

Warszawa, dnia 17 lutego 2021 r.

Poz. 300

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾**

z dnia 4 lutego 2021 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Zapceńska (PLH220057)

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55, 471 i 1378) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Zapceńska (PLH220057²⁾), obejmujący obszar 3804,86 ha, położony w województwie pomorskim.

2. Granica obszaru, o którym mowa w ust. 1, w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy, jest określona w załączniku nr 1 do rozporządzenia.

§ 2. Mapa obszaru, o którym mowa w § 1, jest określona w załączniku nr 2 do rozporządzenia.

§ 3. Obszar, o którym mowa w § 1, wyznacza się w celu:

- 1) trwałej ochrony:
 - a) siedlisk przyrodniczych,
 - b) populacji zagrożonych wyginięciem gatunków roślin,
 - c) populacji zagrożonych wyginięciem gatunków zwierząt innych niż ptaki lub
- 2) odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych lub właściwego stanu ochrony gatunków, o których mowa w pkt 1 lit. b lub c

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

§ 4. Przedmiotem ochrony na obszarze, o którym mowa w § 1, są:

- 1) siedliska przyrodnicze określone w załączniku nr 3 do rozporządzenia;
- 2) gatunki roślin, określone w załączniku nr 4 do rozporządzenia, oraz ich siedliska;
- 3) gatunki zwierząt innych niż ptaki, określone w załączniku nr 5 do rozporządzenia, oraz ich siedliska.

§ 5. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Klimatu i Środowiska: *M. Kurtyka*

¹⁾ Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 4 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 6 października 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 1720 i 2004).

²⁾ Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2020/97 z dnia 28 listopada 2019 r. w sprawie przyjęcia trzynastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2019) 8586) (Dz. Urz. UE L 28 z 31.01.2020, str. 144).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu
i Środowiska z dnia 4 lutego 2021 r. (poz. 300)

Załącznik nr 1

**GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA ZAPCEŃSKA (PLH220057)**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ¹⁾	
	X	Y
1	2	3
1	682150,23	405892,29
2	682163,37	405559,14
3	682163,07	405549,13
4	682163,30	405544,62
5	682165,09	405509,12
6	682171,95	405373,45
7	682140,87	405341,48
8	682125,70	405304,63
9	682109,77	405297,18
10	682126,75	405263,30
11	682070,54	405215,02
12	682102,27	405216,32
13	682179,73	405219,50
14	682179,89	405216,28
15	682186,71	405217,30
16	682358,31	405220,17
17	682677,10	405231,66
18	682766,13	405309,21
19	682799,15	405350,85
20	682840,80	405365,21
21	682921,21	405376,70
22	682947,06	405393,93
23	683010,25	405510,24
24	683067,69	405587,79
25	683069,17	405594,67
26	683070,33	405594,72
27	683614,35	405615,48
28	683614,35	405663,02

¹⁾ Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 2052)

1	2	3
29	683734,11	405667,15
30	683746,50	405658,89
31	683769,21	405642,37
32	683806,38	405654,76
33	683853,87	405681,60
34	684099,48	405681,60
35	684100,88	405680,67
36	684316,13	405688,92
37	684320,94	405465,76
38	684242,05	405427,63
39	684157,40	405423,50
40	684156,80	405422,84
41	684197,32	405327,82
42	684193,13	405297,07
43	684318,89	405302,66
44	684317,50	405280,31
45	684307,71	405248,17
46	684274,18	405223,01
47	684257,41	405217,42
48	684260,20	405204,85
49	684242,04	405165,72
50	684233,65	405164,32
51	684223,87	405146,16
52	684222,47	405126,59
53	684197,32	405118,21
54	684190,33	405100,04
55	684226,67	405072,09
56	684244,83	405044,15
57	684264,40	405048,34
58	684279,77	405074,89
59	684296,54	405080,48
60	684320,29	405116,81
61	684323,09	405121,00
62	684334,93	405126,27
63	684341,06	404942,32
64	684361,81	404944,47
65	684376,27	404837,10
66	684365,94	404779,28

1	2	3
67	684374,20	404737,98
68	684373,50	404702,93
69	684373,52	404702,90
70	684373,49	404702,63
71	684373,37	404696,23
72	684372,88	404696,29
73	684370,50	404671,86
74	684371,87	404614,98
75	684371,16	404589,12
76	684375,79	404541,33
77	684370,88	404441,58
78	684343,08	404345,10
79	684294,02	404256,79
80	684289,12	404211,00
81	684292,39	404155,40
82	684302,20	403996,78
83	684325,04	403900,53
84	684323,79	403900,27
85	684272,71	403897,95
86	684241,37	403907,23
87	684218,15	403895,62
88	684156,63	403868,92
89	684090,46	403836,42
90	684067,24	403830,61
91	684041,70	403831,78
92	684025,45	403835,26
93	683916,33	403781,86
94	683860,60	403760,96
95	683737,55	403722,65
96	683670,22	403690,15
97	683634,23	403669,25
98	683635,13	403668,22
99	683634,23	403668,09
100	683598,25	403649,52
101	683556,45	403637,91
102	683525,11	403634,43
103	683434,56	403654,16
104	683361,43	403666,93

1	2	3
105	683316,15	403679,70
106	683252,31	403726,14
107	683143,18	403749,35
108	683113,00	403742,39
109	683082,82	403720,33
110	683059,60	403691,31
111	683040,37	403670,33
112	683036,48	403670,21
113	683028,66	403670,21
114	683005,22	403679,59
115	682969,26	403685,85
116	682923,93	403690,54
117	682875,69	403673,96
118	682870,78	403673,34
119	682842,64	403667,09
120	682792,61	403645,20
121	682737,90	403604,56
122	682714,45	403593,62
123	682689,44	403593,62
124	682636,29	403571,73
125	682609,71	403563,91
126	682578,45	403556,10
127	682550,31	403548,28
128	682528,42	403551,41
129	682504,97	403549,84
130	682487,78	403531,08
131	682467,46	403490,44
132	682437,75	403462,30
133	682398,67	403410,71
134	682367,41	403357,56
135	682354,90	403332,55
136	682337,70	403299,72
137	682330,77	403276,60
138	682322,81	403269,51
139	682237,66	403299,72
140	682206,39	403234,07
141	682206,39	403201,24
142	682195,45	403096,50

1	2	3
143	682172,00	403010,52
144	682140,73	402916,72
145	682107,91	402827,62
146	682081,33	402735,39
147	682046,94	402766,65
148	681990,66	402801,04
149	681929,69	402818,24
150	681862,47	402810,42
151	681858,40	402784,26
152	681837,06	402723,08
153	681823,95	402712,89
154	681802,10	402712,89
155	681768,60	402709,97
156	681748,21	402696,86
157	681710,34	402682,30
158	681678,29	402704,15
159	681647,71	402702,69
160	681645,94	402695,17
161	681645,18	402696,31
162	681637,37	402755,71
163	681645,18	402755,71
164	681632,68	402837,00
165	681610,79	402918,29
166	681545,13	402919,85
167	681380,99	402887,02
168	681323,15	402846,38
169	681185,58	402729,13
170	681146,50	402707,25
171	681146,50	402649,41
172	681157,45	402555,61
173	681238,73	402377,40
174	681233,47	402372,14
175	681202,01	402376,43
176	681149,57	402399,73
177	681086,94	402404,10
178	681051,98	402390,99
179	680993,72	402358,95
180	680957,31	402323,99

