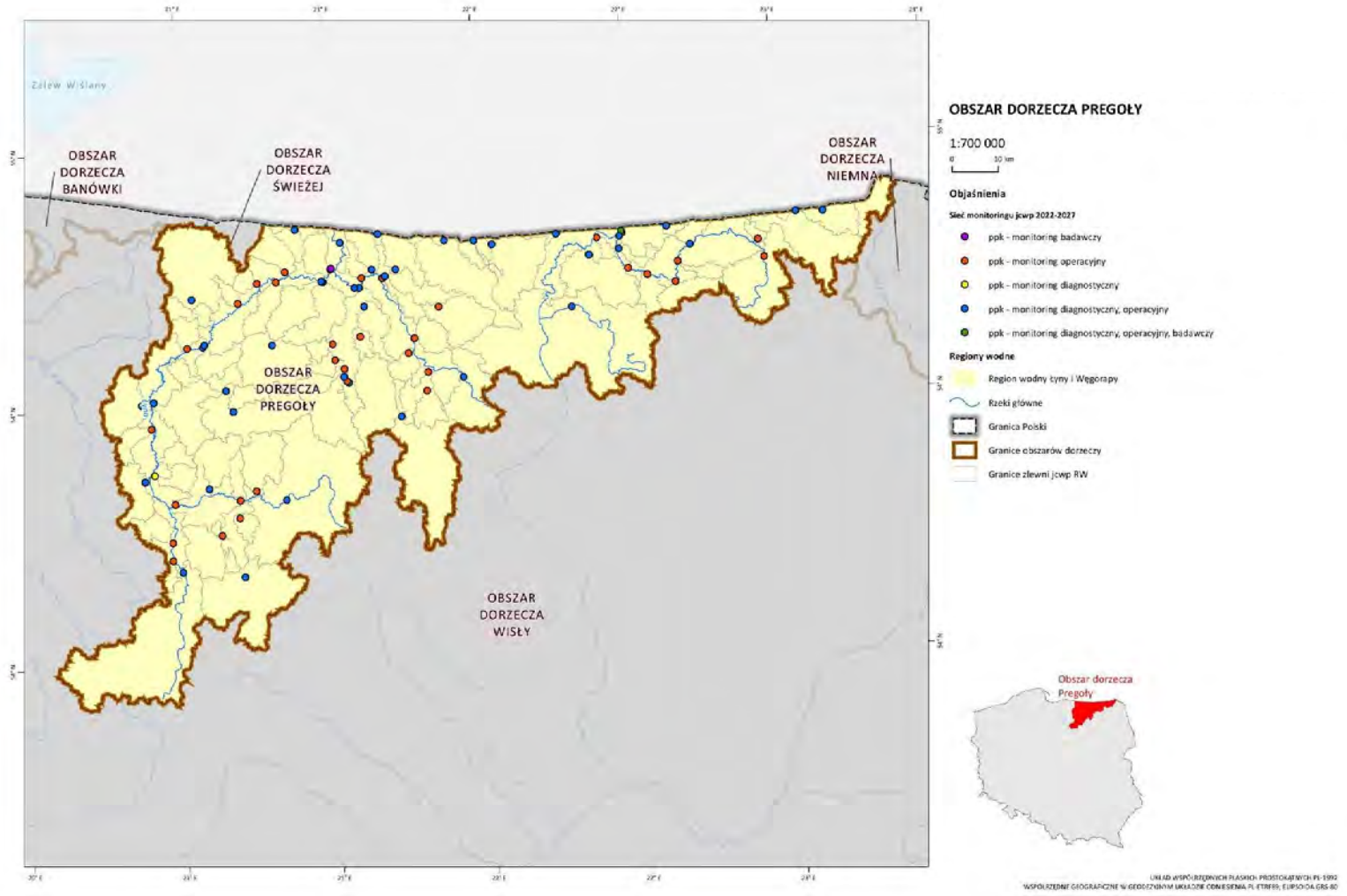
Załącznik nr 24

Obszary chronione — obszary przeznaczone do ochrony gatunków zwierząt wodnych o znaczeniu gospodarczym na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



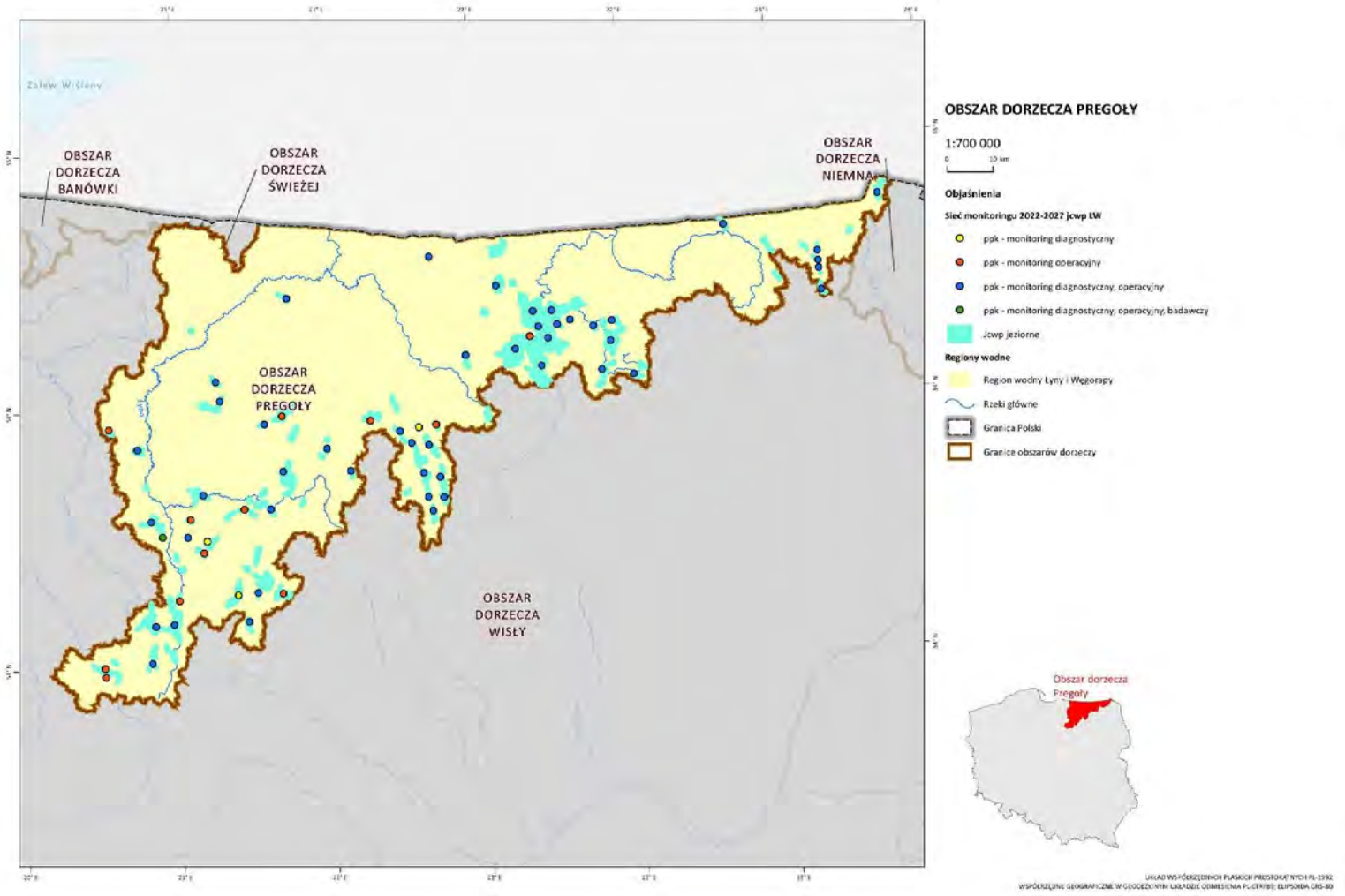
Załącznik nr 25

Planowana sieć monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) 2022–2027 na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



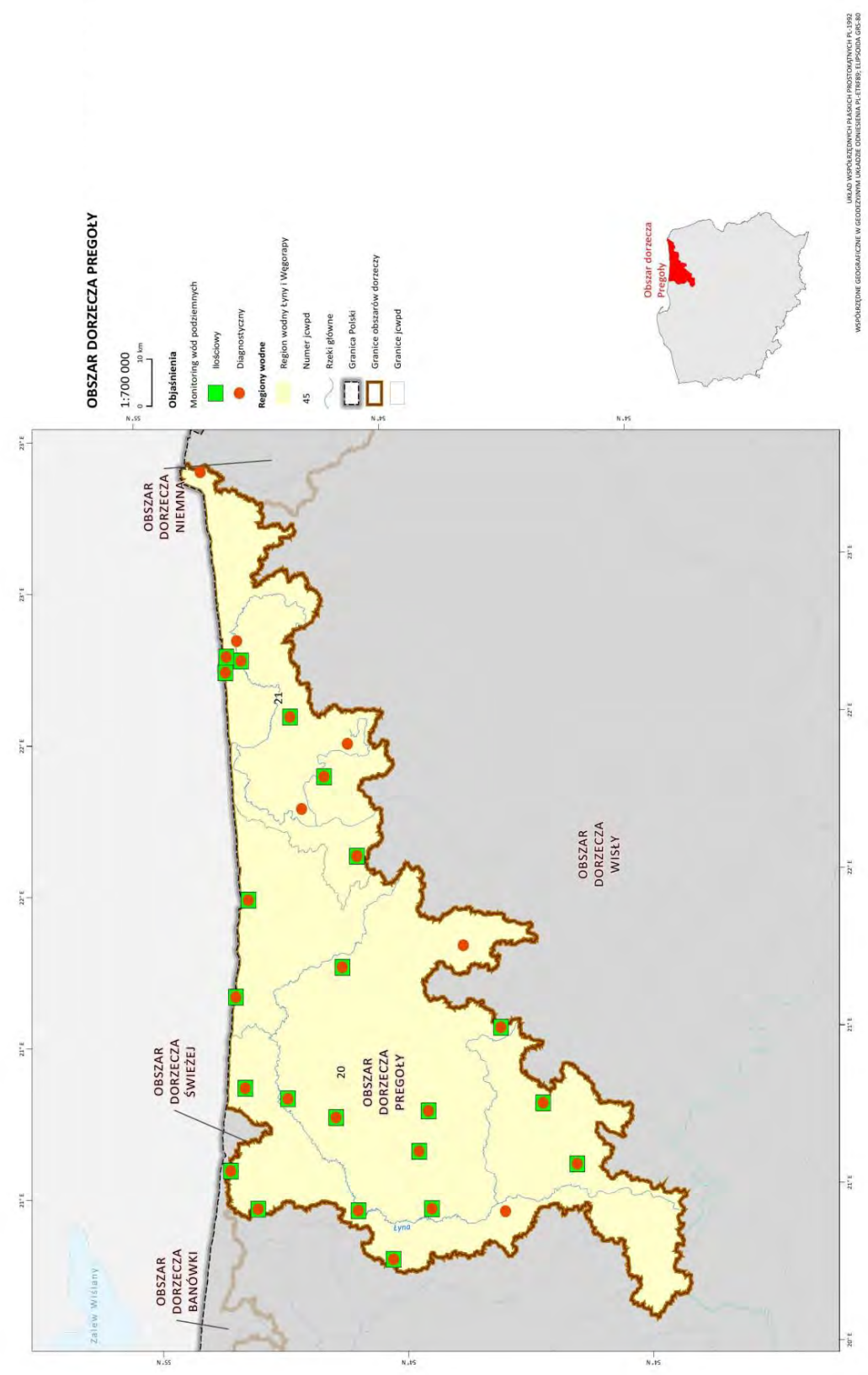
Załącznik nr 26

Planowana sieć monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) 2022–2027 na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



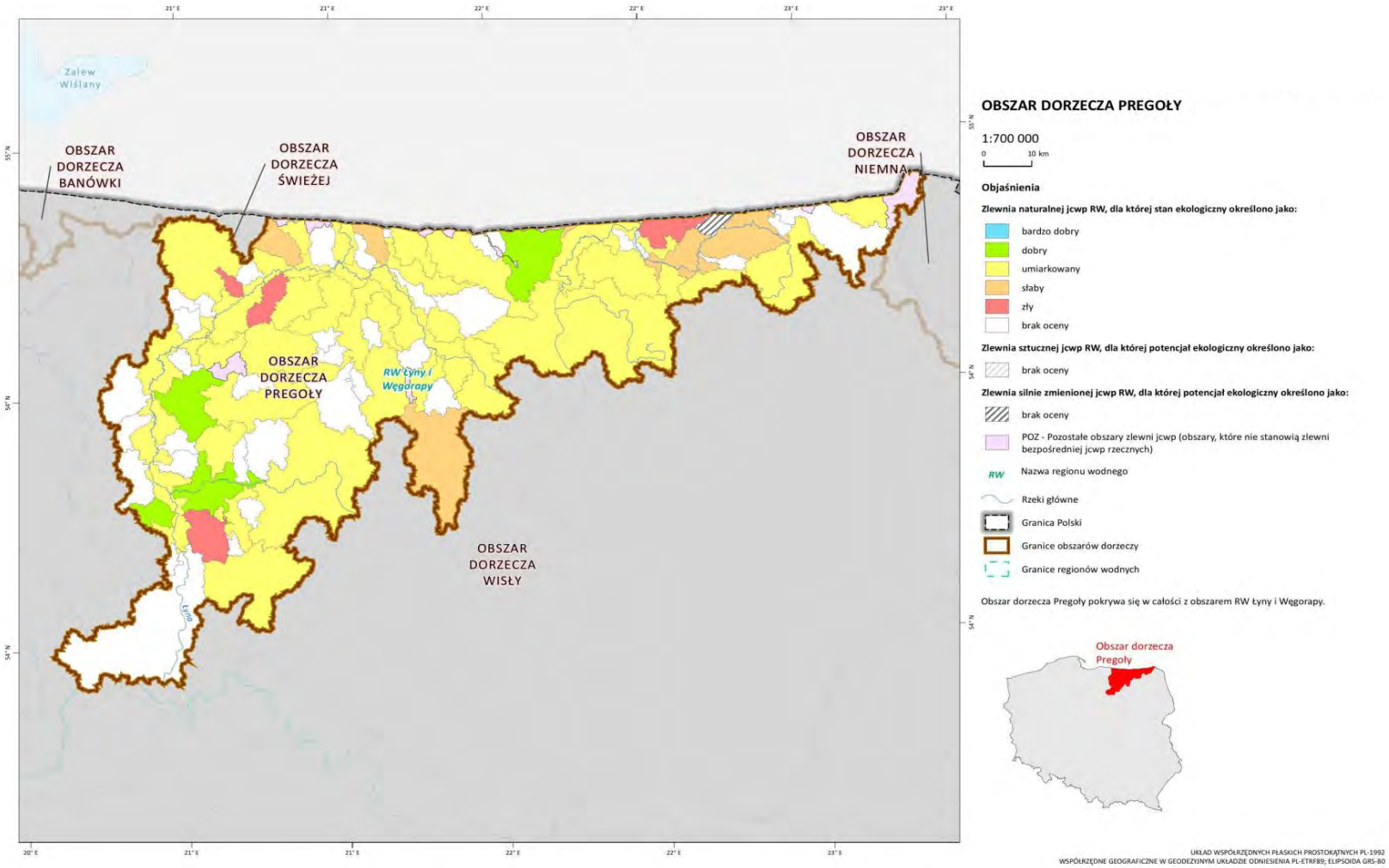
Załącznik nr 27

Planowana sieć monitoringu jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) 2022–2027 na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



