

Warszawa, dnia 31 maja 2022 r.

Poz. 1160

**ROZPORZĄDZENIE  
MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA<sup>1)</sup>**

z dnia 13 kwietnia 2022 r.

**w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Dolnego Bobru (PLH080068)**

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916) zarządza się, co następuje:

**§ 1.** 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Dolnego Bobru (PLH080068<sup>2)</sup>), obejmujący obszar 1730,05 ha, położony w województwie lubuskim, składający się z dwóch powiązanych funkcjonalnie enklaw.

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 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

– 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 zwierząt innych niż ptaki, określone w załączniku nr 4 do rozporządzenia, oraz ich siedliska.

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

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

---

<sup>1)</sup> Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 października 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 1949).

<sup>2)</sup> Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą 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 (notyfikowaną jako dokument nr C(2022) 854) (Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska  
z dnia 13 kwietnia 2022 r. (poz. 1160)

## Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK  
DOLINA DOLNEGO BOBRU (PLH080068)<sup>1)</sup>

## 1) granica pierwszej enklawy obszaru

| Numer punktu<br>załamania granicy | Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup> |           |
|-----------------------------------|---|-----------|
|                                   | X   | Y         |
| 1                                 | 2   | 3         |
| 1                                 | 443363,00   | 241229,18 |
| 2                                 | 443282,30   | 241365,29 |
| 3                                 | 443257,29   | 241442,88 |
| 4                                 | 443273,82   | 241503,51 |
| 5                                 | 443204,71   | 241526,83 |
| 6                                 | 443213,19   | 241424,22 |
| 7                                 | 443172,07   | 241413,20 |
| 8                                 | 443138,99   | 241383,94 |
| 9                                 | 443155,11   | 241350,03 |
| 10                                | 443153,24   | 241330,35 |
| 11                                | 443126,28   | 241325,43 |
| 12                                | 443048,26   | 241367,83 |
| 13                                | 442988,05   | 241346,63 |
| 14                                | 442968,97   | 241345,36 |
| 15                                | 442938,87   | 241371,65 |
| 16                                | 442920,64   | 241368,26 |
| 17                                | 442909,19   | 241319,07 |
| 18                                | 442896,47   | 241311,44 |
| 19                                | 442881,21   | 241308,47 |
| 20                                | 442857,04   | 241318,65 |
| 21                                | 442827,68   | 241351,98 |
| 22                                | 442850,75   | 241350,92 |
| 23                                | 442841,78   | 241422,35 |
| 24                                | 442829,73   | 241450,77 |
| 25                                | 442869,76   | 241461,11 |
| 26                                | 442839,66   | 241503,09 |
| 27                                | 442838,66   | 241577,33 |

<sup>1)</sup> Specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Dolnego Bobru (PLH080068) składa się z dwóch powiązanych funkcjonalnie enklaw.

<sup>2)</sup> 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 2021 r. poz. 1990).