1	2	3
181	680931,09	402316,71
182	680875,74	402299,23
183	680872,95	402295,67
184	680872,83	402296,32
185	680848,07	402296,32
186	680832,04	402287,58
187	680818,94	402262,82
188	680805,83	402256,99
189	680792,72	402259,90
190	680775,24	402268,64
191	680762,13	402280,29
192	680746,11	402302,14
193	680734,46	402310,88
194	680700,96	402372,06
195	680676,19	402386,62
196	680651,43	402411,38
197	680644,15	402418,67
198	680581,52	402421,58
199	680508,69	402441,97
200	680437,32	402399,73
201	680406,73	402366,23
202	680384,89	402341,47
203	680376,15	402284,66
204	680396,54	402187,08
205	680418,64	402127,67
206	680390,71	402115,71
207	680354,30	402166,68
208	680322,26	402197,27
209	680231,95	402242,42
210	680218,84	402251,16
211	680227,58	402274,47
212	680239,23	402297,77
213	680239,23	402318,16
214	680229,04	402338,56
215	680217,39	402345,84
216	680207,19	402340,01
217	680213,02	402315,25
218	680215,93	402289,03

1	2	3
219	680214,47	402280,29
220	680074,64	402321,08
221	680039,69	402337,10
222	680014,93	402379,34
223	679971,23	402421,58
224	679959,58	402450,71
225	679915,88	402487,12
226	679875,10	402510,43
227	679821,21	402565,78
228	679803,73	402583,26
229	679799,36	402608,02
230	679781,88	402661,91
231	679745,47	402667,73
232	679722,16	402679,39
233	679704,68	402712,89
234	679681,38	402803,19
235	679679,89	402800,94
236	679636,40	402835,43
237	679578,56	402902,66
238	679481,63	403015,21
239	679469,13	402999,58
240	679451,93	402988,63
241	679415,98	402983,94
242	679330,00	402990,20
243	679259,65	402987,07
244	679233,08	402977,69
245	679214,32	402973,00
246	679197,12	402963,62
247	679162,73	402938,61
248	679112,70	402912,03
249	679045,48	402826,06
250	678981,39	402772,90
251	678953,11	402770,95
252	678934,49	402776,03
253	678917,30	402808,86
254	678907,92	402824,49
255	678895,41	402827,62
256	678882,91	402821,37

1	2	3
257	678879,78	402804,17
258	678871,96	402793,23
259	678859,46	402790,10
260	678843,82	402783,85
261	678818,81	402783,85
262	678798,49	402780,72
263	678742,21	402774,47
264	678703,13	402751,02
265	678678,12	402729,13
266	678654,67	402713,50
267	678642,16	402710,37
268	678635,91	402707,25
269	678609,34	402666,60
270	678610,22	402665,17
271	678607,77	402663,48
272	678601,52	402663,48
273	678498,34	402654,10
274	678420,18	402652,53
275	678407,68	402630,65
276	678410,80	402611,89
277	678421,74	402588,44
278	678421,74	402563,43
279	678396,73	402516,53
280	678381,10	402480,58
281	678360,78	402471,20
282	678315,44	402466,51
283	678287,30	402446,18
284	678265,42	402433,68
285	678226,34	402366,46
286	678185,69	402346,14
287	678141,92	402335,19
288	678101,28	402307,05
289	678101,74	402304,07
290	678101,28	402303,93
291	677760,49	402302,36
292	677699,52	402242,96
293	677649,50	402203,88
294	677536,92	402174,25

1	2	3
295	677508,80	402169,49
296	677482,23	402152,29
297	677461,90	402119,46
298	677443,15	402105,39
299	677339,97	402092,89
300	677228,98	402086,63
301	677160,20	402066,31
302	677108,61	402031,92
303	677060,15	401980,33
304	677028,88	401933,44
305	676983,55	401878,72
306	676953,85	401805,25
307	676989,80	401730,21
308	676971,04	401723,96
309	676928,83	401725,52
310	676889,75	401719,27
311	676885,39	401715,88
312	676885,06	401717,71
313	676819,41	401702,07
314	676753,75	401667,68
315	676713,10	401633,29
316	676688,09	401603,59
317	676655,26	401584,83
318	676652,14	401581,70
319	676602,11	401566,07
320	676556,78	401578,58
321	676528,64	401612,97
322	676506,75	401597,34
323	676456,73	401666,12
324	676423,90	401644,23
325	676408,27	401614,53
326	676416,08	401556,69
327	676439,53	401514,48
328	676462,98	401495,72
329	676467,67	401464,46
330	676528,64	401448,83
331	676573,97	401444,14
332	676644,32	401459,77

1	2	3
333	676689,66	401489,47
334	676716,23	401506,67
335	676750,62	401528,55
336	676813,15	401558,25
337	676858,49	401581,70
338	676908,51	401586,39
339	676907,98	401589,36
340	676927,27	401611,40
341	676977,29	401558,25
342	677022,63	401586,39
343	677038,26	401602,02
344	677041,39	401616,09
345	677052,33	401634,85
346	677063,27	401650,49
347	677075,78	401672,37
348	677099,23	401697,38
349	677125,80	401672,37
350	677124,24	401705,20
351	677138,31	401728,65
352	677161,76	401758,35
353	677177,39	401770,86
354	677196,15	401764,60
355	677222,73	401753,66
356	677244,61	401745,84
357	677271,19	401745,84
358	677308,70	401761,48
359	677330,59	401759,91
360	677355,60	401753,66
361	677371,24	401741,15
362	677396,25	401728,65
363	677418,13	401711,45
364	677444,71	401698,95
365	677472,85	401689,57
366	677510,37	401677,06
367	677536,94	401652,05
368	677561,95	401667,68
369	677635,43	401702,07
370	677636,41	401706,20

1	2	3
371	677636,99	401703,64
372	677649,50	401722,40
373	677663,56	401741,15
374	677674,51	401761,48
375	677685,45	401786,49
376	677674,51	401856,84
377	677680,76	401889,66
378	677696,39	401916,24
379	677715,15	401899,04
380	677730,78	401869,34
381	677768,30	401845,89
382	677804,26	401869,34
383	677801,13	401900,61
384	677801,13	401924,06
385	677808,95	401949,07
386	677829,27	401949,07
387	677844,90	401936,56
388	677854,28	401930,31
389	677866,79	401935,00
390	677862,10	401967,83
391	677860,54	402003,78
392	677866,79	402019,41
393	677937,13	402027,23
394	677941,82	401981,90
395	677916,81	401969,39
396	677919,94	401939,69
397	677996,54	401939,69
398	678109,09	401986,59
399	678144,21	402033,75
400	678256,04	402074,13
401	678307,63	402175,74
402	678310,75	402217,95
403	678342,02	402228,89
404	678379,54	402247,65
405	678393,61	402250,78
406	678402,99	402249,21
407	678407,68	402217,95
408	678510,85	402252,34