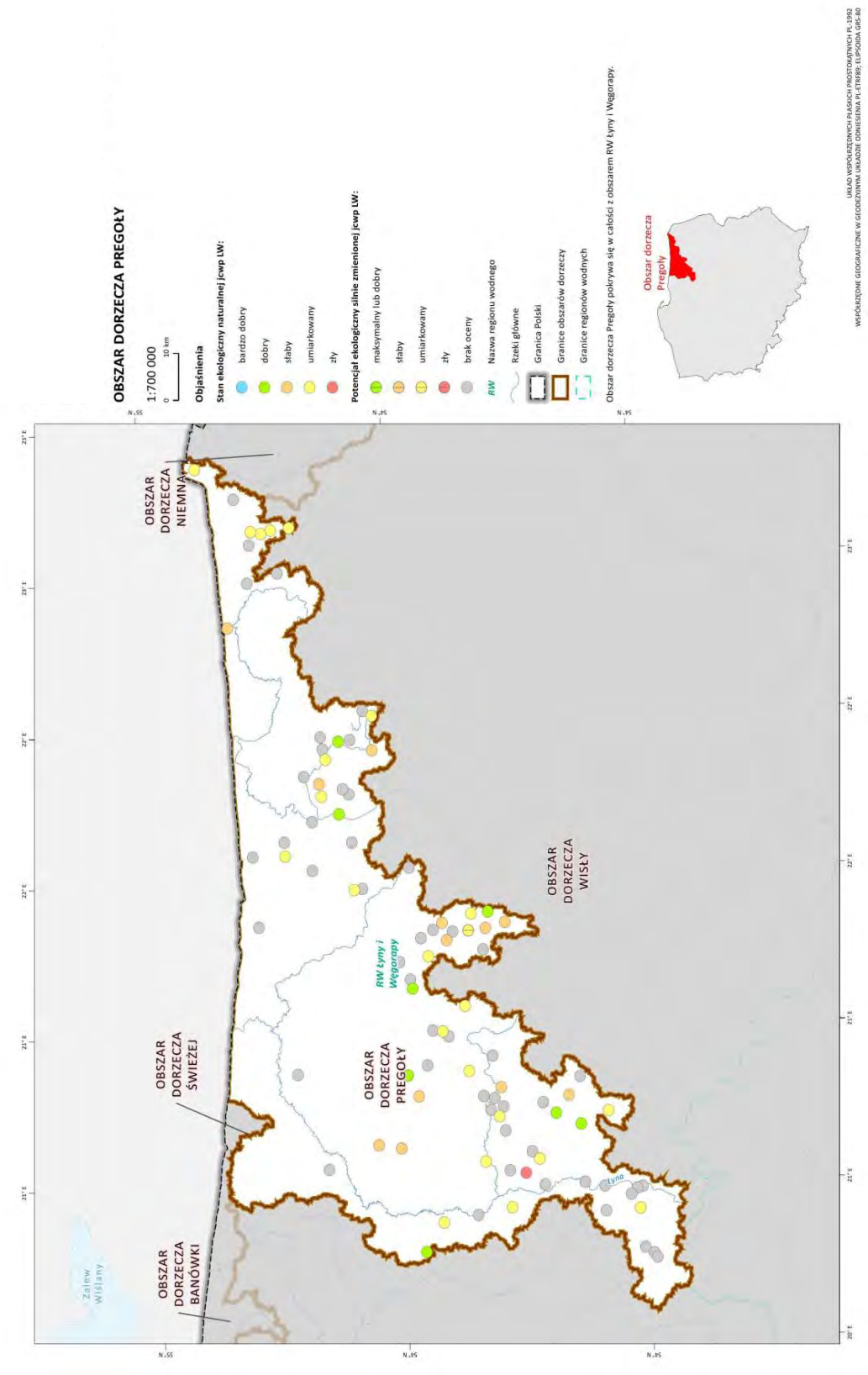
Załącznik nr 28

Stan/potencjał ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



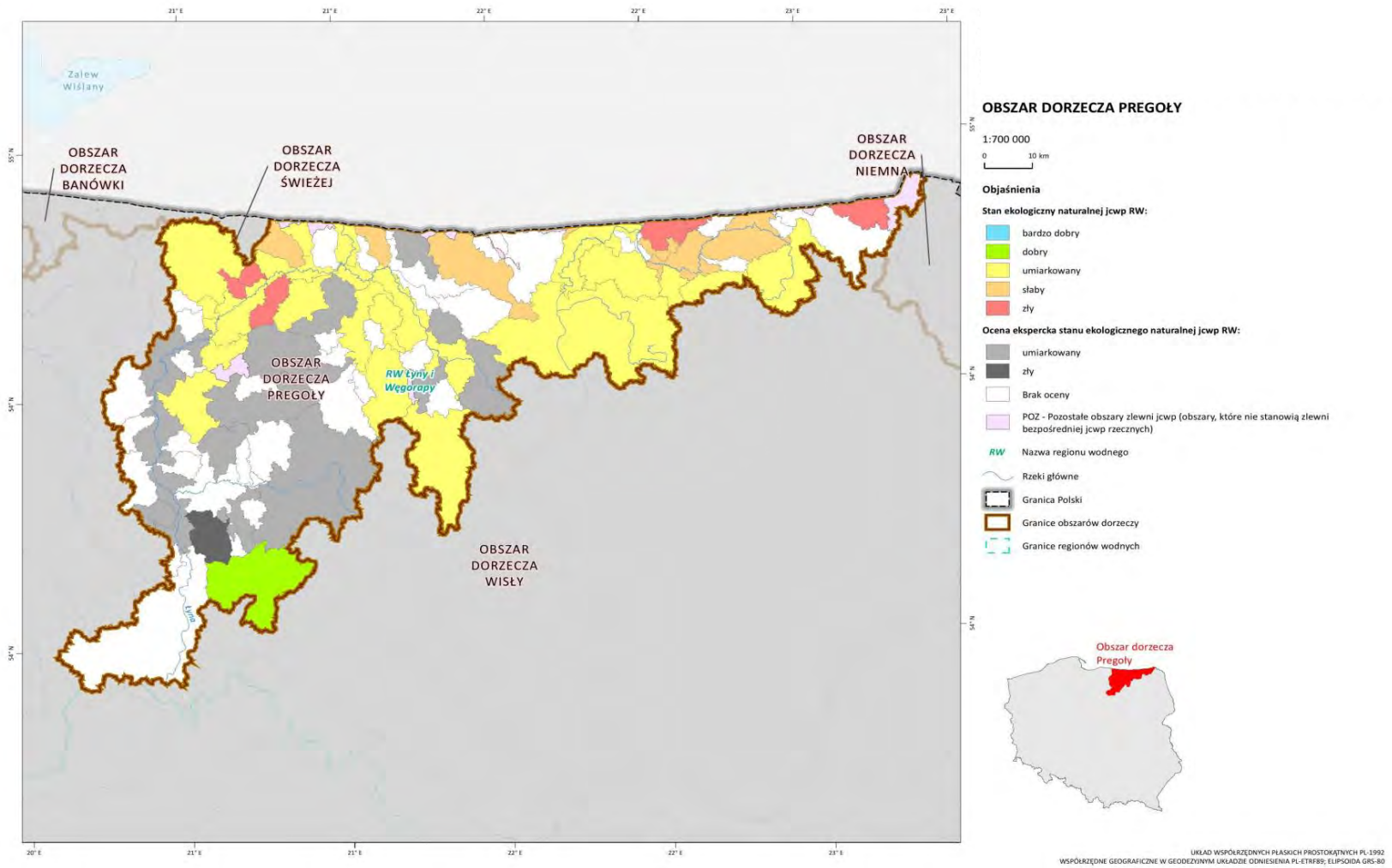
Załącznik nr 29

Stan/potencjał ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



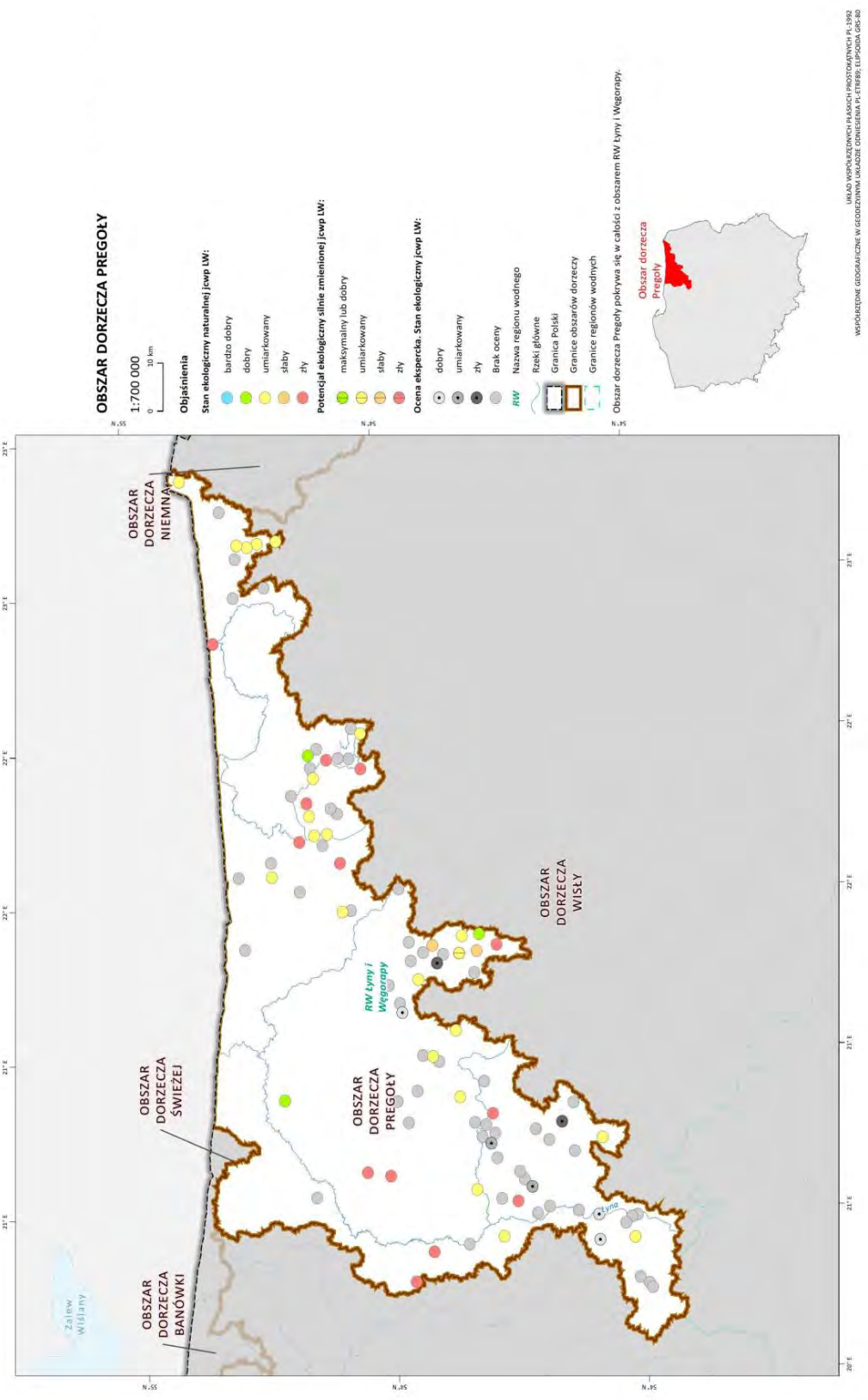
Załącznik nr 30

Stan/potencjał ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)



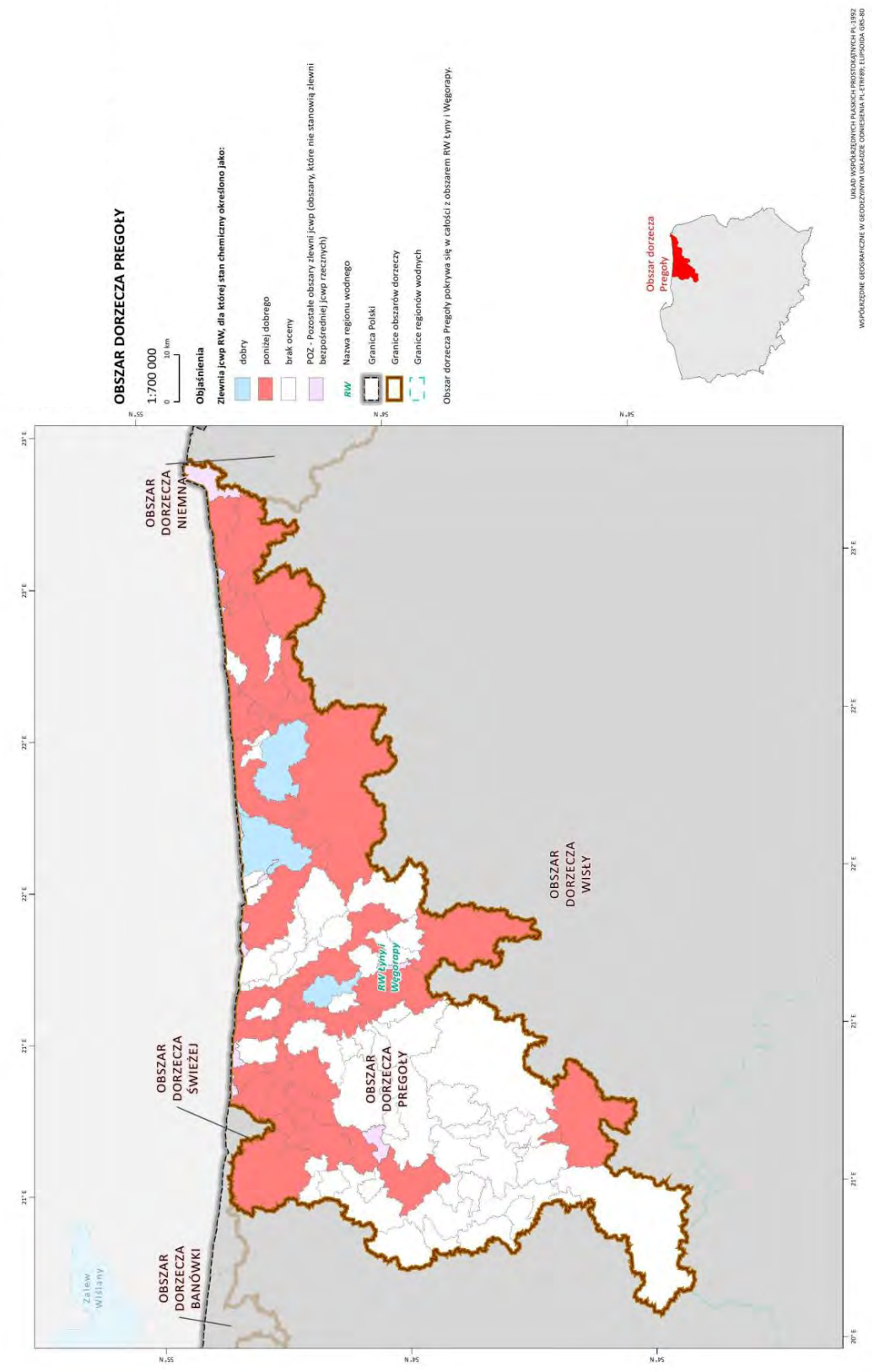
Załącznik nr 31

Stan/potencjał ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)