| 1  | 2         | 3         |
|----|-----------|-----------|
| 28 | 442820,59 | 241600,86 |
| 29 | 442752,53 | 241660,10 |
| 30 | 442720,18 | 241710,09 |
| 31 | 442739,93 | 241779,42 |
| 32 | 442705,06 | 241834,87 |
| 33 | 442631,11 | 241925,20 |
| 34 | 442669,42 | 241996,05 |
| 35 | 442758,56 | 242095,19 |
| 36 | 442786,82 | 242109,11 |
| 37 | 442741,17 | 242163,89 |
| 38 | 442707,69 | 242201,72 |
| 39 | 442635,51 | 242126,51 |
| 40 | 442655,07 | 242085,19 |
| 41 | 442624,64 | 242062,58 |
| 42 | 442620,72 | 242056,06 |
| 43 | 442616,38 | 242018,23 |
| 44 | 442511,44 | 241928,22 |
| 45 | 442466,42 | 241985,28 |
| 46 | 442412,22 | 242040,74 |
| 47 | 442388,28 | 242073,51 |
| 48 | 442450,04 | 242132,75 |
| 49 | 442438,27 | 242145,77 |
| 50 | 442376,51 | 242116,36 |
| 51 | 442370,48 | 242115,26 |
| 52 | 442337,44 | 242109,22 |
| 53 | 442305,51 | 242090,32 |
| 54 | 442265,60 | 242144,51 |
| 55 | 442235,77 | 242161,74 |
| 56 | 442136,98 | 242125,60 |
| 57 | 442104,07 | 242144,72 |
| 58 | 442102,47 | 242169,14 |
| 59 | 442105,13 | 242245,06 |
| 60 | 442117,34 | 242259,40 |
| 61 | 442138,04 | 242256,74 |
| 62 | 442138,92 | 242256,62 |
| 63 | 442137,88 | 242262,15 |
| 64 | 442123,59 | 242297,86 |
| 65 | 442117,29 | 242320,55 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 66  | 442070,62 | 242394,25 |
| 67  | 442071,15 | 242418,14 |
| 68  | 442065,31 | 242428,76 |
| 69  | 441981,95 | 242387,35 |
| 70  | 441974,52 | 242363,99 |
| 71  | 441951,87 | 242333,05 |
| 72  | 441951,16 | 242333,20 |
| 73  | 441905,04 | 242382,70 |
| 74  | 441870,00 | 242397,47 |
| 75  | 441853,70 | 242425,11 |
| 76  | 441817,55 | 242474,01 |
| 77  | 441773,38 | 242528,54 |
| 78  | 441760,15 | 242544,88 |
| 79  | 441693,52 | 242642,39 |
| 80  | 441705,87 | 242673,53 |
| 81  | 441661,27 | 242710,15 |
| 82  | 441622,51 | 242803,60 |
| 83  | 441601,28 | 242817,93 |
| 84  | 441610,30 | 242833,86 |
| 85  | 441567,30 | 242846,60 |
| 86  | 441542,51 | 242872,68 |
| 87  | 441532,26 | 242905,54 |
| 88  | 441541,28 | 242912,45 |
| 89  | 441568,89 | 242940,05 |
| 90  | 441556,15 | 242963,41 |
| 91  | 441575,26 | 242996,33 |
| 92  | 441603,40 | 243048,89 |
| 93  | 441608,18 | 243058,97 |
| 94  | 441577,74 | 243074,37 |
| 95  | 441546,59 | 243056,32 |
| 96  | 441540,27 | 243053,47 |
| 97  | 441540,22 | 243052,60 |
| 98  | 441509,43 | 243009,60 |
| 99  | 441506,24 | 242981,99 |
| 100 | 441529,60 | 242935,27 |
| 101 | 441525,93 | 242919,02 |
| 102 | 441362,36 | 242957,04 |
| 103 | 441284,84 | 242931,02 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 104 | 441256,70 | 242945,36 |
| 105 | 441251,39 | 243038,80 |
| 106 | 441215,29 | 243100,92 |
| 107 | 441212,11 | 243132,24 |
| 108 | 441236,53 | 243146,58 |
| 109 | 441254,15 | 243193,92 |
| 110 | 441255,11 | 243196,49 |
| 111 | 441261,77 | 243219,71 |
| 112 | 441252,74 | 243224,08 |
| 113 | 441246,45 | 243235,61 |