1	2	3
409	678553,06	402292,98
410	678620,28	402319,56
411	678651,54	402358,64
412	678729,20	402472,02
413	678729,71	402471,20
414	678754,72	402496,21
415	678800,05	402514,97
416	678836,01	402529,04
417	678848,61	402533,68
418	678923,55	402403,98
419	678956,38	402325,81
420	678973,57	402222,64
421	678976,09	402218,28
422	678996,21	402105,59
423	679021,21	402045,17
424	679062,87	401901,44
425	679123,28	401736,87
426	679156,61	401688,96
427	679156,61	401661,88
428	679298,27	401393,15
429	679362,84	401268,16
430	679396,17	401159,84
431	679412,84	401055,68
432	679448,25	400974,44
433	679541,99	400766,13
434	679556,58	400736,96
435	679527,41	400684,89
436	679508,66	400624,48
437	679602,40	400626,56
438	679646,15	400507,82
439	679756,56	400374,50
440	679844,05	400262,01
441	679931,54	400182,85
442	679981,54	400128,69
443	680046,11	400055,78
444	680100,27	399928,71
445	680114,86	399853,72
446	680158,60	399774,56

1	2	3
447	680129,44	399766,22
448	680110,69	399739,14
449	680127,36	399687,06
450	680156,52	399605,82
451	680239,84	399609,99
452	680277,34	399518,33
453	680319,00	399470,42
454	680316,92	399424,59
455	680331,50	399410,01
456	680354,42	399414,17
457	680364,83	399278,77
458	680335,67	399218,36
459	680306,51	399182,95
460	680277,34	399160,03
461	680275,26	399130,87
462	680321,09	399124,62
463	680362,75	399143,37
464	680362,75	399055,87
465	680364,85	399053,89
466	680366,92	398782,98
467	680373,17	398770,48
468	680366,92	398732,99
469	680325,25	398580,92
470	680358,58	398595,50
471	680352,33	398574,67
472	680371,08	398543,42
473	680443,99	398549,67
474	680448,16	398489,26
475	680679,39	398595,50
476	680768,96	398635,08
477	680801,96	398649,98
478	680812,56	398625,07
479	680873,12	398524,15
480	680920,96	398437,43
481	680961,33	398331,27
482	681024,13	398192,21
483	681048,05	398136,89
484	681085,43	398086,05

1	2	3
485	681131,79	398030,73
486	681219,25	397922,33
487	681250,65	397849,07
488	681268,60	397766,83
489	681286,54	397678,61
490	681317,94	397590,40
491	681391,20	397466,29
492	681419,21	397425,45
493	681421,05	397431,51
494	681428,70	397465,97
495	681497,61	397517,65
496	681558,87	397554,02
497	681585,67	397563,59
498	681625,87	397567,42
499	681687,12	397575,08
500	681723,49	397586,56
501	681842,17	397613,36
502	681913,00	397642,07
503	681960,85	397647,82
504	682010,62	397649,73
505	682041,25	397661,22
506	682089,10	397661,22
507	682115,90	397665,04
508	682094,85	397655,47
509	682094,85	397643,99
510	682071,88	397626,76
511	682062,31	397624,85
512	682052,73	397590,39
513	681976,17	397483,19
514	681911,08	397395,14
515	681939,80	397368,34
516	681807,72	397194,15
517	681757,36	397194,15
518	681743,79	397173,27
519	681804,77	397127,07
520	681723,40	397045,69
521	681724,72	397044,63
522	681714,22	397032,81

1	2	3
523	681706,82	397019,88
524	681716,06	397006,94
525	681695,74	397001,40
526	681677,25	396988,46
527	681669,86	396977,37
528	681655,08	396962,59
529	681653,23	396918,23
530	681651,38	396848,01
531	681662,47	396764,84
532	681677,25	396692,77
533	681677,25	396650,26
534	681653,23	396585,58
535	681625,51	396517,20
536	681625,51	396469,15
537	681632,90	396424,80
538	681653,23	396376,75
539	681668,88	396352,57
540	681668,88	396347,21
541	681707,56	396299,61
542	681771,53	396238,61
543	681903,94	396119,58
544	681957,50	396069,00
545	681981,31	396077,93
546	682012,55	396088,34
547	682086,94	396101,73
548	682100,33	396106,19
549	682158,35	396109,17
550	682205,22	396120,33
551	682254,32	396121,82
552	682340,61	396132,23
553	682334,66	396157,52
554	682335,77	396161,60
555	682362,92	396163,47
556	682406,07	396163,47
557	682453,68	396159,01
558	682473,02	396169,42
559	682456,41	396243,69
560	682472,82	396251,90

1	2	3
561	682508,58	396265,54
562	682509,77	396264,86
563	682511,11	396266,51
564	682546,72	396280,10
565	682546,72	396297,44
566	682599,45	396329,97
567	682599,45	396341,37
568	682580,92	396355,62
569	682579,50	396361,32
570	682590,90	396374,14
571	682613,69	396389,81
572	682622,24	396412,61
573	682652,17	396422,59
574	682694,91	396431,14
575	682695,43	396433,53
576	682741,37	396443,58
577	682793,70	396442,08
578	682823,60	396433,11
579	682853,51	396445,07
580	682855,00	396546,75
581	682925,28	396564,69
582	682935,74	396642,44
583	682934,25	396678,33
584	682961,16	396670,85
585	682965,55	397095,63
586	682982,09	397273,41
587	683064,33	397273,41
588	683056,85	397505,17
589	683058,35	397621,80
590	683043,40	397893,92
591	683040,41	397961,21
592	683037,42	398056,90
593	683031,43	398243,80
594	683016,48	398720,77
595	683056,85	398746,18
596	683092,74	398785,06
597	683134,60	398797,02
598	683157,03	398801,51

1	2	3
599	683215,34	398797,02
600	683235,53	398830,66
601	683234,03	398871,03
602	683222,07	398903,93
603	683192,17	398987,66
604	683169,74	399031,02
605	683166,75	399042,98
606	683171,24	399083,35
607	683259,45	399110,27
608	683265,43	399095,31
609	683380,56	399134,19
610	683368,60	399186,52
611	683356,64	399235,86
612	683337,20	399267,26
613	683304,31	399300,16
614	683284,87	399350,99
615	683269,92	399373,42
616	683257,96	399409,30
617	683246,00	399424,26
618	683219,08	399434,72
619	683192,17	399455,66
620	683171,24	399473,60
621	683130,87	399481,07
622	683118,90	399478,08
623	683074,05	399442,20
624	683051,62	399425,75
625	683020,22	399419,77
626	682963,40	399425,75
627	682958,92	399412,29
628	682952,94	399389,87
629	682951,44	399376,41
630	682888,64	399365,94
631	682846,78	399362,95
632	682845,28	399418,28
633	682824,35	399467,62
634	682733,89	399549,11
635	682623,25	399641,81
636	682587,36	399665,73