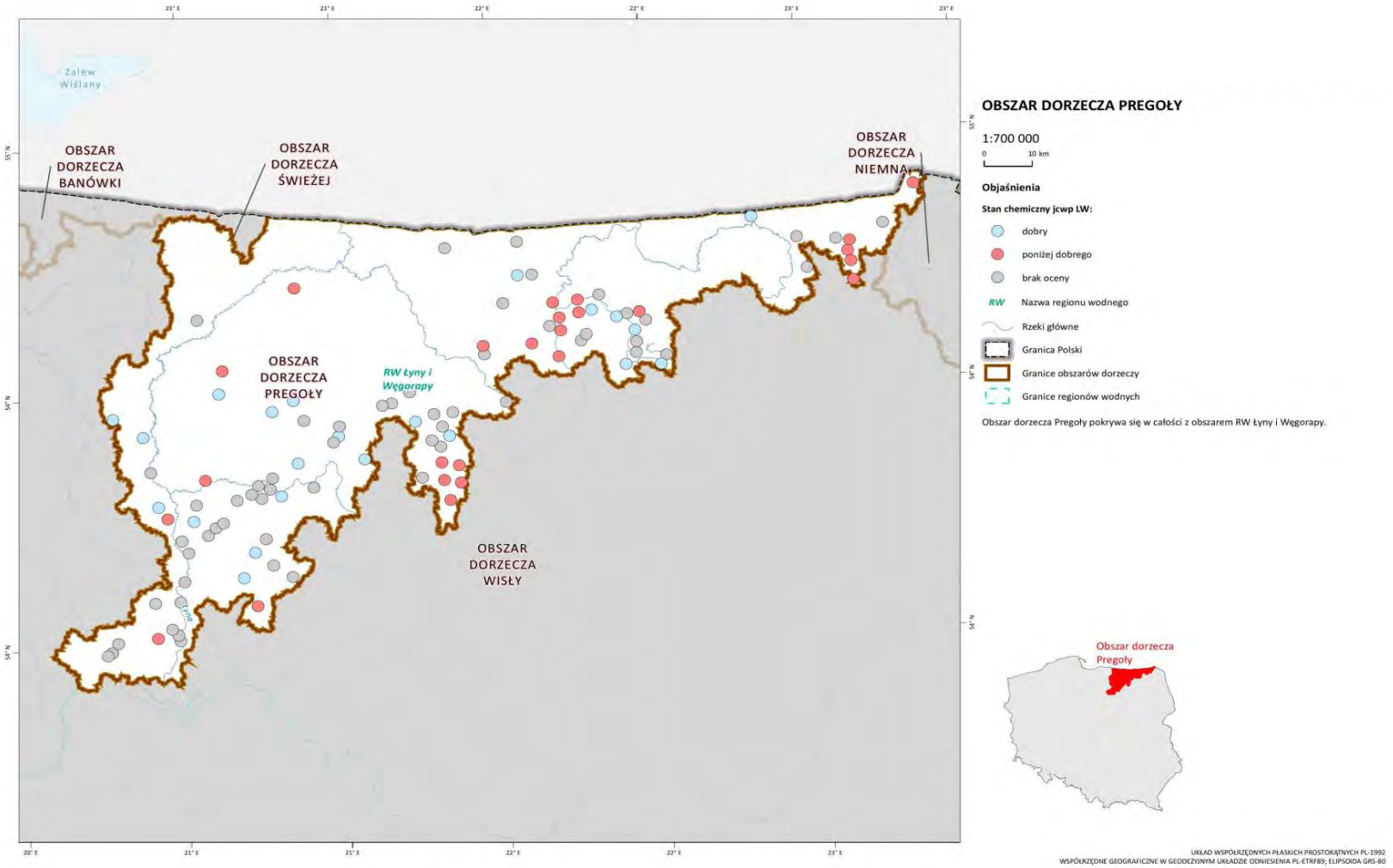
Załącznik nr 32

Stan chemiczny jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



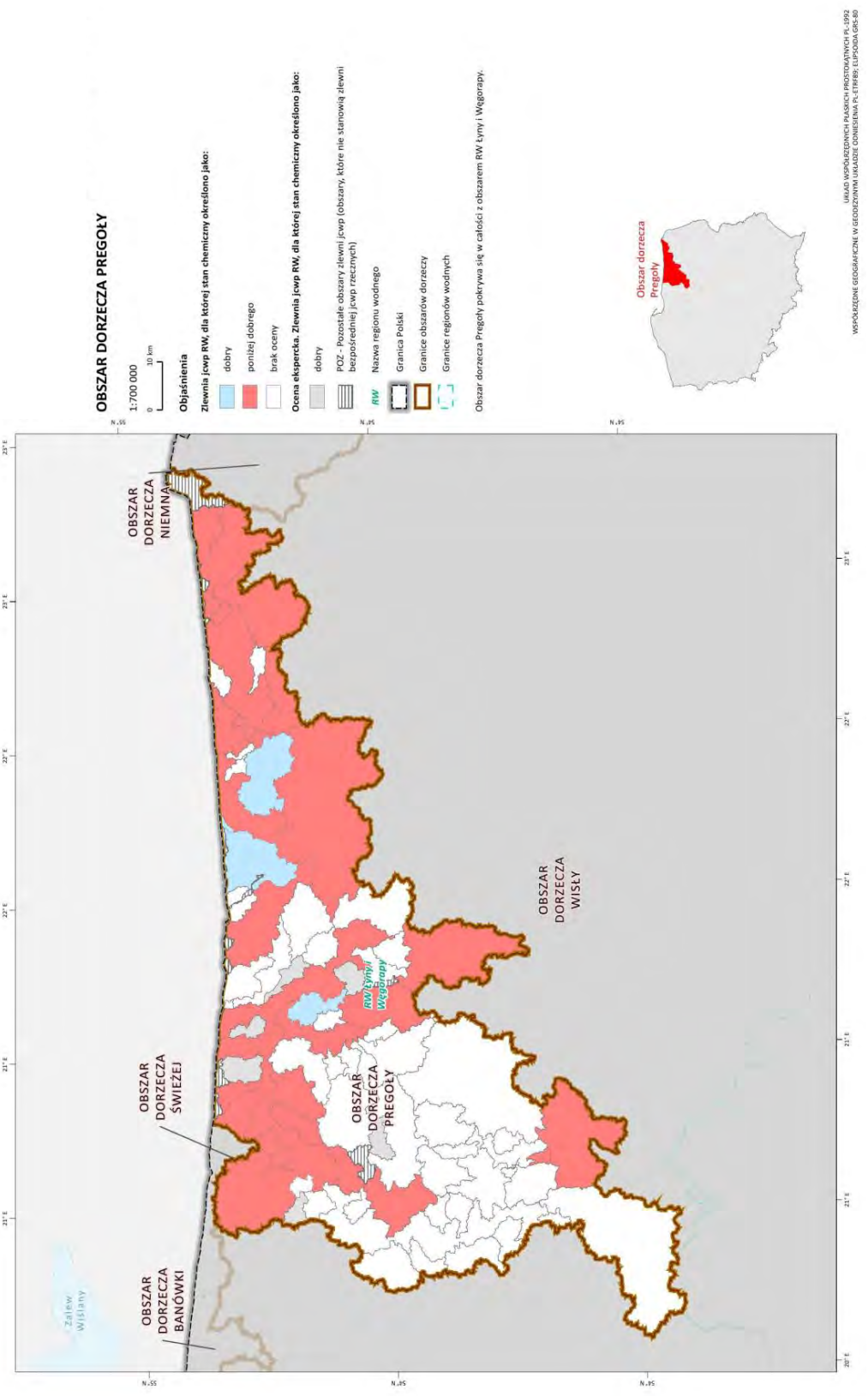
Załącznik nr 33

Stan chemiczny jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



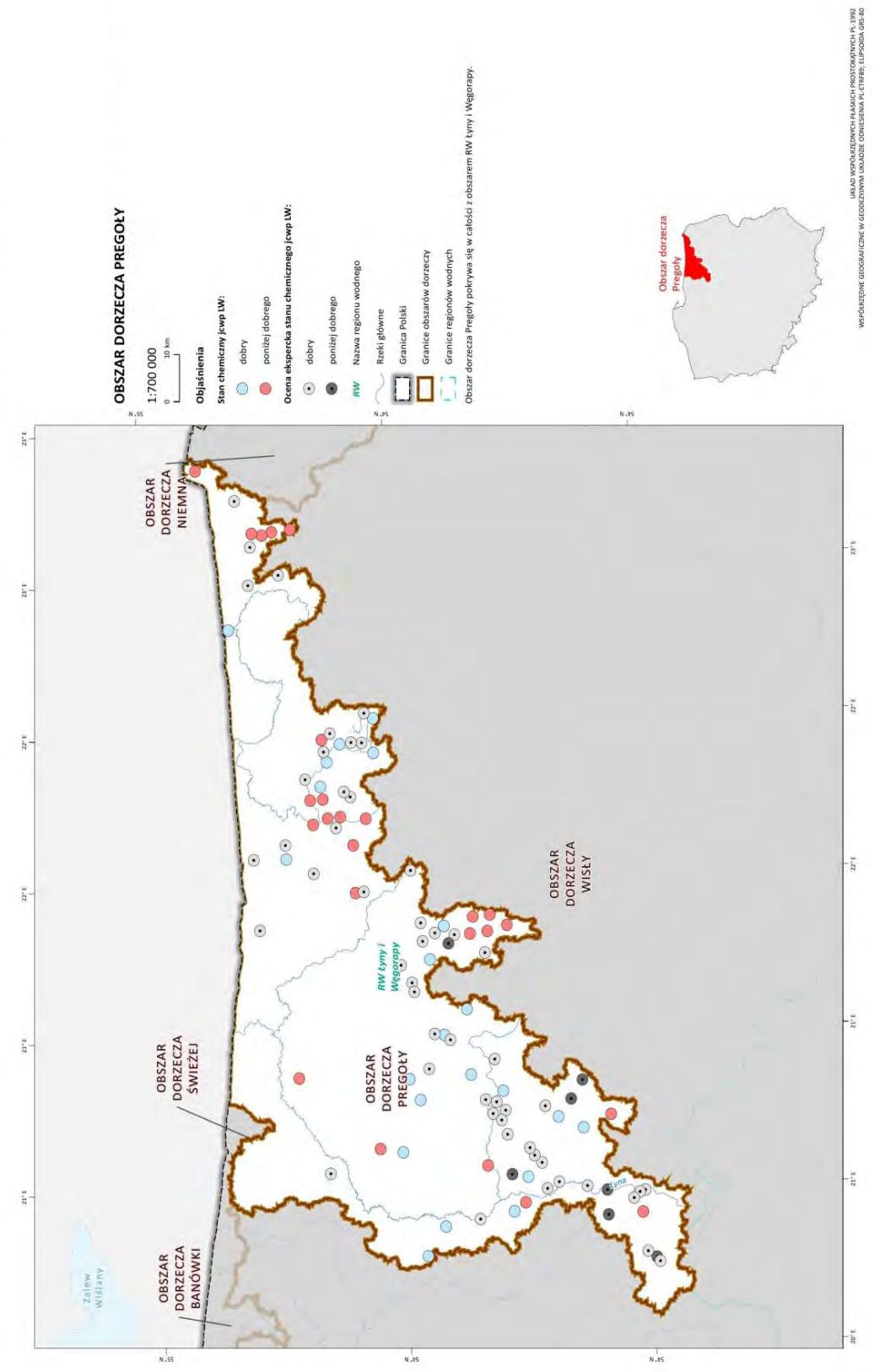
Załącznik nr 34

Stan chemiczny jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)



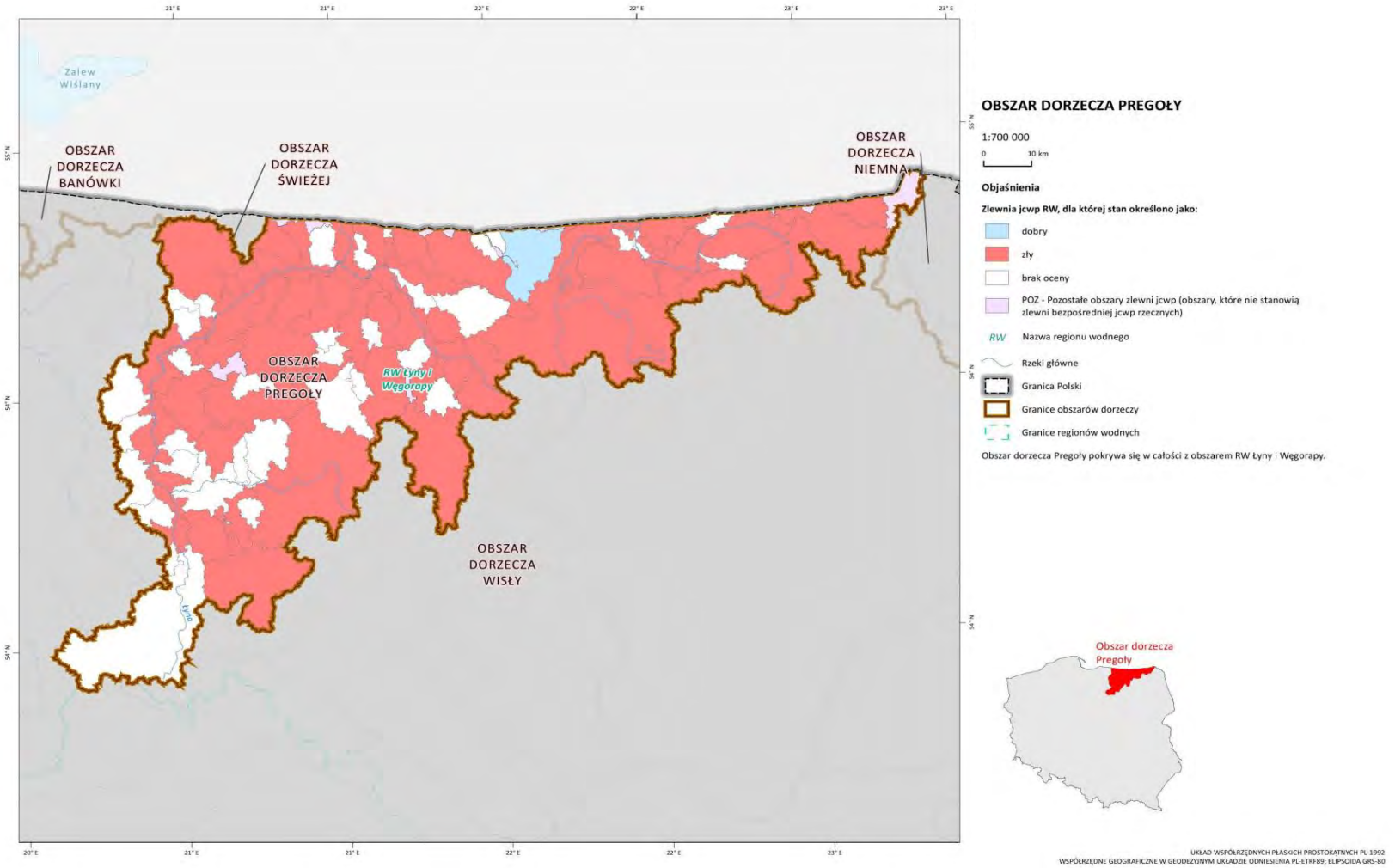
Załącznik nr 35

Stan chemiczny jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)



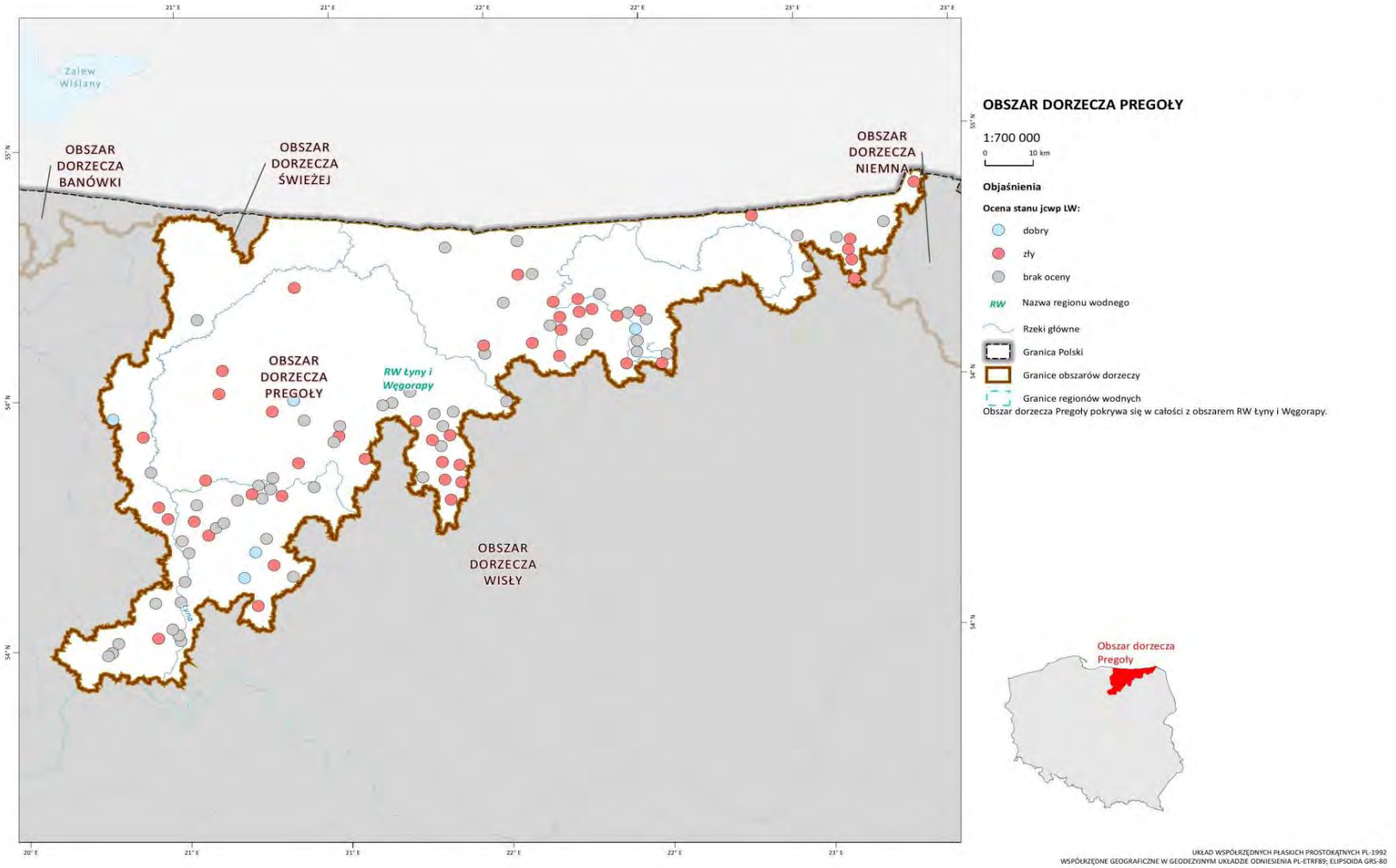
Załącznik nr 36

Ocena stanu jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



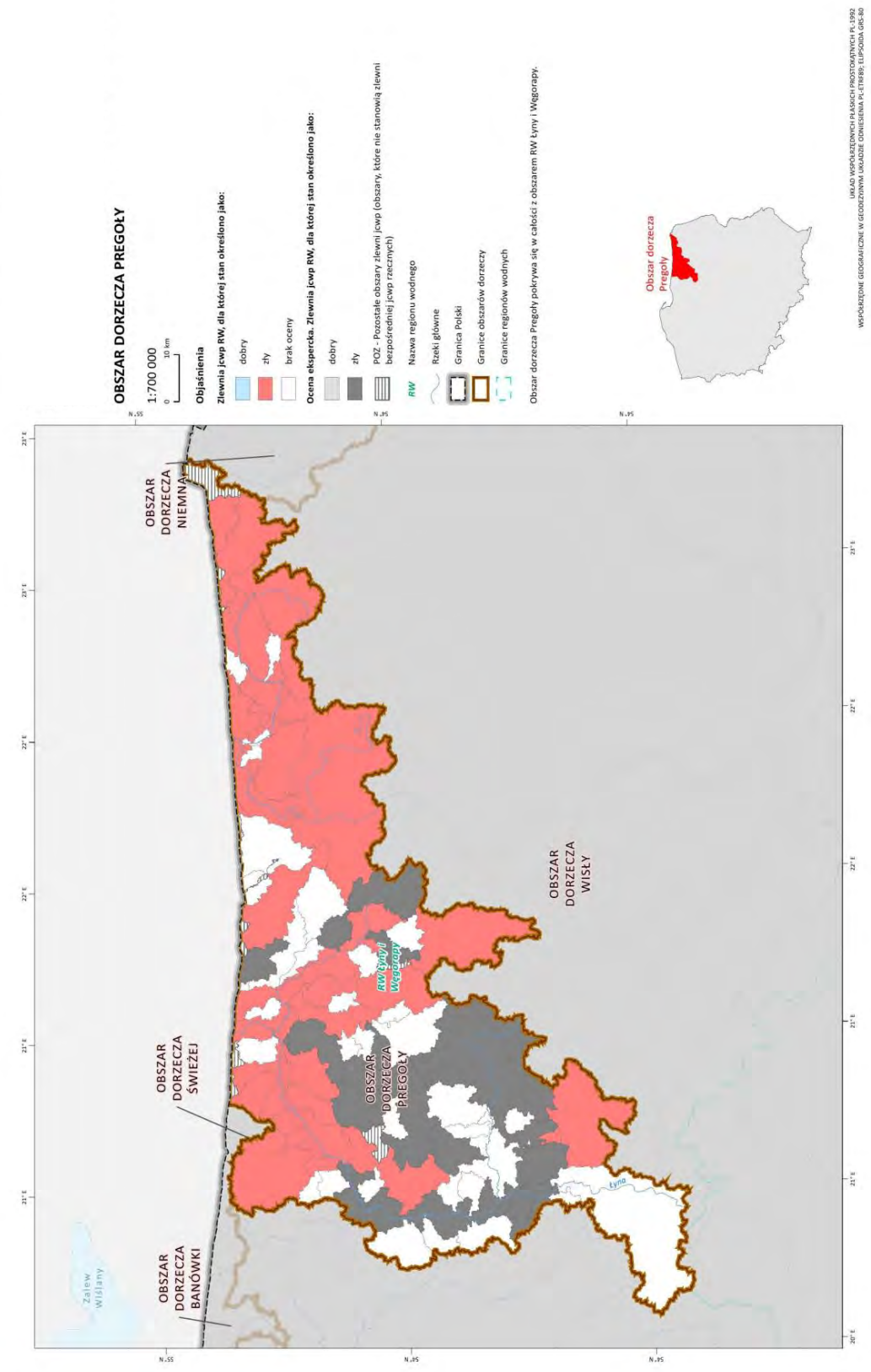
Załącznik nr 37

Ocena stanu jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp do 2022 roku na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



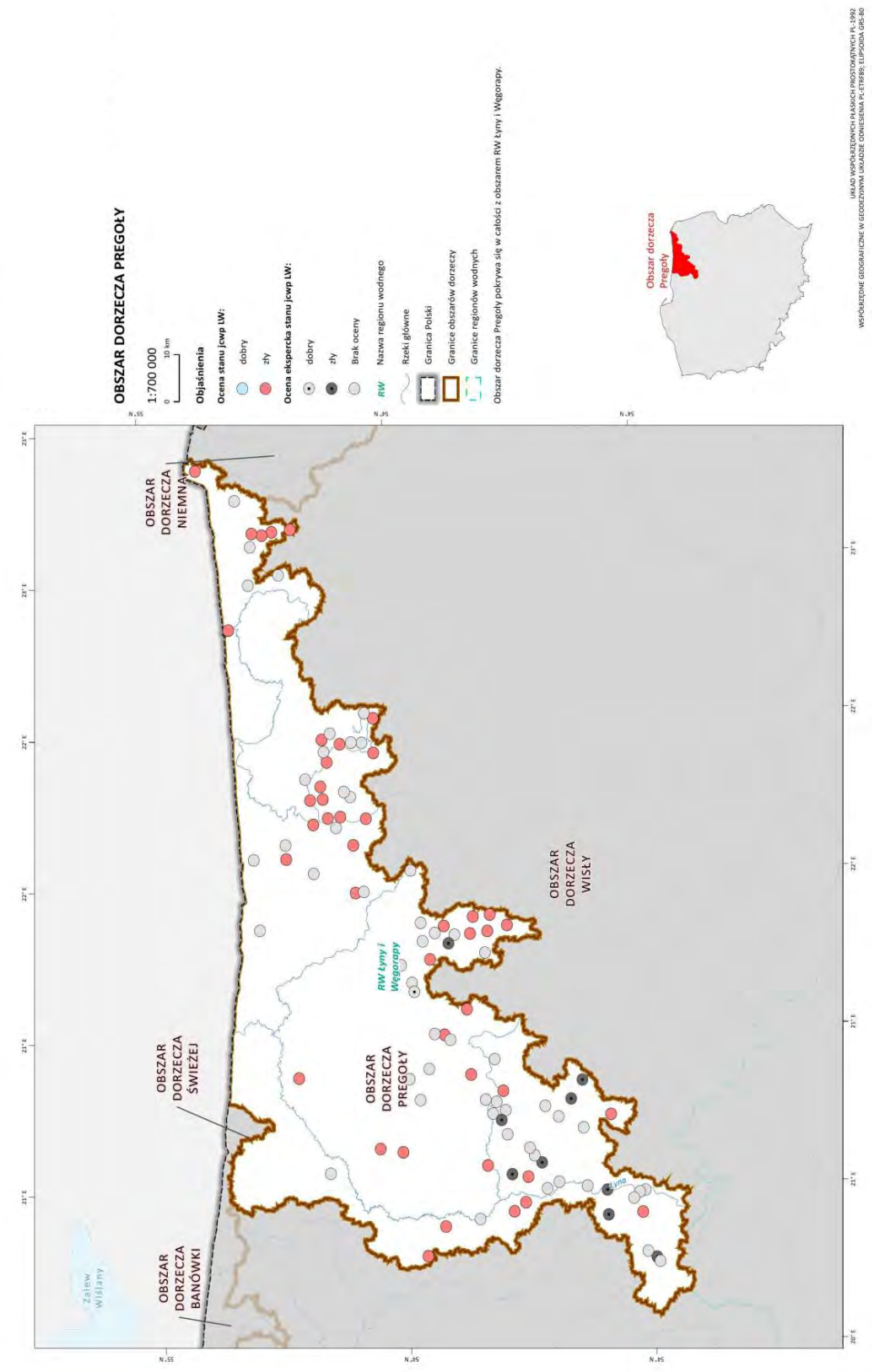
Załącznik nr 38

Ocena stanu jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)



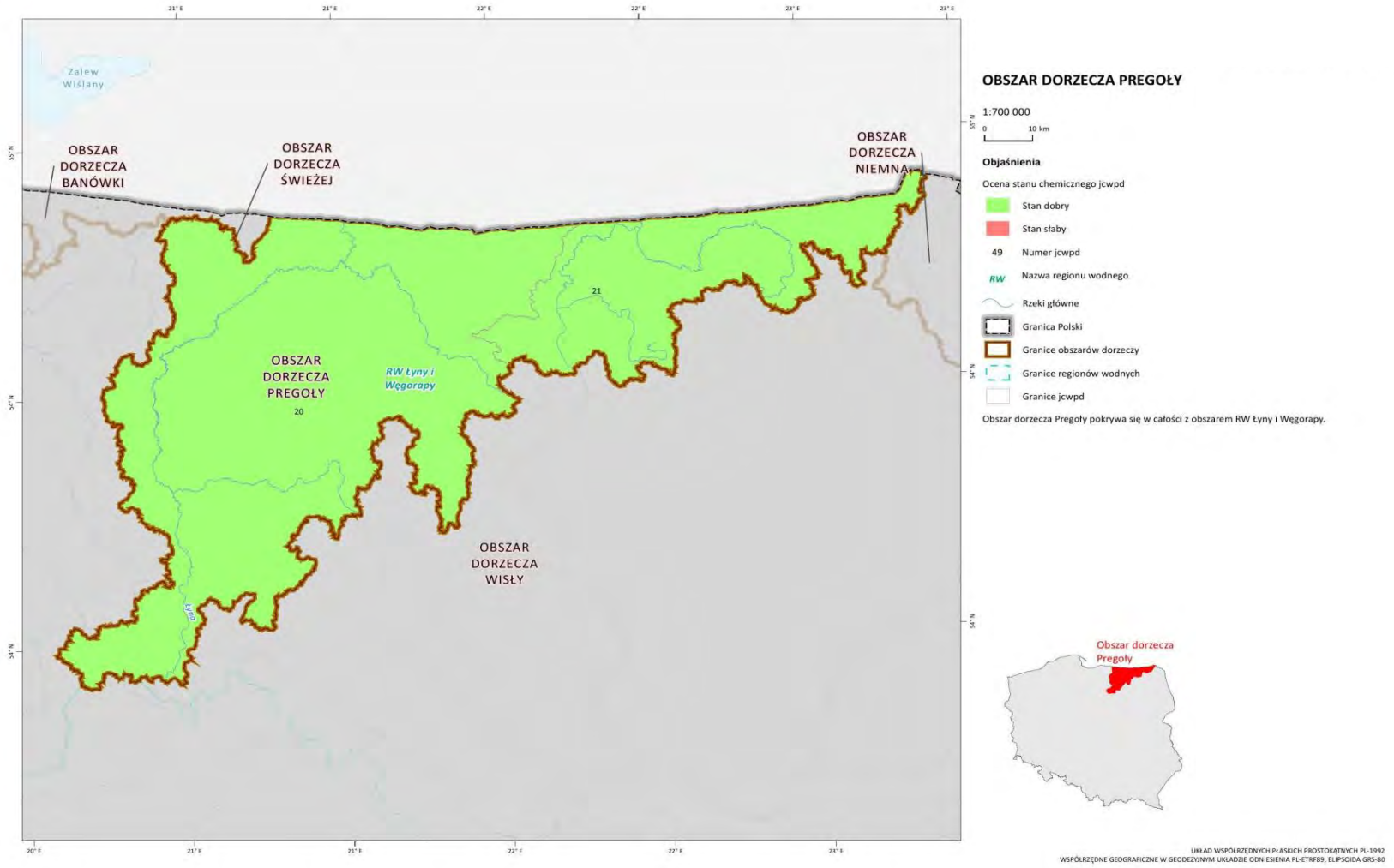
Załącznik nr 39

Ocena stanu jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) zgodnie z r.kl.jcwp od 2022 roku na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły (ocena ekspercka)