1	2	3
637	682549,98	399688,16
638	682481,20	399736,01
639	682409,43	399782,36
640	682410,33	399777,87
641	682406,44	399782,36
642	682283,84	399875,06
643	682219,54	399922,91
644	682174,69	399955,80
645	682143,29	399906,46
646	682023,67	399954,30
647	681939,94	399984,21
648	681865,18	400011,12
649	681841,26	400044,02
650	681826,31	400099,34
651	681776,96	400076,91
652	681793,41	400024,58
653	681770,98	400020,09
654	681757,53	400017,10
655	681735,10	400005,14
656	681730,61	400023,08
657	681700,71	400011,12
658	681708,18	399975,24
659	681698,47	399970,00
660	681688,00	399971,50
661	681685,01	399980,47
662	681605,76	399967,01
663	681601,28	399989,44
664	681589,32	399998,41
665	681502,59	399968,51
666	681510,07	399931,13
667	681498,11	399898,23
668	681426,34	399869,83
669	681371,02	399928,14
670	681366,53	399958,04
671	681300,74	399926,64
672	681207,29	399887,02
673	681151,97	399858,61
674	681021,89	399783,85

1	2	3
675	680893,30	399688,16
676	680750,51	399575,27
677	680705,65	399537,89
678	680703,72	399530,16
679	680689,80	399545,41
680	680704,38	399751,64
681	680716,88	399959,96
682	680706,47	400051,61
683	680662,72	400180,77
684	680593,98	400357,83
685	680566,90	400505,74
686	680531,48	400597,39
687	680485,65	400657,81
688	680381,50	400778,63
689	680335,67	400851,54
690	680223,18	401016,10
691	680166,93	401136,93
692	680154,44	401236,92
693	680131,52	401286,91
694	680254,43	401243,17
695	680331,50	401164,01
696	680475,24	401116,10
697	680514,82	401078,60
698	680568,98	401059,85
699	680591,89	401039,02
700	680660,64	401030,69
701	680666,89	401084,85
702	680714,80	401132,76
703	680702,30	401182,76
704	680639,81	401270,25
705	680614,81	401359,82
706	680598,14	401424,40
707	680608,56	401511,89
708	680566,90	401549,39
709	680509,99	401577,21
710	680450,43	401637,96
711	680355,76	401735,55
712	680272,73	401820,03

1	2	3
713	680256,71	401854,99
714	680232,62	401955,62
715	680351,39	401978,79
716	680427,60	401999,46
717	680435,87	401999,18
718	680536,37	402028,31
719	680578,61	402050,16
720	680628,13	402096,77
721	680667,46	402101,14
722	680682,02	402092,40
723	680679,11	402101,14
724	680719,89	402114,25
725	680737,37	402051,62
726	680846,61	402066,18
727	680885,94	402079,29
728	680913,61	402086,57
729	680913,56	402086,84
730	680926,72	402088,03
731	680948,57	402112,79
732	680952,94	402121,53
733	680960,22	402141,92
734	680977,70	402156,49
735	680993,72	402162,32
736	681009,74	402171,05
737	681019,94	402176,88
738	681047,61	402197,27
739	681079,66	402216,21
740	681107,33	402236,60
741	681132,09	402192,90
742	681148,11	402211,84
743	681155,40	402203,10
744	681178,70	402203,10
745	681194,72	402200,18
746	681210,74	402192,90
747	681247,16	402192,90
748	681276,29	402264,27
749	681325,81	402297,77
750	681370,96	402332,73

1	2	3
751	681391,36	402337,10
752	681391,38	402337,43
753	681395,73	402337,10
754	681413,20	402332,73
755	681430,68	402328,36
756	681455,44	402321,08
757	681478,75	402316,71
758	681507,88	402312,34
759	681532,64	402309,43
760	681564,68	402305,06
761	681592,36	402328,36
762	681624,40	402441,97
763	681604,01	402479,84
764	681589,45	402495,86
765	681599,64	402526,45
766	681662,27	402591,99
767	681687,03	402631,32
768	681703,06	402640,06
769	681754,03	402647,34
770	681783,16	402650,26
771	681834,14	402673,56
772	681877,55	402697,82
773	681939,07	402711,94
774	681950,02	402674,42
775	681960,96	402654,10
776	681973,47	402646,28
777	682000,04	402640,03
778	682029,74	402643,15
779	682050,07	402649,41
780	682075,08	402652,53
781	682098,53	402646,28
782	682123,54	402646,28
783	682151,68	402658,79
784	682242,35	402646,28
785	682273,61	402683,80
786	682323,64	402726,01
787	682448,70	402827,62
788	682449,58	402828,95

1	2	3
789	682450,26	402827,62
790	682528,42	402888,59
791	682536,24	402949,55
792	682545,62	403118,38
793	682583,14	403260,64
794	682592,52	403263,77
795	682628,47	403282,53
796	682656,61	403305,98
797	682723,83	403335,68
798	682728,52	403379,45
799	682695,69	403413,84
800	682742,59	403421,66
801	682780,11	403440,42
802	682773,85	403449,80
803	682794,18	403456,05
804	682803,56	403443,54
805	682834,82	403441,98
806	682875,47	403446,67
807	682877,01	403448,08
808	682877,03	403446,67
809	682933,31	403456,05
810	682930,18	403499,82
811	682941,12	403496,69
812	683053,68	403492,00
813	683094,32	403465,43
814	683111,52	403456,05
815	683139,66	403438,85
816	683164,67	403424,78
817	683174,05	403396,64
818	683195,93	403382,58
819	683244,39	403357,56
820	683269,41	403349,75
821	683255,34	403310,67
822	683439,80	403260,64
823	683486,38	403254,82
824	683494,93	403247,86
825	683520,47	403238,57
826	683572,71	403250,18

1	2	3
827	683565,74	403297,77
828	683565,74	403324,47
829	683577,35	403353,50
830	683594,76	403359,30
831	683637,72	403354,66
832	683666,74	403362,78
833	683677,19	403392,97
834	683671,38	403415,02
835	683643,52	403451,01
836	683730,59	403528,79
837	683744,56	403541,69
838	683745,68	403540,40
839	683763,09	403571,74
840	683785,15	403596,12
841	683822,29	403627,46
842	683845,51	403641,39
843	683859,44	403650,68
844	683880,34	403651,84
845	683908,20	403640,23
846	683926,77	403646,04
847	683933,74	403666,93
848	683947,67	403683,18
849	683965,08	403690,15
850	684017,32	403682,02
851	684059,11	403686,67
852	684068,40	403718,01
853	684077,69	403722,65
854	684092,78	403718,01
855	684122,96	403695,95
856	684106,71	403670,41
857	684100,91	403643,71
858	684147,34	403628,62
859	684147,34	403683,18
860	684158,95	403708,72
861	684169,54	403716,05
862	684174,53	403712,42
863	684307,41	403707,73
864	684296,47	403673,34