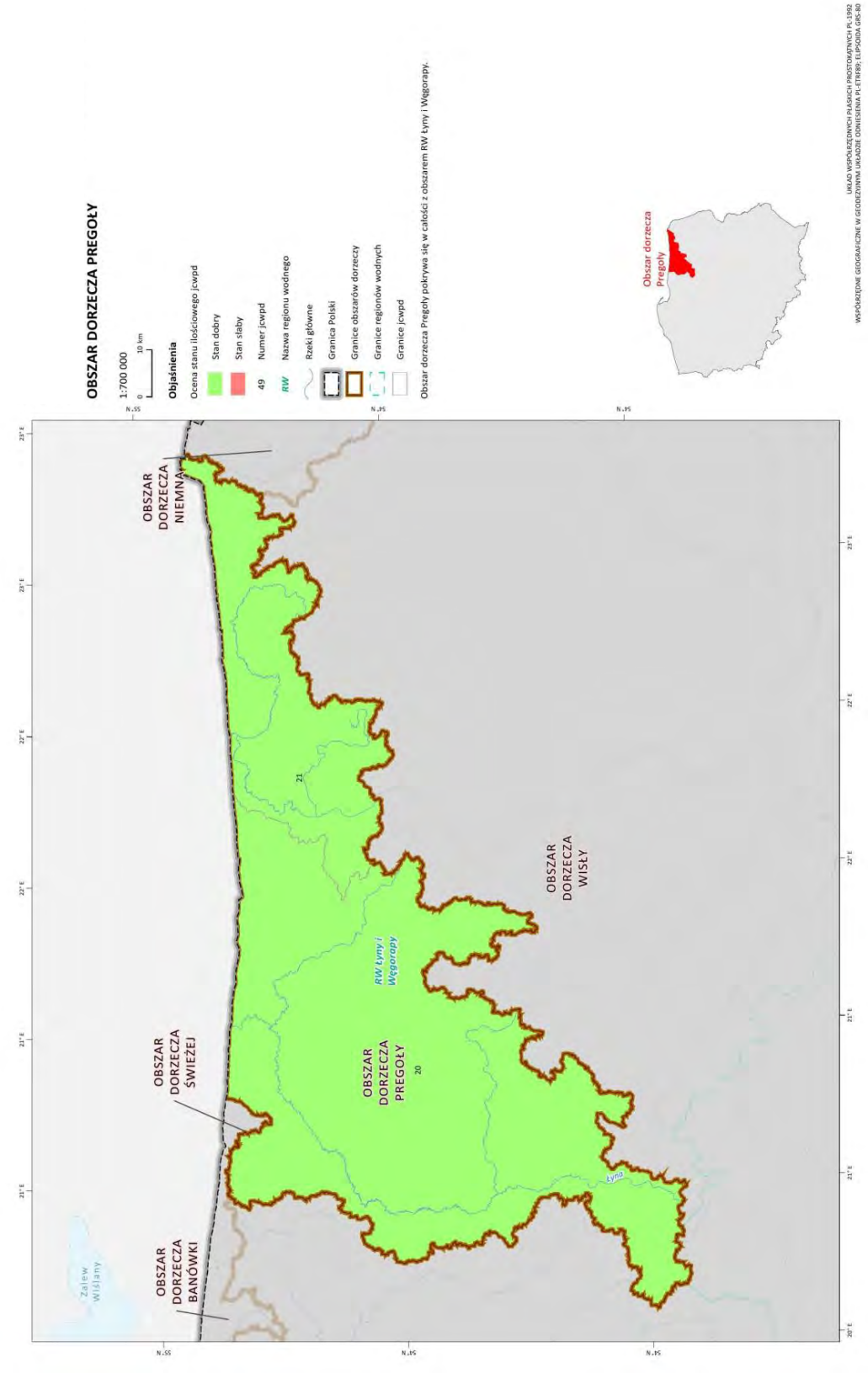
Załącznik nr 40

Ocena stanu chemicznego jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



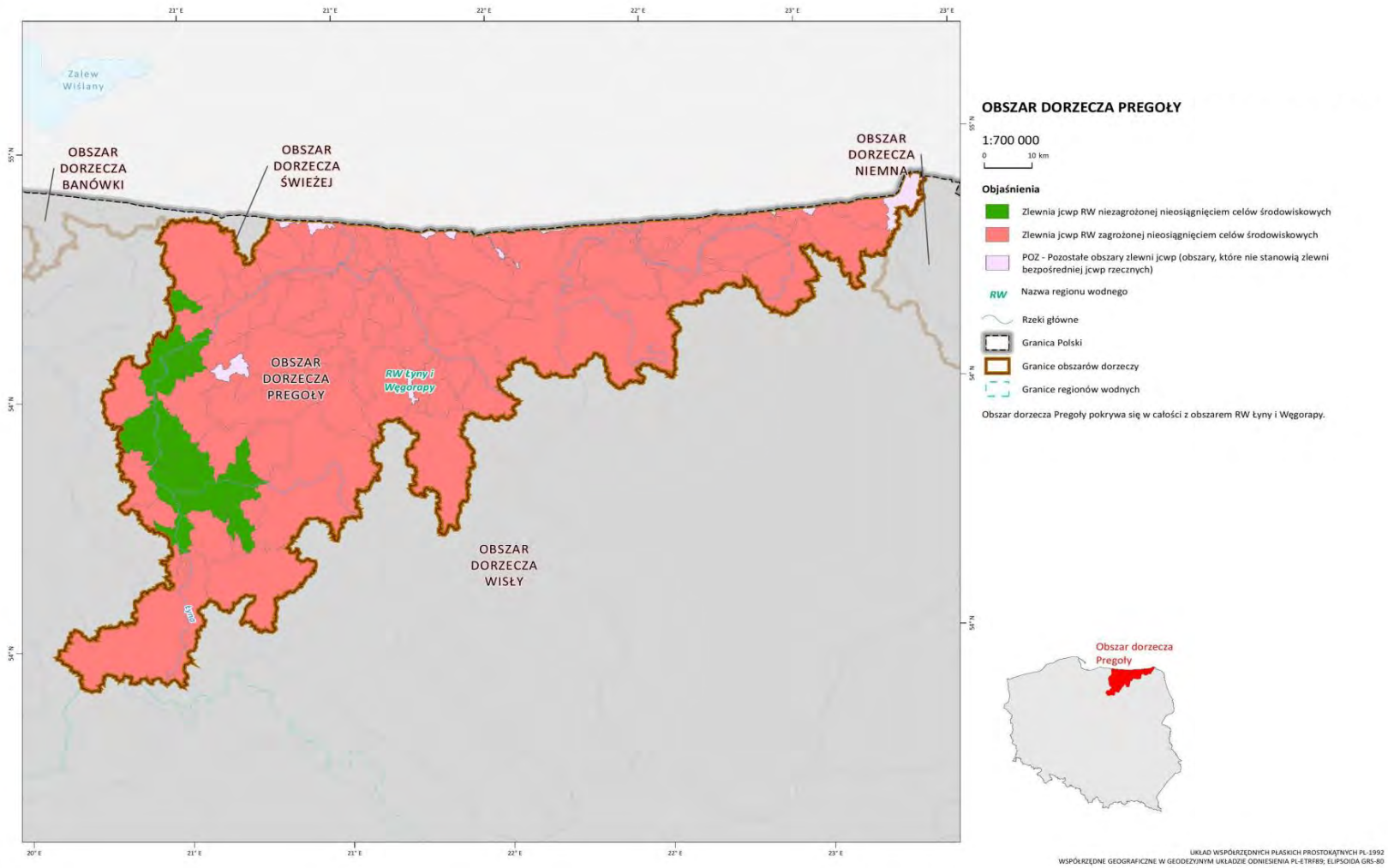
Załącznik nr 41

Ocena stanu ilościowego jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



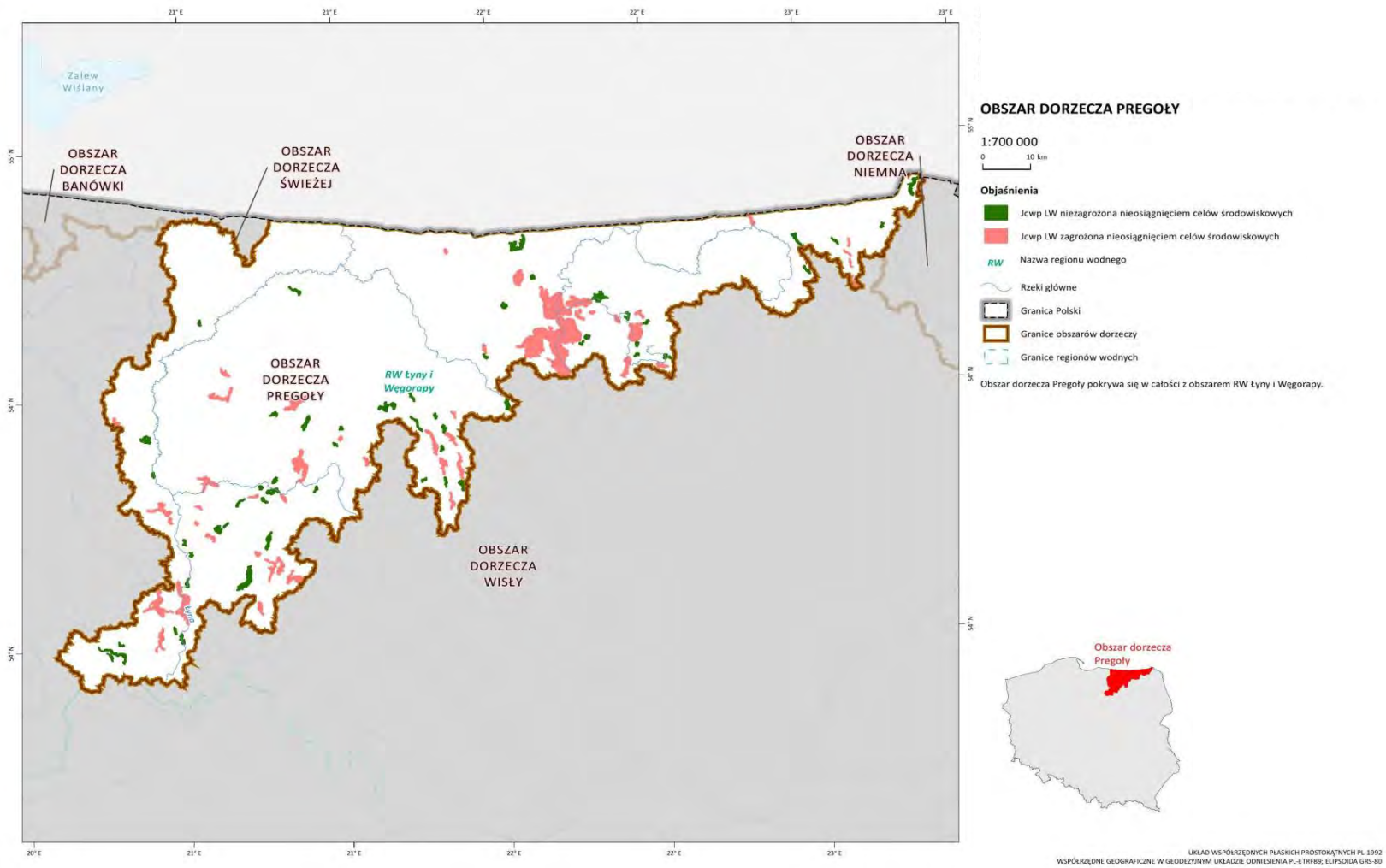
Załącznik nr 42

Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



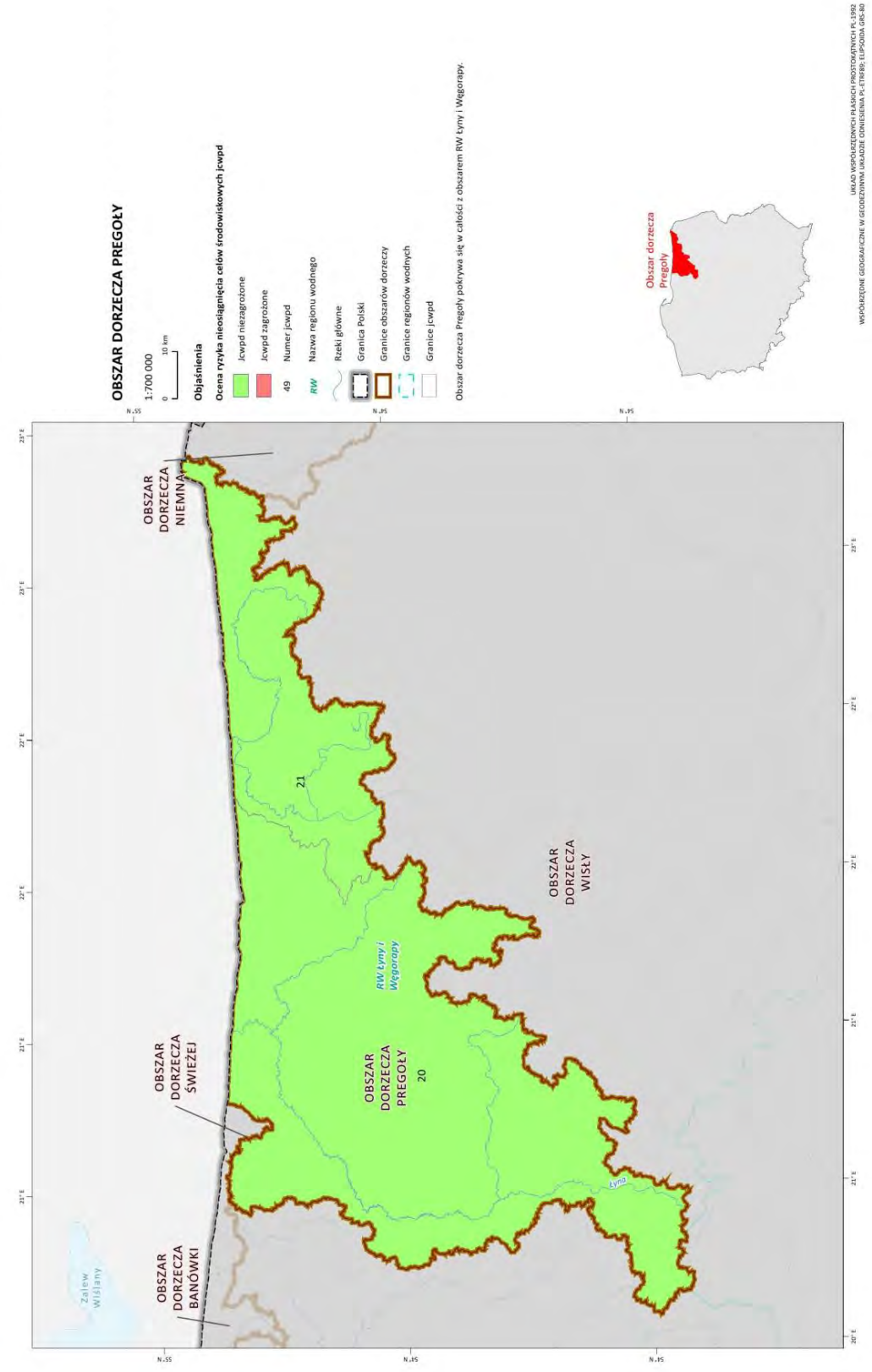
Załącznik nr 43

Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



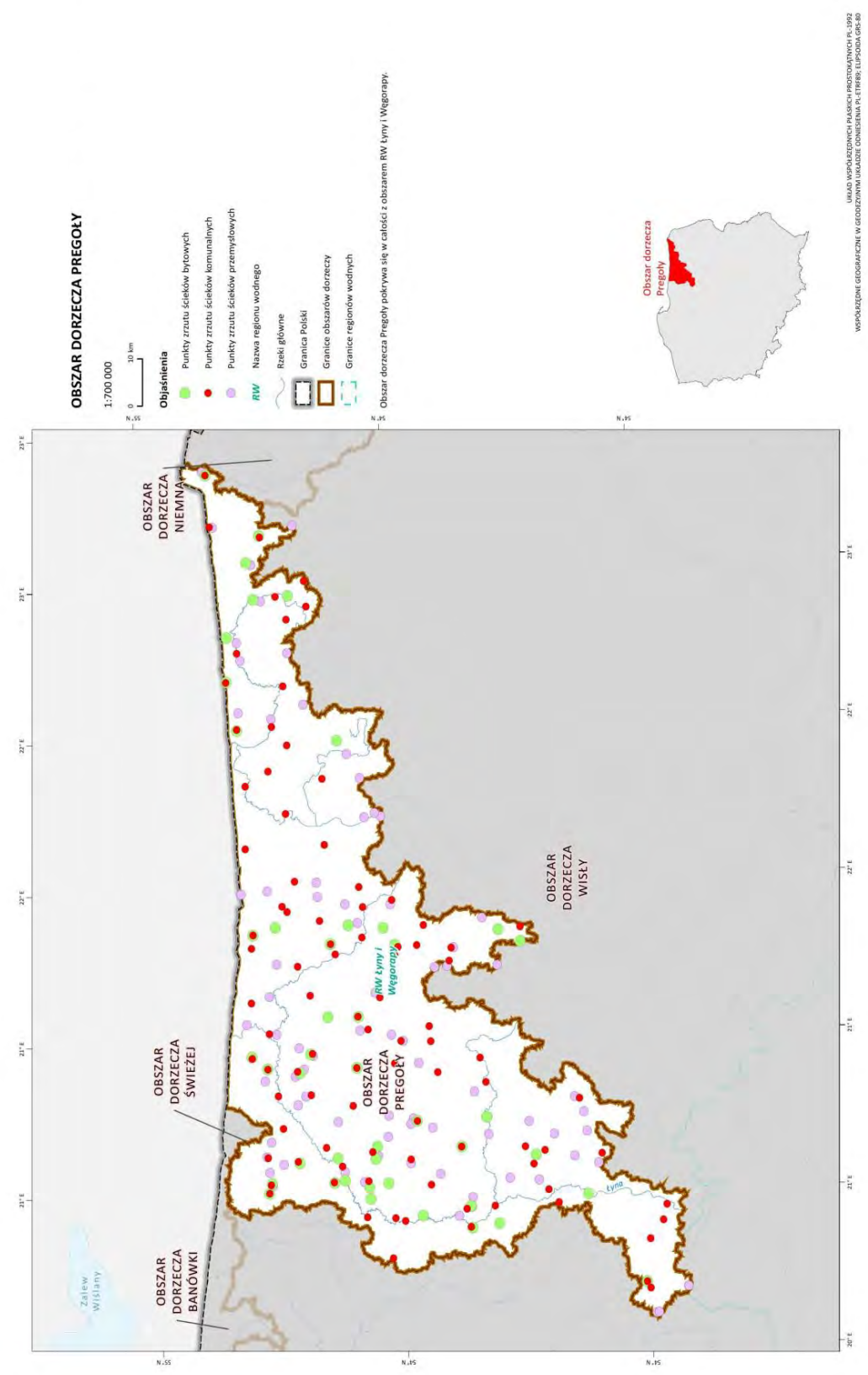
Załącznik nr 44

Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



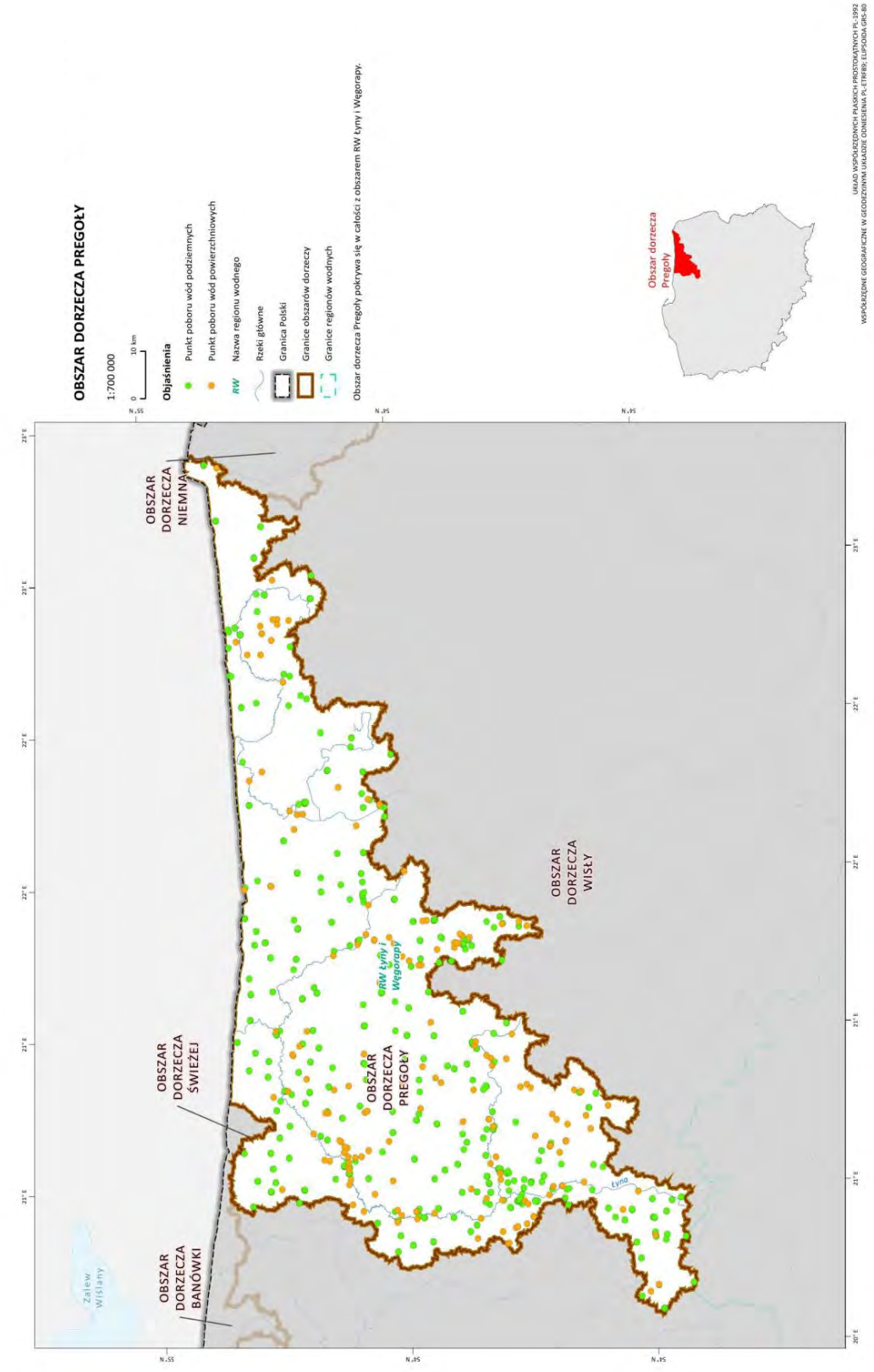
Załącznik nr 45

Punkty zrzutów ścieków na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



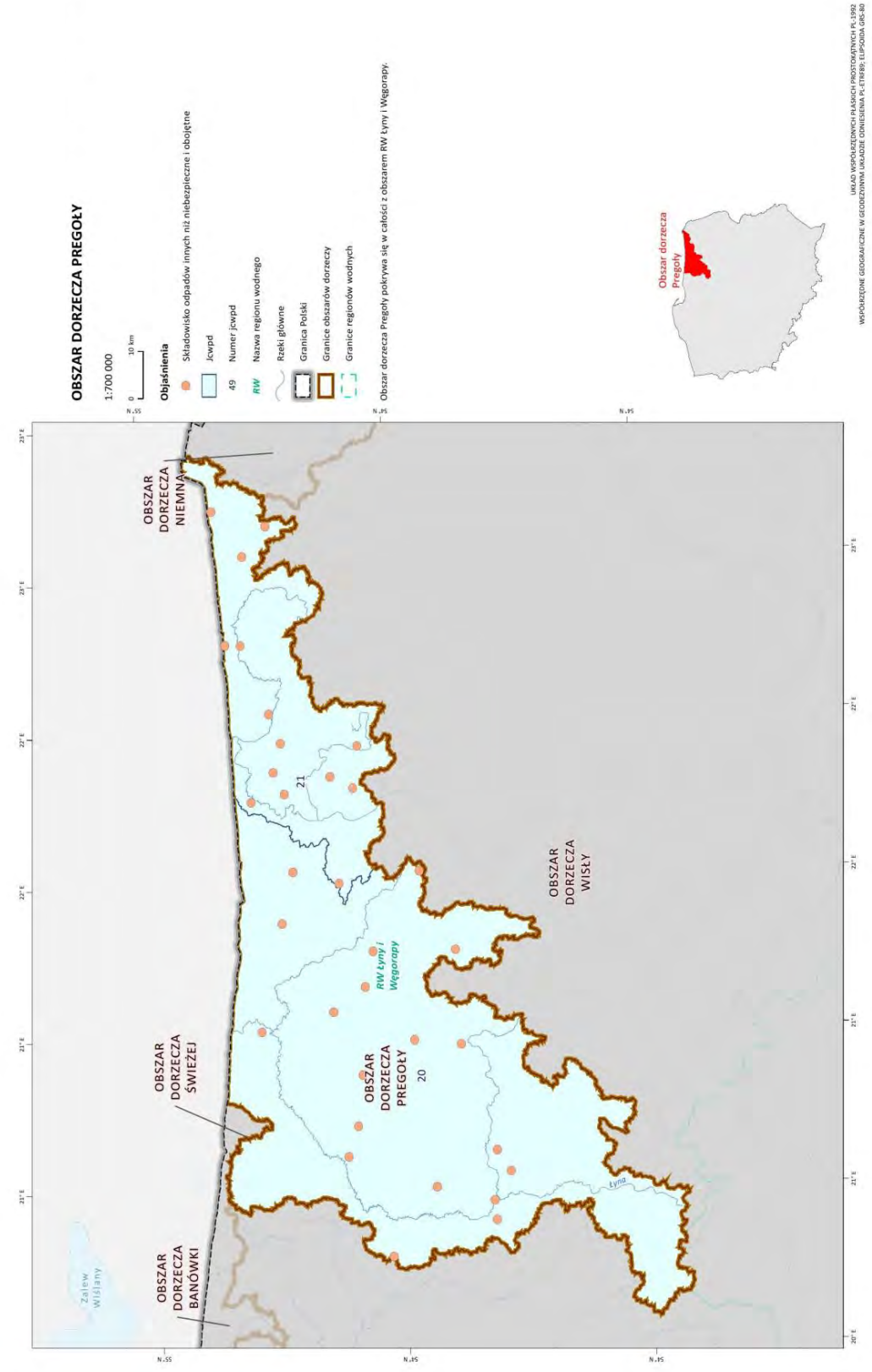
Załącznik nr 46

Punkty poboru wód na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



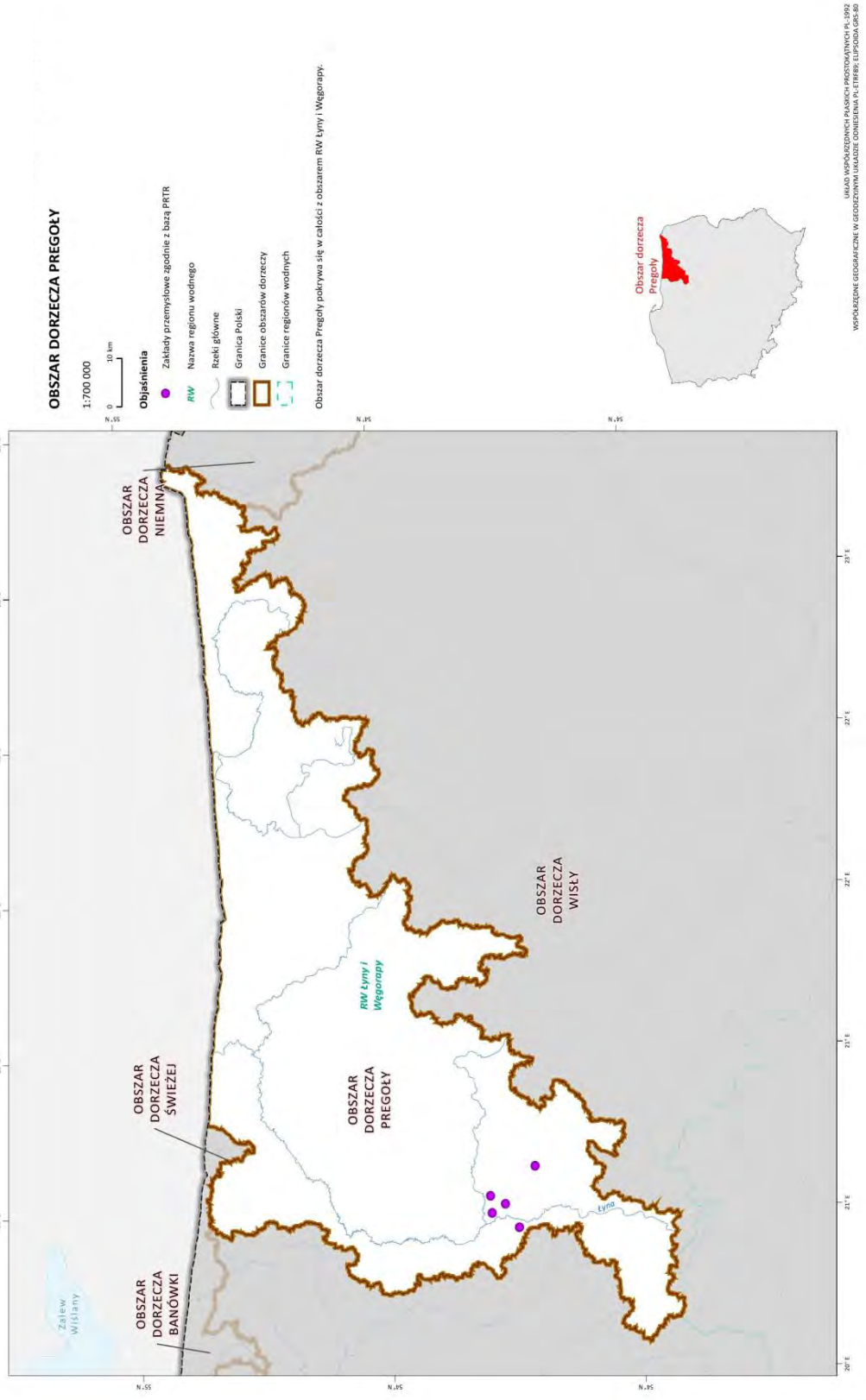
Załącznik nr 47

Składowiska odpadów na tle JCWPd obszaru dorzecza Pregoły



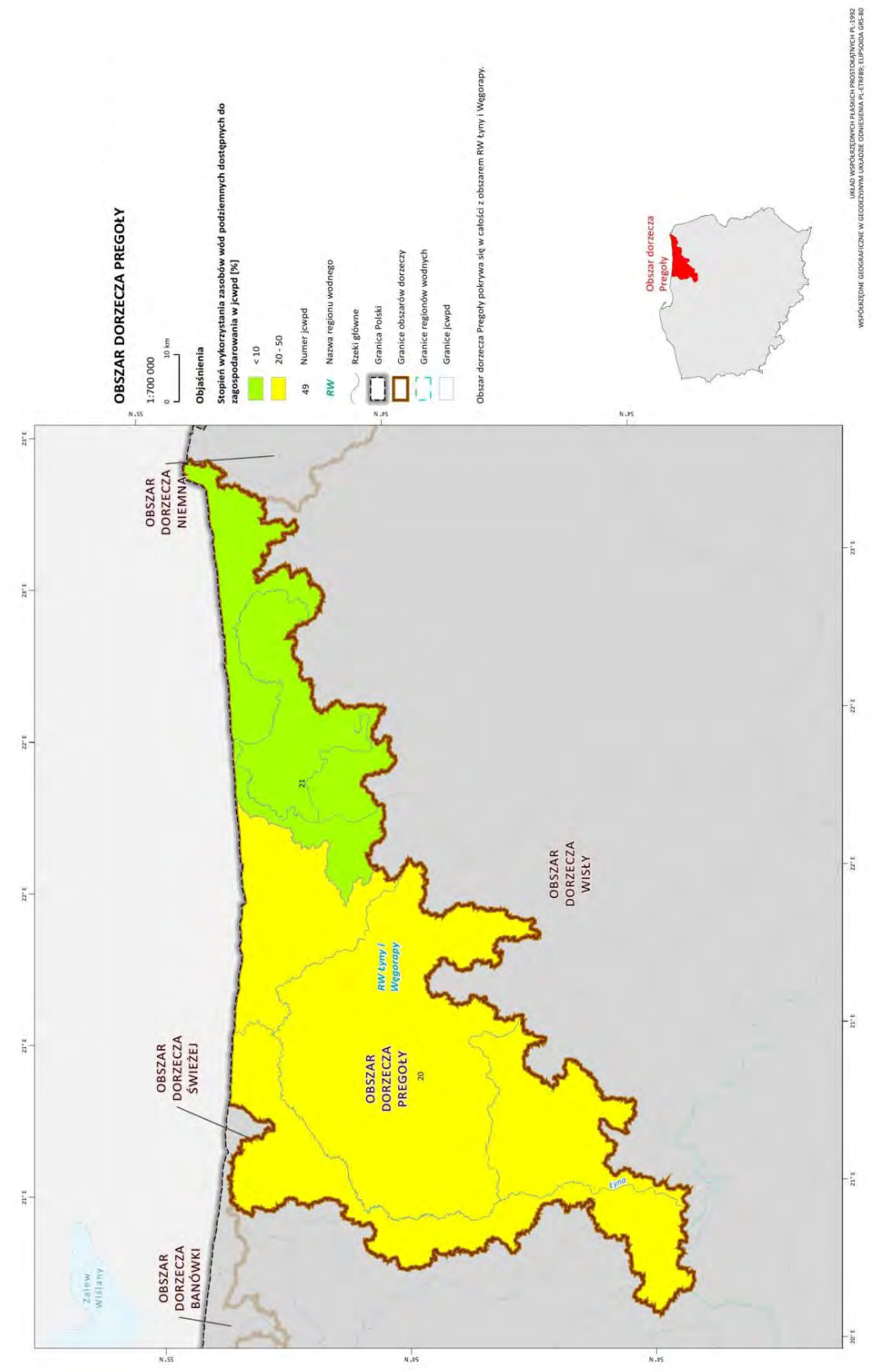
Załącznik nr 48

Zakłady przemysłowe zgodnie z bazą PRTR na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



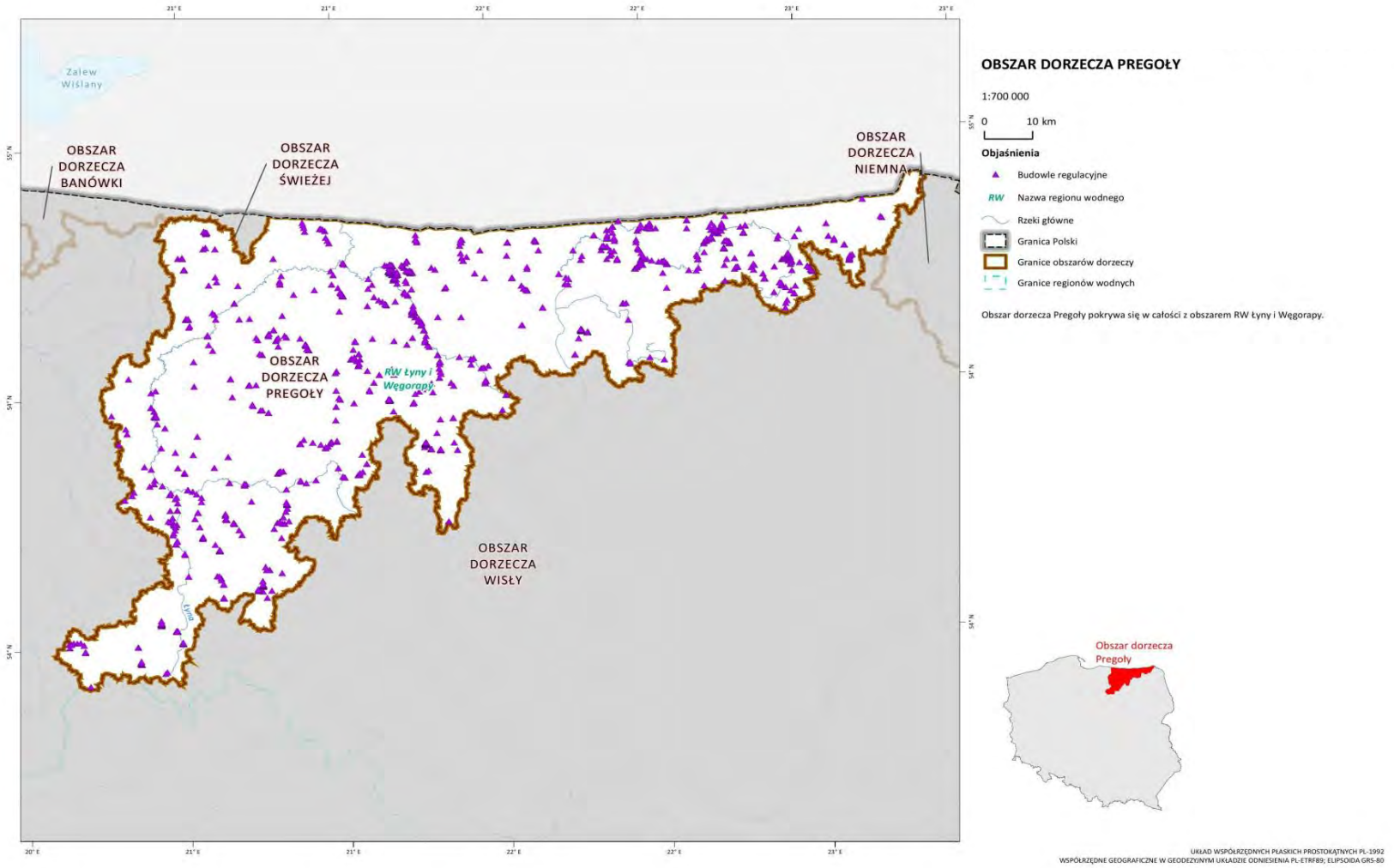
Załącznik nr 49

Stopień wykorzystania zasobów wód podziemnych z podziałem na jednolite części wód podziemnych (JCWPd) na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