1	2	3
865	684258,95	403587,36
866	684345,87	403578,81
867	684339,81	403566,70
868	684339,81	403527,45
869	684347,99	403432,60
870	684312,01	403296,88
871	684309,03	403295,30
872	684295,66	403257,63
873	684274,40	403170,96
874	684248,24	403128,44
875	684225,34	403071,21
876	684225,34	402995,98
877	684233,52	402937,11
878	684316,92	402732,70
879	684369,25	402606,78
880	684401,95	402577,35
881	684416,67	402600,24
882	684460,82	402593,70
883	684475,54	402554,45
884	684436,29	402541,37
885	684470,64	402454,70
886	684500,07	402425,27
887	684545,86	402405,64
888	684599,82	402368,03
889	684621,08	402336,96
890	684699,58	402114,56
891	684756,81	402029,53
892	684823,86	401885,62
893	684876,19	401820,21
894	685025,00	401656,68
895	685047,89	401619,07
896	685042,99	401323,08
897	685066,81	401242,08
898	685065,67	401241,84
899	685102,03	401105,47
900	685118,39	401050,93
901	685114,76	401043,66
902	685118,39	400954,57

1	2	3
903	685120,21	400910,93
904	685103,85	400830,93
905	685112,94	400774,57
906	685107,48	400710,93
907	685118,39	400583,66
908	685103,85	400498,21
909	685091,12	400409,12
910	685072,94	400270,94
911	685067,48	400189,12
912	685065,67	400101,85
913	685065,67	400018,22
914	685068,39	399965,49
915	685082,94	399825,49
916	685075,66	399750,95
917	685061,12	399703,67
918	685048,39	399630,95
919	685046,57	399543,68
920	685035,78	399492,77
921	684995,08	399411,37
922	684927,52	399274,09
923	684877,40	399256,65
924	684822,92	399230,50
925	684777,16	399204,35
926	684720,50	399182,56
927	684650,77	399125,91
928	684589,75	399075,78
929	684554,89	399038,74
930	684506,95	398982,08
931	684504,77	398947,21
932	684493,87	398907,99
933	684411,06	398844,79
934	684411,06	398812,11
935	684493,87	398807,75
936	684583,22	398814,29
937	684759,73	398823,00
938	684840,36	398816,46
939	684890,46	398821,16
940	684857,79	398768,52

1	2	3
941	684840,36	398692,25
942	684798,95	398611,62
943	684770,62	398526,64
944	684713,97	398393,71
945	684694,35	398334,87
946	684681,28	398267,32
947	684659,49	398182,33
948	684650,97	398082,20
949	684646,41	398066,84
950	684628,98	398008,00
951	684613,73	397914,29
952	684585,40	397864,17
953	684541,81	397683,30
954	684480,80	397652,80
955	684454,65	397637,54
956	684435,03	397633,18
957	684384,91	397602,68
958	684323,90	397546,02
959	684321,72	397474,10
960	684271,60	397404,37
961	684395,81	397428,34
962	684454,65	397445,78
963	684419,78	397367,33
964	684378,38	397267,09
965	684360,94	397190,81
966	684347,87	397099,29
967	684330,43	397053,53
968	684317,36	397009,94
969	684313,00	396975,08
970	684313,65	396974,32
971	684308,64	396972,90
972	684313,00	396946,75
973	684332,61	396907,52
974	684343,51	396863,94
975	684343,51	396816,00
976	684343,51	396781,13
977	684360,94	396726,65
978	684374,02	396648,20

1	2	3
979	684358,76	396611,16
980	684360,94	396598,08
981	684391,45	396574,11
982	684443,75	396550,14
983	684537,45	396504,38
984	684567,96	396486,95
985	684672,56	396539,25
986	684731,40	396574,11
987	684761,91	396602,44
988	684792,42	396639,49
989	684803,31	396687,43
990	684838,18	396741,91
991	684873,04	396768,06
992	684934,06	396796,39
993	684982,00	396833,43
994	685025,59	396866,12
995	685088,78	396907,52
996	685191,20	396990,33
997	685241,32	397016,48
998	685300,16	397029,56
999	685297,98	397066,60
1000	685302,34	397101,47
1001	685319,77	397162,49
1002	685339,38	397223,50
1003	685339,38	397264,91
1004	685336,85	397264,19
1005	685339,38	397269,26
1006	685339,38	397323,74
1007	685361,18	397373,86
1008	685411,30	397445,78
1009	685428,73	397493,72
1010	685422,19	397554,73
1011	685439,63	397604,85
1012	685452,70	397646,26
1013	685476,67	397692,02
1014	685485,39	397759,57
1015	685483,21	397811,87
1016	685491,93	397896,86

1	2	3
1017	685509,36	398023,25
1018	685515,90	398171,43
1019	685485,39	398232,45
1020	685465,78	398295,65
1021	685441,80	398358,84
1022	685422,19	398441,65
1023	685426,55	398548,43
1024	685450,52	398637,77
1025	685478,85	398700,97
1026	685526,79	398764,16
1027	685568,20	398823,00
1028	685585,63	398870,94
1029	685593,26	398935,23
1030	685582,36	398998,42
1031	685578,00	399037,65
1032	685595,43	399094,31
1033	685632,48	399161,86
1034	685632,48	399198,91
1035	685634,66	399259,92
1036	685610,69	399320,94
1037	685595,43	399357,98
1038	685571,46	399397,21
1039	685558,39	399434,26
1040	685557,74	399434,33
1041	685564,75	399460,04
1042	685566,57	399543,68
1043	685559,30	399685,49
1044	685552,02	399772,76
1045	685539,30	400114,58
1046	685533,84	400198,21
1047	685532,02	400292,76
1048	685524,75	400480,03
1049	685521,11	400600,03
1050	685512,02	400698,21
1051	685511,11	400776,39
1052	685509,30	400867,30
1053	685509,30	400932,75
1054	685505,66	400965,48

1	2	3
1055	685505,66	401036,39
1056	685514,75	401098,20
1057	685531,11	401154,57
1058	685562,02	401185,47
1059	685538,39	401232,75
1060	685562,02	401250,93
1061	685631,11	401289,11
1062	685603,84	401356,38
1063	685601,89	401355,96
1064	685603,89	401360,69
1065	685489,42	401597,81
1066	685546,66	401659,95
1067	685572,82	401699,20
1068	685541,31	401821,06
1069	685543,38	401911,79
1070	685557,72	401912,19
1071	685570,47	401974,16
1072	685564,46	401990,39
1073	685585,06	401977,81
1074	685597,82	401999,68
1075	685628,42	402019,71
1076	685638,23	402070,41
1077	685651,31	402070,41
1078	685657,97	402043,43
1079	685688,93	402054,06
1080	685747,28	402028,85
1081	685794,67	402003,33
1082	685834,77	401994,21
1083	685832,95	401963,23
1084	685894,92	401939,53
1085	685909,50	401912,19
1086	685942,31	401921,31
1087	685945,96	401961,41
1088	685998,00	401937,95
1089	685998,82	401921,31
1090	685996,99	401904,90
1091	686060,79	401872,09
1092	686114,10	401862,73

1	2	3
1093	686135,36	401852,91
1094	686161,52	401849,64
1095	686222,03	401859,46
1096	686345,18	402013,39
1097	686347,95	402013,17
1098	686465,69	402130,91
1099	686549,09	402161,98
1100	686603,05	402194,69
1101	686629,42	402237,43
1102	686629,42	402223,40
1103	686632,48	402136,45
1104	686655,36	402072,37
1105	686704,18	401954,91
1106	686824,69	401779,47
1107	686894,87	401729,13
1108	686957,41	401700,15
1109	686992,50	401680,32
1110	686992,50	401671,16
1111	686913,17	401669,64
1112	686714,85	401665,06
1113	686705,70	401642,18
1114	686708,75	401616,24
1115	686672,14	401587,26
1116	686670,61	401556,75
1117	686649,26	401520,14
1118	686661,46	401457,59
1119	686632,48	401448,44
1120	686609,59	401384,36
1121	686579,08	401370,63
1122	686495,18	401352,33
1123	686496,70	401335,55
1124	686426,53	401311,14
1125	686418,90	401295,88
1126	686397,55	401285,21
1127	686406,70	401262,32
1128	686409,75	401239,44
1129	686421,95	401233,34
1130	686452,46	401245,54

1	2	3
1131	686479,92	401234,86
1132	686536,37	401236,39
1133	686571,45	401230,29
1134	686569,93	401216,56
1135	686626,37	401208,93
1136	686632,48	401237,91
1137	686655,36	401239,44
1138	686661,46	401216,56
1139	686725,53	401263,85
1140	686759,09	401260,80
1141	686807,91	401257,75
1142	686968,09	401320,29
1143	686974,19	401337,07
1144	687016,91	401359,96
1145	687080,98	401379,79
1146	687102,34	401393,52
1147	687157,26	401440,81
1148	687172,51	401474,37
1149	687260,99	401477,42
1150	687282,35	401486,57
1151	687264,04	401504,88
1152	687351,00	401561,32
1153	687329,64	401628,45
1154	687384,56	401637,60
1155	687462,36	401617,77
1156	687576,77	401684,89
1157	687666,78	401727,61
1158	687689,66	401692,52
1159	687736,95	401726,08
1160	687767,46	401716,93
1161	687784,25	401713,88
1162	687797,97	401703,20
1163	687816,28	401703,20
1164	687831,54	401732,18
1165	687839,16	401765,74
1166	687816,28	401799,31
1167	687808,49	401851,25
1168	687822,38	401889,31

1	2	3
1169	687840,69	401899,99
1170	687866,62	401916,77
1171	687883,40	401980,84
1172	687900,18	401979,32
1173	687950,53	401957,96
1174	688017,65	401947,28
1175	688025,28	401918,30
1176	688049,69	401906,09
1177	688055,79	401884,74
1178	688064,94	401877,11
1179	688092,40	401874,06
1180	688074,09	401809,98
1181	688020,70	401834,39
1182	687976,37	401834,39
1183	687975,08	401771,30
1184	687971,88	401767,27
1185	687985,61	401695,57
1186	688019,18	401712,35
1187	688019,18	401730,66
1188	688042,06	401730,66
1189	688034,43	401675,74
1190	688033,24	401675,74
1191	688042,82	401660,06
1192	688027,63	401644,87
1193	688023,83	401610,67
1194	688042,82	401574,58
1195	688109,31	401576,48
1196	688168,21	401563,18
1197	688173,91	401487,19
1198	688156,81	401426,40
1199	688120,71	401375,10
1200	688122,61	401356,11
1201	688141,61	401232,62
1202	688143,51	401190,83
1203	688126,41	401137,64
1204	688173,91	401095,84
1205	688198,60	401027,45
1206	688295,49	400922,96

1	2	3
1207	688352,48	400921,06
1208	688373,38	400835,58
1209	688399,97	400805,18
1210	688407,57	400789,98
1211	688443,67	400731,09
1212	688536,76	400721,59
1213	688646,94	400662,70
1214	688672,24	400572,35
1215	688695,23	400574,17
1216	688736,23	400594,31
1217	688760,93	400615,21
1218	688797,02	400630,40
1219	688922,40	400662,70
1220	688899,61	400687,40
1221	688880,61	400833,68
1222	688903,41	400860,27
1223	688952,80	400936,26
1224	688962,30	401000,85
1225	688992,69	401002,75
1226	688988,89	401040,75
1227	688969,90	401255,42
1228	689123,78	401124,34
1229	689148,47	401109,14
1230	689167,47	401086,34
1231	689256,76	401033,15
1232	689340,35	400995,15
1233	689437,23	400960,96
1234	689532,22	400941,96
1235	689566,42	400873,57
1236	689592,46	400850,78
1237	689657,54	400900,03
1238	689664,99	400937,27
1239	689595,46	401024,18
1240	689575,59	401101,16
1241	689592,98	401138,40
1242	689456,41	401282,42
1243	689280,11	401389,19
1244	689281,05	401390,78

1	2	3
1245	689238,81	401409,37
1246	689100,08	401498,93
1247	689017,54	401593,76
1248	688985,93	401672,78
1249	688947,30	401858,93
1250	688940,27	401946,74
1251	689217,74	402092,49
1252	689240,57	402046,84
1253	689326,62	401966,05
1254	689330,13	401948,49
1255	689330,13	401883,52
1256	689324,86	401746,54
1257	689337,15	401700,88
1258	689374,03	401616,59
1259	689387,22	401569,82
1260	689389,54	401573,72
1261	689400,65	401559,33
1262	689435,51	401502,01
1263	689431,64	401454,76
1264	689440,93	401443,92
1265	689457,20	401453,21
1266	689465,72	401496,59
1267	689482,33	401567,20
1268	689482,91	401574,44
1269	689479,40	401604,29
1270	689488,18	401723,71
1271	689493,45	401769,37
1272	689484,67	401793,95
1273	689468,86	401867,71
1274	689453,06	401934,44
1275	689454,81	401981,86
1276	689451,30	402015,23
1277	689447,79	402071,42
1278	689417,94	402122,35
1279	689403,89	402166,25
1280	689407,40	402322,55
1281	689415,24	402358,60
1282	689410,29	402357,38