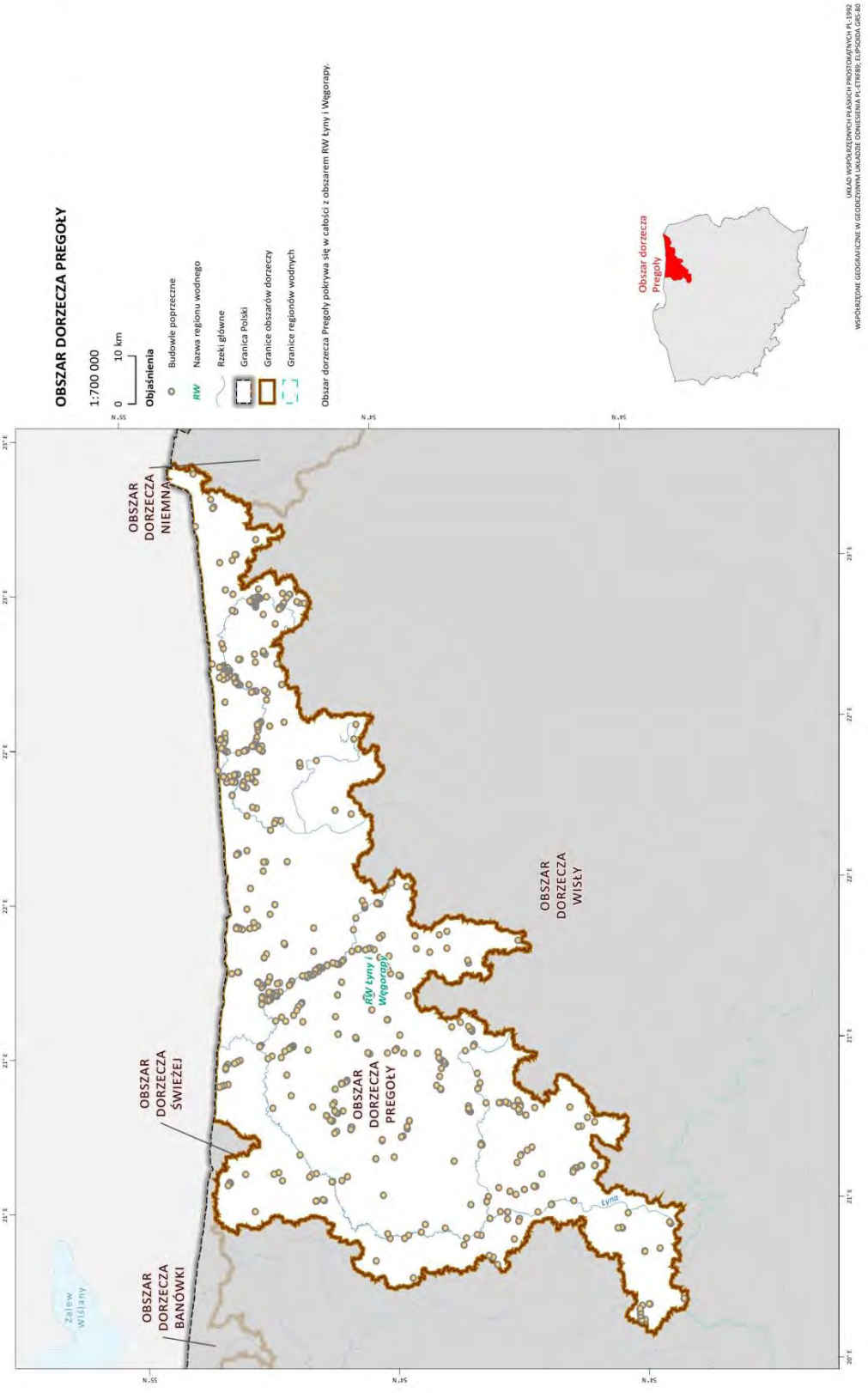
Załącznik nr 50

Budowle regulacyjne na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



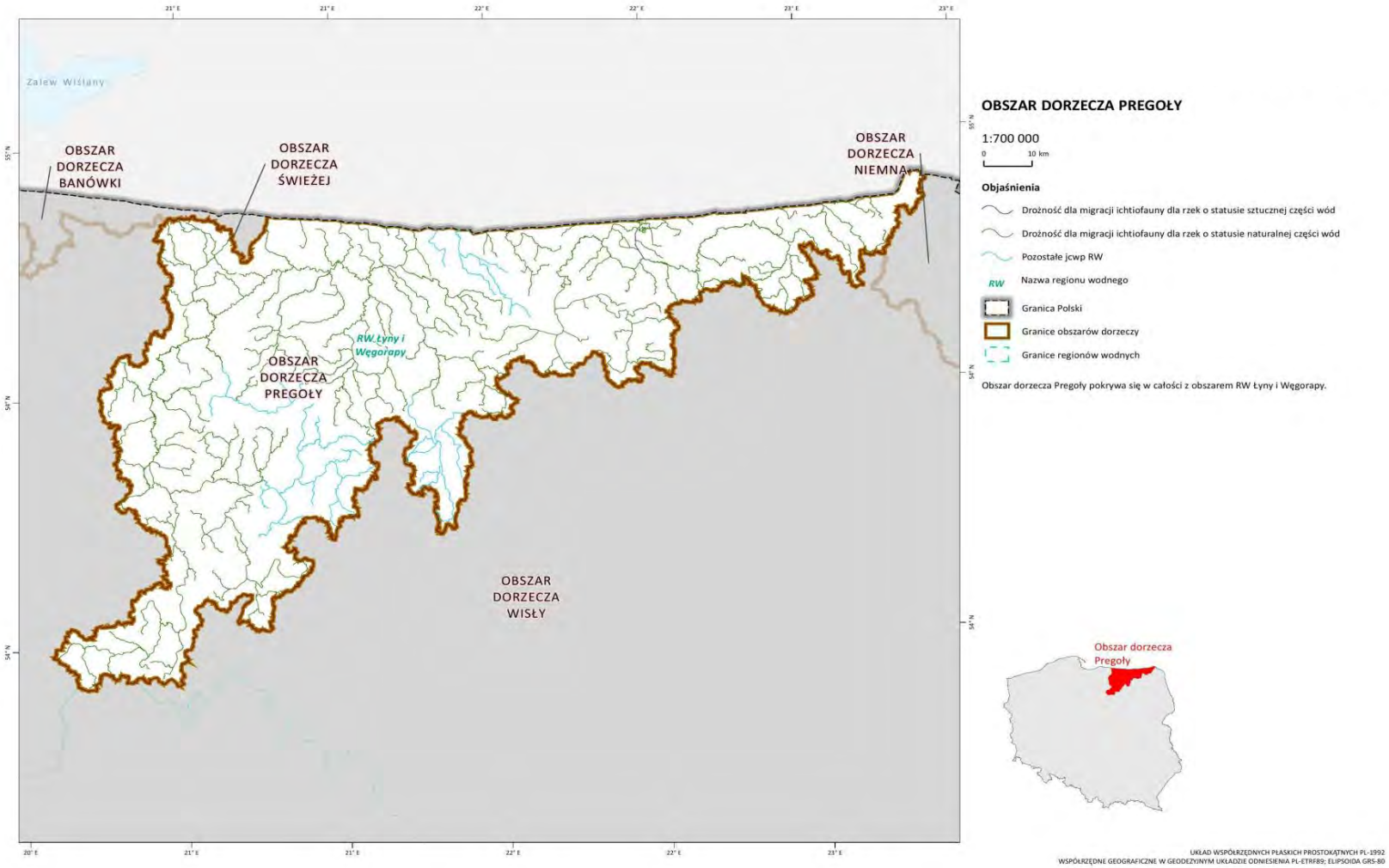
Załącznik nr 51

Budowle poprzeczne na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



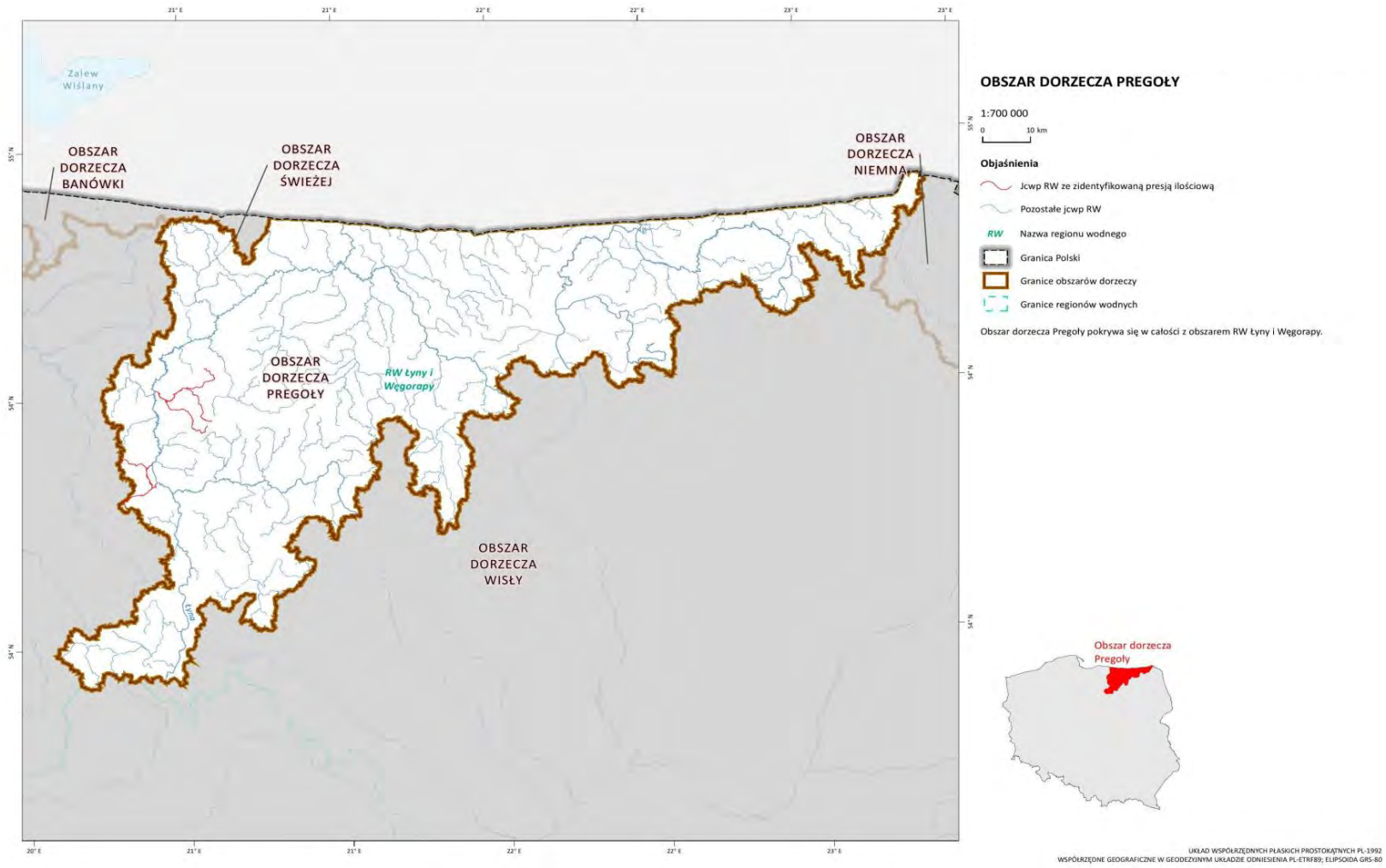
Załącznik nr 52

Jednolite części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) z przypisanymi celami środowiskowymi dotyczącymi zapewnienia drożności cieków dla migracji ryb, na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



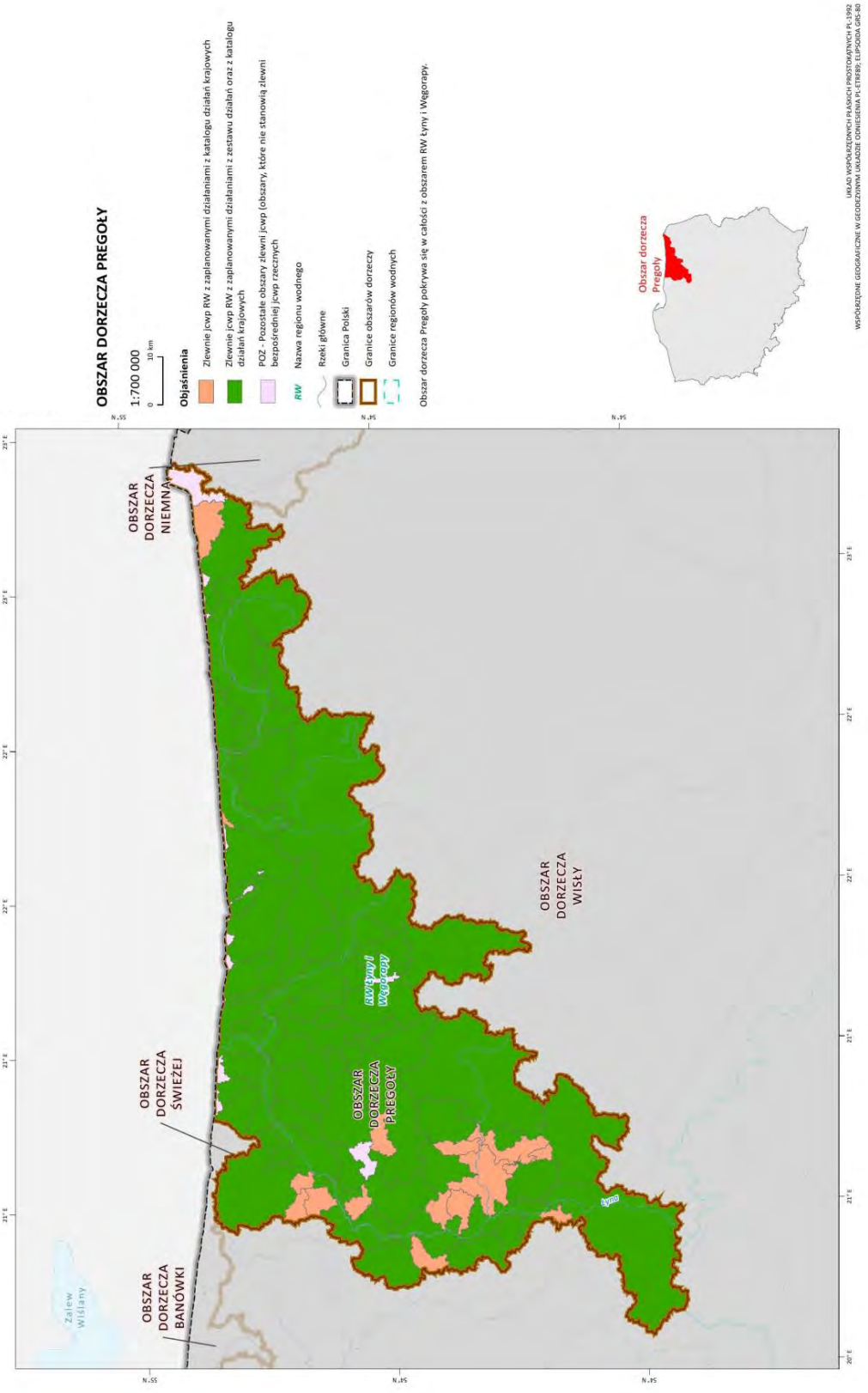
Załącznik nr 53

Jednolite części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) ze zidentyfikowaną presją poboru — na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



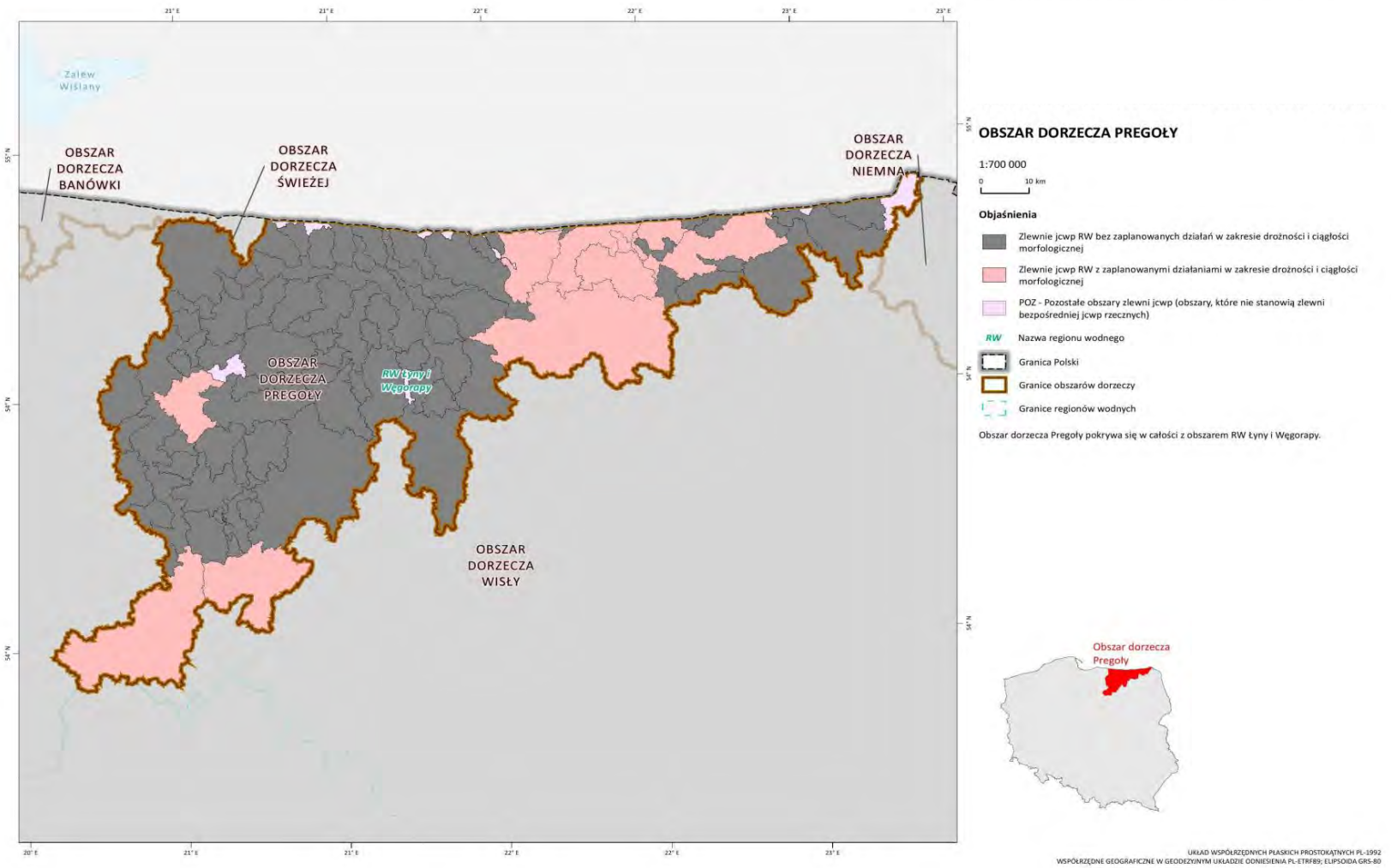
Załącznik nr 54

Zlewnie jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) z zestawami działań na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