1	2	3
1283	689433,74	402385,77
1284	689407,40	402487,62
1285	689407,40	402520,99
1286	689417,94	402540,30
1287	689426,72	402557,87
1288	689425,16	402569,50
1289	689500,04	402658,24
1290	689520,89	402695,78
1291	689539,30	402689,43
1292	689565,64	402691,75
1293	689583,45	402705,70
1294	689590,42	402728,16
1295	689589,65	402745,97
1296	689592,75	402751,40
1297	689588,88	402762,24
1298	689576,48	402785,48
1299	689572,41	402791,99
1300	689582,41	402811,21
1301	689570,64	402830,34
1302	689566,23	402855,34
1303	689544,16	402909,76
1304	689539,75	402948,01
1305	689543,80	403023,56
1306	689597,67	403078,53
1307	689583,33	403117,97
1308	689597,67	403126,94
1309	689631,74	403161,01
1310	689689,11	403193,28
1311	689653,25	403286,52
1312	689586,91	403290,10
1313	689430,92	403300,86
1314	689357,41	403297,27
1315	689307,21	403306,24
1316	689242,66	403290,10
1317	689160,18	403279,34
1318	689068,74	403243,48
1319	688932,47	403132,32
1320	688927,21	403127,24

1	2	3
1321	688912,30	403123,51
1322	688875,68	403112,07
1323	688823,03	403091,47
1324	688694,85	403102,91
1325	688633,05	403118,94
1326	688614,74	403141,83
1327	688642,21	403185,32
1328	688633,05	403215,07
1329	688628,47	403251,70
1330	688617,03	403279,16
1331	688637,63	403329,52
1332	688644,50	403379,88
1333	688658,23	403409,63
1334	688678,83	403434,81
1335	688692,56	403462,28
1336	688713,17	403492,03
1337	688745,21	403501,19
1338	688779,54	403487,46
1339	688811,59	403492,03
1340	688855,08	403496,61
1341	688845,92	403521,79
1342	688818,46	403567,57
1343	688781,83	403590,46
1344	688749,79	403579,01
1345	688699,43	403530,95
1346	688669,68	403512,63
1347	688633,05	403501,19
1348	688605,59	403469,14
1349	688571,25	403434,81
1350	688546,07	403453,12
1351	688518,60	403427,94
1352	688452,23	403384,45
1353	688431,63	403402,77
1354	688401,87	403379,88
1355	688351,51	403485,17
1356	688360,67	403501,19
1357	688337,78	403574,44
1358	688335,49	403595,04

1	2	3
1359	688319,47	403611,06
1360	688303,44	403682,02
1361	688328,62	403684,30
1362	688292,00	403867,42
1363	688305,73	403876,58
1364	688273,69	403963,56
1365	688250,80	404098,60
1366	688259,95	404169,56
1367	688289,71	404187,87
1368	688324,05	404242,81
1369	688317,18	404265,70
1370	688351,51	404329,79
1371	688308,02	404354,97
1372	688326,33	404382,43
1373	688333,20	404423,63
1374	688333,20	404444,23
1375	688326,33	404476,28
1376	688319,47	404524,35
1377	688330,91	404544,95
1378	688292,00	404615,90
1379	688280,56	404599,88
1380	688255,38	404599,88
1381	688225,62	404625,06
1382	688230,20	404666,26
1383	688150,09	404696,02
1384	688028,77	404732,64
1385	688069,97	404824,20
1386	688127,20	404908,89
1387	688186,71	404970,69
1388	688145,51	404979,85
1389	688131,77	404961,54
1390	688086,00	404954,67
1391	688060,82	404979,85
1392	688010,46	405034,78
1393	687941,79	405286,56
1394	687891,44	405442,21
1395	687767,83	405538,35
1396	687562,14	405486,92

1	2	3
1397	687619,90	405218,08
1398	687550,84	405049,25
1399	687572,58	404861,23
1400	687541,88	404854,84
1401	687462,58	404852,28
1402	687353,86	404857,39
1403	687206,77	404868,91
1404	687121,08	404876,58
1405	687076,31	404868,91
1406	687027,71	404844,60
1407	686968,87	404825,42
1408	686943,29	404815,19
1409	686912,59	404810,07
1410	686863,99	404806,23
1411	686833,29	404816,46
1412	686796,20	404815,19
1413	686734,81	404784,49
1414	686687,48	404762,75
1415	686619,69	404753,79
1416	686567,25	404733,33
1417	686547,46	404724,19
1418	686481,56	404628,45
1419	686474,97	404597,00
1420	686540,39	404579,84
1421	686545,51	404561,94
1422	686537,84	404546,59
1423	686525,05	404515,89
1424	686500,74	404490,31
1425	686480,28	404466,01
1426	686513,53	404407,17
1427	686489,23	404324,03
1428	686455,98	404339,38
1429	686455,98	404353,45
1430	686466,21	404357,29
1431	686462,37	404434,03
1432	686439,35	404437,87
1433	686416,33	404506,94
1434	686408,65	404537,63

1	2	3
1435	686393,30	404550,42
1436	686389,47	404560,66
1437	686387,87	404587,79
1438	686360,05	404602,86
1439	686319,41	404629,63
1440	686311,30	404620,17
1441	686284,70	404589,48
1442	686292,88	404548,56
1443	686301,07	404511,73
1444	686296,98	404481,04
1445	686067,83	404575,16
1446	685971,67	404800,21
1447	685983,95	404806,35
1448	686129,21	404882,05
1449	686033,05	405074,36
1450	686151,72	405139,83
1451	686155,81	405129,60
1452	686166,04	405062,09
1453	686244,58	405068,50
1454	686227,42	404931,15
1455	686251,97	404908,64
1456	686311,30	404851,36
1457	686333,80	404796,12
1458	686341,99	404763,38
1459	686346,08	404681,55
1460	686339,54	404668,97
1461	686366,44	404654,03
1462	686380,51	404671,93
1463	686395,86	404697,51
1464	686398,96	404697,31
1465	686403,54	404706,47
1466	686406,09	404732,05
1467	686444,47	404729,49
1468	686441,91	404788,33
1469	686434,23	404826,70
1470	686553,73	404833,53
1471	686592,83	404908,56
1472	686641,44	404973,79

1	2	3
1473	686715,62	405076,11
1474	686755,27	405134,95
1475	686759,44	405142,51
1476	686766,02	405174,68
1477	686842,78	405521,58
1478	686918,38	405860,28
1479	686992,21	406206,00
1480	686672,85	406270,46
1481	686660,41	406273,04
1482	686694,80	406632,31
1483	686545,58	406666,42
1484	686547,45	406674,79
1485	686540,42	406731,04
1486	686495,89	406804,87
1487	686431,43	406857,61
1488	686415,02	406889,26
1489	686410,33	406919,73
1490	686423,22	406966,60
1491	686434,94	407013,48
1492	686417,36	407039,27
1493	686466,59	407045,13
1494	686507,60	407035,75
1495	686557,41	407038,09
1496	686603,12	407053,33
1497	686635,93	407080,28
1498	686662,89	407083,80
1499	686688,67	407068,57
1500	686713,28	407053,33
1501	686756,65	407068,57
1502	686803,52	407107,24
1503	686861,54	407107,24
1504	686961,15	407107,24
1505	687093,58	407099,04
1506	687195,54	407113,10
1507	687195,84	407114,63
1508	687216,64	407115,44
1509	687233,05	407109,58
1510	687313,91	407082,63

1	2	3
1511	687354,93	407087,32
1512	687446,34	407109,58
1513	687480,33	407104,90
1514	687549,48	407084,97
1515	687611,59	407055,67
1516	687661,98	407012,31
1517	687692,45	406985,36
1518	687669,01	407123,65
1519	687668,51	407125,09
1520	687669,60	407124,82
1521	687667,26	407152,95
1522	687660,23	407257,25
1523	687647,92	407278,35
1524	687549,48	407335,77
1525	687533,07	407353,35
1526	687514,32	407375,62
1527	687511,97	407436,56
1528	687509,63	407584,23
1529	687493,22	407613,53
1530	687437,55	407655,72
1531	687325,05	407688,53
1532	687176,21	407743,61
1533	687147,49	407724,86
1534	687076,00	407679,16
1535	687025,61	407629,93
1536	686920,13	407656,89
1537	686918,96	407625,24
1538	686897,87	407605,32
1539	686770,12	407571,33
1540	686730,28	407590,09
1541	686696,29	407584,23
1542	686669,34	407542,04
1543	686651,76	407539,69
1544	686676,37	407486,95
1545	686684,94	407413,00
1546	686671,22	407414,25
1547	686627,74	407394,76
1548	686525,04	407336,28

1	2	3
1549	686492,06	407315,30
1550	686454,57	407313,80
1551	686400,60	407303,30
1552	686322,64	407301,80
1553	686261,17	407268,82
1554	686106,00	407250,83
1555	686135,98	407144,38
1556	686010,04	407132,39
1557	685803,90	407118,89
1558	685703,45	407112,90
1559	685689,95	407177,36
1560	685691,45	407208,85
1561	685674,96	407223,84
1562	685658,47	407198,35
1563	685646,47	407162,37
1564	685634,48	407111,40
1565	685568,51	407105,40
1566	685570,01	407087,41
1567	685556,52	407085,91
1568	685556,52	407061,92
1569	685568,51	407064,92
1570	685573,01	406980,96
1571	685534,03	406961,47
1572	685444,08	406938,98
1573	685441,08	406859,52
1574	685393,10	406847,53
1575	685309,14	406814,54
1576	685235,68	406798,05
1577	685190,70	406805,55
1578	685070,76	406747,08
1579	684986,80	406733,58
1580	684984,43	406733,06
1581	684984,22	406741,12
1582	684862,74	406733,37
1583	684525,92	406724,22
1584	684280,48	406711,37
1585	684296,39	406355,99
1586	684007,50	406340,36

1	2	3
1587	684007,24	406337,77
1588	684002,93	406337,77
1589	683755,77	406330,50
1590	683756,82	406352,66
1591	683740,31	406406,35
1592	683748,57	406441,45
1593	683756,82	406493,07
1594	683744,44	406571,53
1595	683694,88	406643,80
1596	683682,12	406677,45
1597	683676,28	406677,30
1598	683668,04	406703,68
1599	683649,46	406755,30
1600	683630,87	406808,98
1601	683568,93	406872,99
1602	683548,28	406955,58
1603	683548,28	406998,94
1604	683538,51	407006,00
1605	683538,48	407006,24
1606	683538,21	407006,22
1607	683533,96	407009,29
1608	683531,51	407018,35
1609	683440,95	407131,10
1610	683344,84	407241,99
1611	683272,76	407478,57
1612	683263,51	407524,77
1613	683246,88	407561,74
1614	683147,08	407519,23
1615	683141,53	407500,74
1616	683111,96	407497,05
1617	683080,54	407534,01
1618	683052,82	407546,95
1619	682989,98	407539,56
1620	682940,07	407519,23
1621	682882,78	407508,14
1622	682790,37	407502,59
1623	682807,00	407445,30
1624	682862,45	407410,18

1	2	3
1625	682941,92	407267,87
1626	682964,10	407188,39
1627	683021,40	407018,35
1628	683052,82	406918,55
1629	683063,32	406874,79
1630	683062,06	406870,50
1631	683089,78	406829,83
1632	683147,08	406781,78
1633	683235,79	406800,26
1634	683315,26	406754,06
1635	683377,67	406743,20
1636	683376,72	406741,04
1637	683376,72	406729,14
1638	683385,38	406700,99
1639	683420,02	406669,61
1640	683427,20	406661,73
1641	683424,31	406661,65
1642	683457,58	406615,44
1643	683503,79	406571,08
1644	683575,87	406506,39
1645	683585,11	406319,72
1646	683592,39	406188,63
1647	683591,10	406186,59
1648	683595,41	406032,94
1649	683558,08	406001,35
1650	683515,00	405989,86
1651	683479,10	405992,74
1652	683436,02	405976,94
1653	683400,12	405951,09
1654	683328,32	405869,24
1655	683270,88	405863,50
1656	683240,72	405867,80
1657	683197,64	405923,81
1658	683166,05	406001,35
1659	683128,71	406132,03
1660	683088,51	406205,26
1661	683002,35	406209,57
1662	683002,39	406209,17

1	2	3
1663	682964,29	406215,31
1664	682862,34	406236,85
1665	682778,33	406226,80
1666	682636,17	406205,26
1667	682561,50	406177,98
1668	682399,23	406109,05
1669	682321,69	406073,15
1670	682290,10	406022,89
1671	682282,92	405985,56
1672	682255,63	405948,22
1673	682229,79	405899,40
1674	682152,24	405893,65
1675	682150,23	405892,29

Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA ZAPCEŃSKA (PLH220057)

Lp.	Kod ¹⁾	Nazwa
1	3110	Jeziora lobeliowe
2	3140	Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki z podwodnymi łakami ramienic (<i>Charactera</i> spp.)
3	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>
4	3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne
5	3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)
6	7110	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)
7	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)
8	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk
9	91D0	Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne
10	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe
11	91T0	Sosnowy bór chrobotkowy (<i>Cladonio-Pinetum</i> i chrobotkowa postać <i>Peucedano-Pinetum</i>)

¹⁾ Kody siedlisk są zgodne z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. z 2014 r. poz. 1713).

GATUNKI ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA ZAPCEŃSKA (PLH220057)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	elisma wodna	<i>Luronium natans</i>
2	lipiennik Loesela	<i>Liparis loeselii</i>
3	sierpowiec błyszczący	<i>Drepanocladus (Hamatocaulis) vernicosus</i>
4	skalnica torfowiskowa	<i>Saxifraga hirculus</i>

Załącznik nr 5

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA ZAPCEŃSKA (PLH220057)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	osiadła
2	kumak nizinny	<i>Bombina bombina</i>	osiadła
3	wydra	<i>Lutra lutra</i>	osiadła