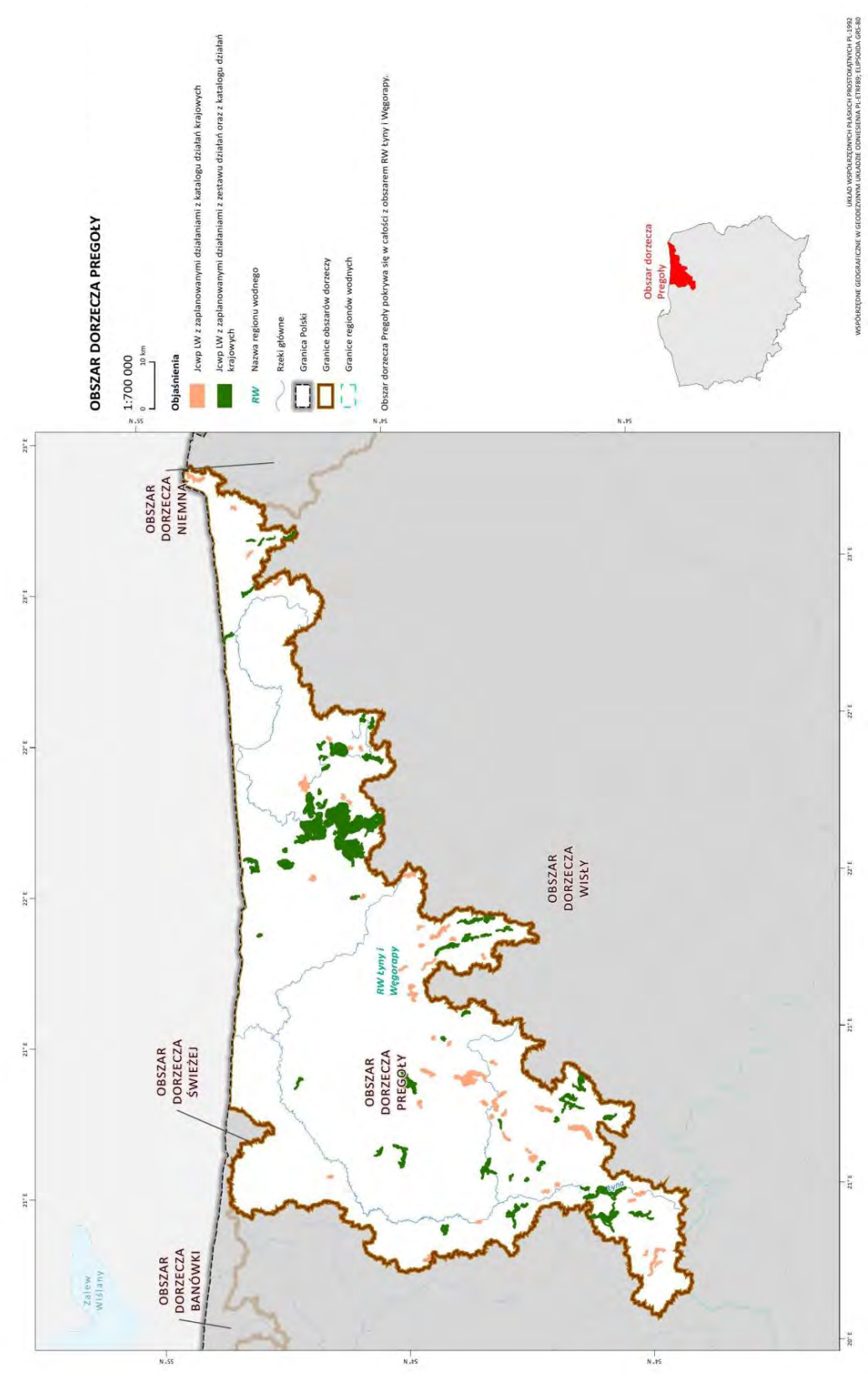
Załącznik nr 55

Zlewnie jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) z działaniami ukierunkowanymi na zapewnienie drożności i ciągłości morfologicznej — okres 2022–2027 — na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



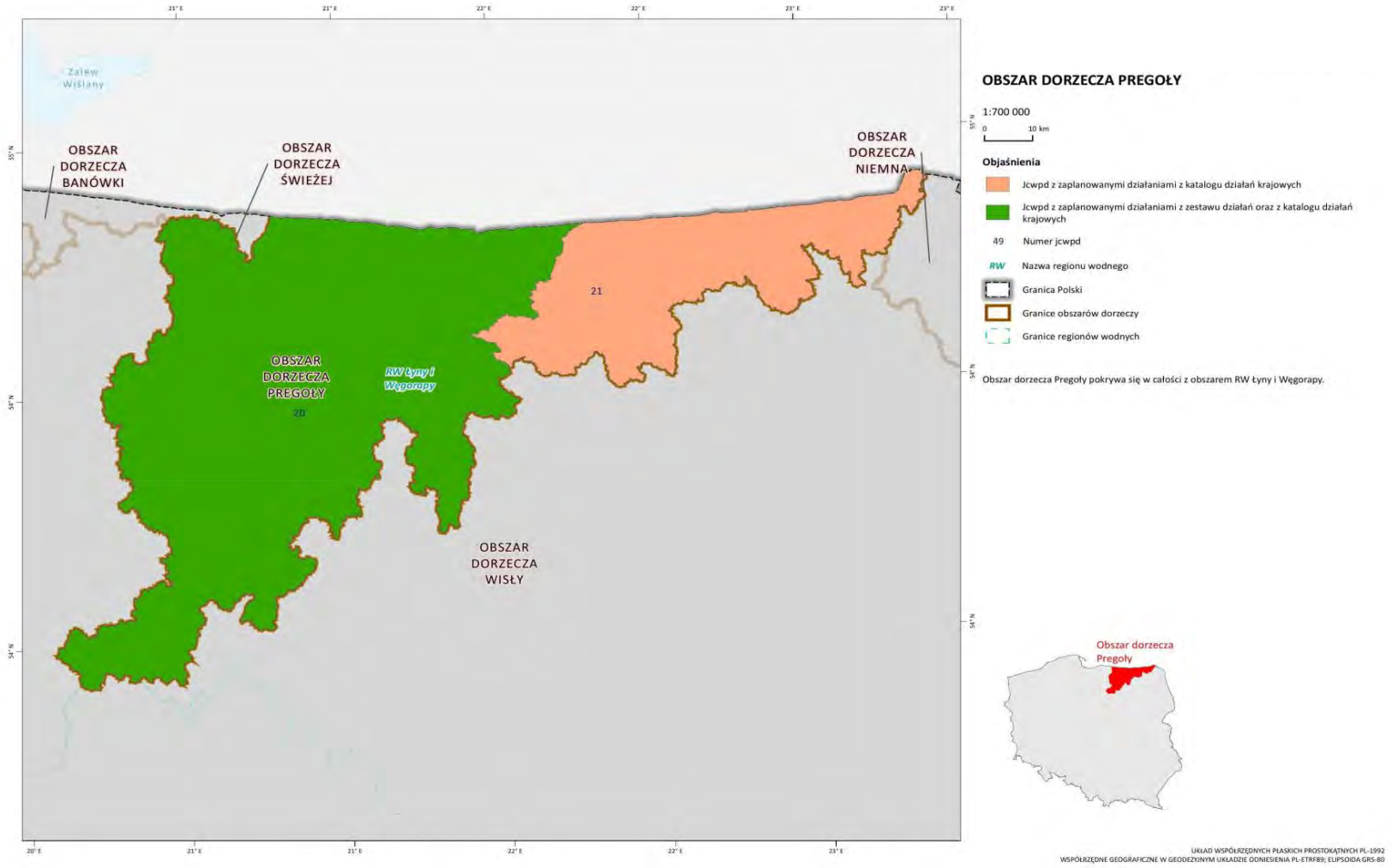
Załącznik nr 56

Zlewnie jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW) z zestawami działań na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



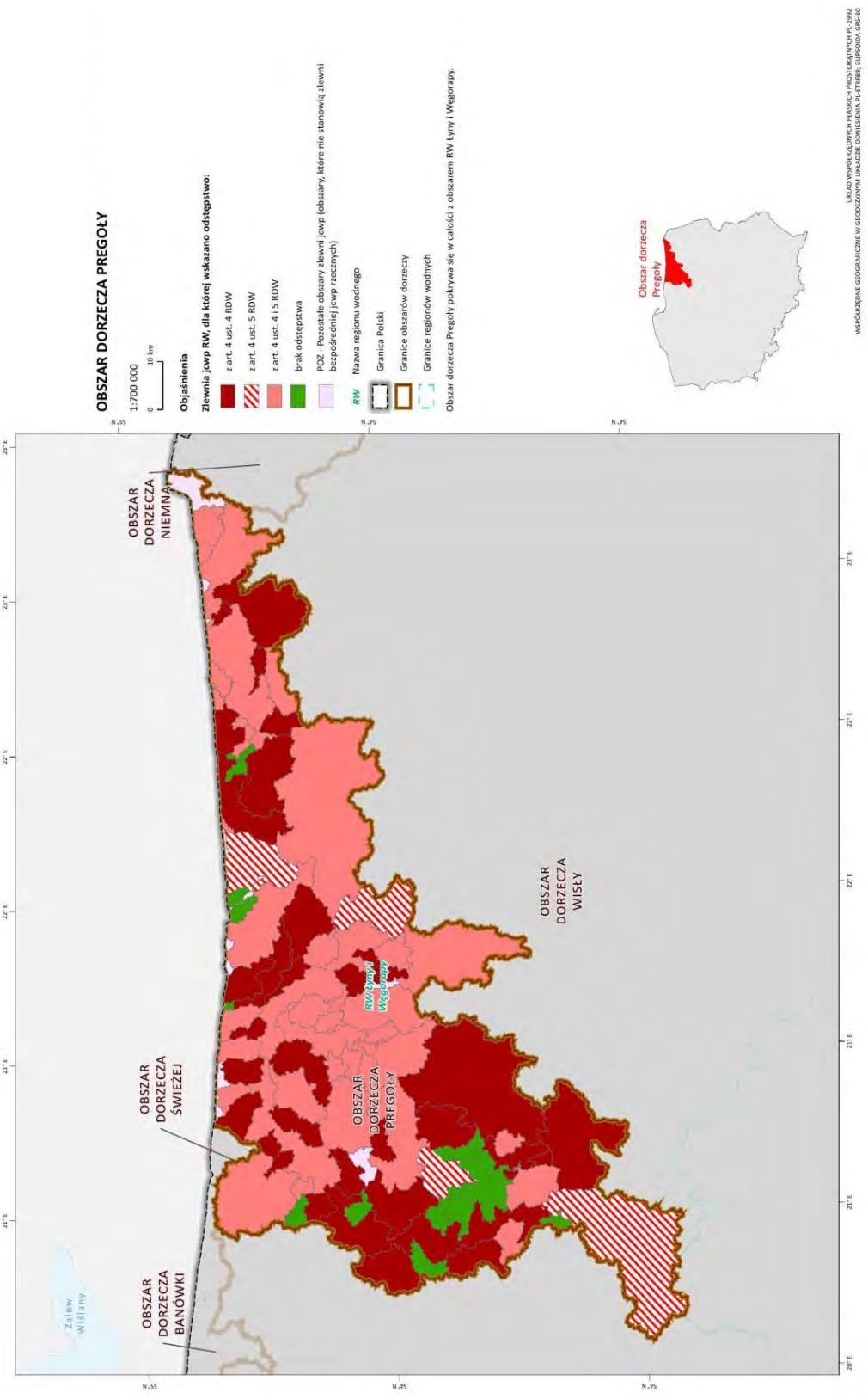
Załącznik nr 57

Jednolite części wód podziemnych (JCWPd) z zestawami działań na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



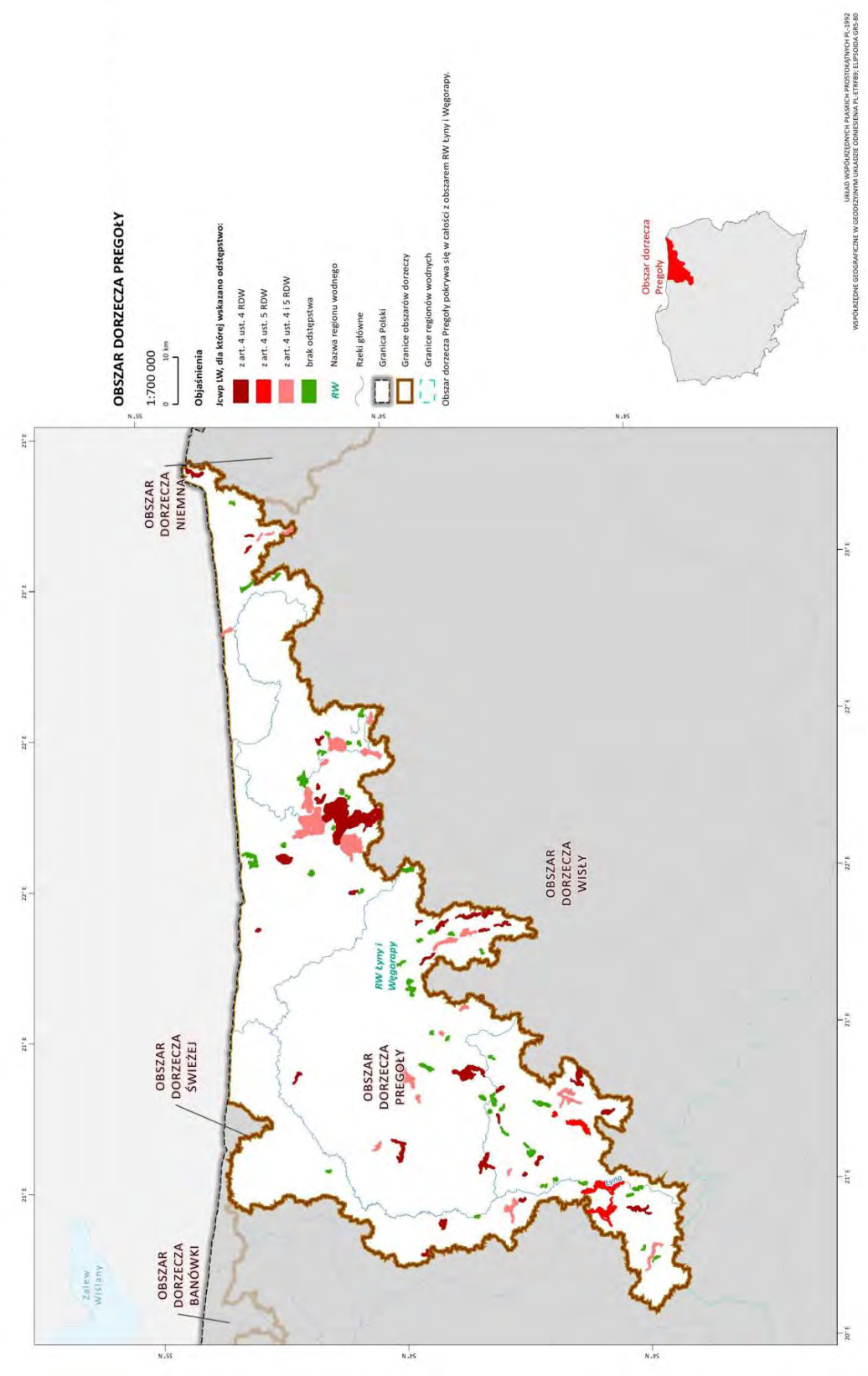
Załącznik nr 58

Jednolite części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW), dla których wskazano odstępstwa z art. 4 RDW na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



Załącznik nr 59

Jednolite części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP LW), dla których wskazano odstępstwa z art. 4 RDW na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły



Załącznik nr 60

Lokalizacja zidentyfikowanych miejsc utrudnionego spływu lodu na tle regionów wodnych obszaru dorzecza Pregoły