| 114 | 441245,92 | 243263,91 |
| 115 | 441164,69 | 243381,31 |
| 116 | 441164,03 | 243383,07 |
| 117 | 441154,37 | 243387,99 |
| 118 | 441169,89 | 243409,96 |
| 119 | 441167,79 | 243440,21 |
| 120 | 441154,76 | 243454,91 |
| 121 | 441106,87 | 243471,72 |
| 122 | 441090,48 | 243493,14 |
| 123 | 441082,92 | 243539,78 |
| 124 | 441072,00 | 243546,08 |
| 125 | 441061,91 | 243559,94 |
| 126 | 441028,30 | 243556,58 |
| 127 | 441013,39 | 243555,48 |
| 128 | 441001,42 | 243564,14 |
| 129 | 440970,75 | 243605,32 |
| 130 | 440960,24 | 243671,70 |
| 131 | 440946,38 | 243683,88 |
| 132 | 440927,05 | 243685,14 |
| 133 | 440911,22 | 243689,75 |
| 134 | 440892,60 | 243703,21 |
| 135 | 440871,26 | 243724,24 |
| 136 | 440852,69 | 243752,36 |
| 137 | 440875,38 | 243798,58 |
| 138 | 440862,45 | 243820,54 |
| 139 | 440838,36 | 243852,54 |
| 140 | 440797,23 | 243876,72 |
| 141 | 440798,49 | 243887,23 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 142 | 440846,39 | 243906,13 |
| 143 | 440864,45 | 243925,88 |
| 144 | 440920,41 | 243990,94 |
| 145 | 440983,28 | 244023,14 |
| 146 | 441084,15 | 244180,30 |
| 147 | 441096,36 | 244197,82 |
| 148 | 441100,08 | 244216,40 |
| 149 | 441101,35 | 244220,98 |
| 150 | 441140,96 | 244364,53 |
| 151 | 441148,39 | 244427,18 |
| 152 | 441166,98 | 244483,46 |
| 153 | 441160,40 | 244511,01 |
| 154 | 441159,54 | 244531,24 |
| 155 | 441177,06 | 244554,60 |
| 156 | 441199,02 | 244595,97 |
| 157 | 441159,44 | 244612,83 |
| 158 | 441155,30 | 244584,86 |
| 159 | 441109,11 | 244481,86 |
| 160 | 441100,61 | 244404,35 |
| 161 | 441044,33 | 244369,31 |
| 162 | 441038,49 | 244353,91 |
| 163 | 441044,33 | 244347,01 |
| 164 | 441031,06 | 244322,58 |
| 165 | 441035,31 | 244276,92 |
| 166 | 441030,84 | 244258,76 |
| 167 | 441017,79 | 244205,78 |
| 168 | 440975,31 | 244130,39 |
| 169 | 440964,69 | 244115,52 |
| 170 | 440933,90 | 244095,35 |
| 171 | 440823,70 | 244054,02 |
| 172 | 440777,22 | 244031,19 |
| 173 | 440756,22 | 244053,44 |
| 174 | 440715,89 | 244084,77 |
| 175 | 440642,11 | 244107,66 |
| 176 | 440624,31 | 244119,11 |
| 177 | 440618,37 | 244142,00 |
| 178 | 440697,23 | 244207,30 |
| 179 | 440691,72 | 244227,65 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 180 | 440681,12 | 244301,85 |
| 181 | 440683,66 | 244311,60 |
| 182 | 440696,67 | 244323,96 |
| 183 | 440676,03 | 244350,18 |
| 184 | 440652,38 | 244377,35 |
| 185 | 440652,18 | 244377,19 |
| 186 | 440628,73 | 244362,21 |
| 187 | 440581,76 | 244396,32 |
| 188 | 440572,16 | 244390,04 |
| 189 | 440564,95 | 244392,16 |
| 190 | 440556,40 | 244405,73 |
| 191 | 440531,88 | 244391,73 |
| 192 | 440510,68 | 244385,80 |
| 193 | 440499,65 | 244398,94 |
| 194 | 440458,53 | 244475,68 |
| 195 | 440451,32 | 244496,46 |
| 196 | 440434,36 | 244531,65 |
| 197 | 440461,92 | 244580,83 |
| 198 | 440479,30 | 244621,54 |
| 199 | 440481,00 | 244660,12 |
| 200 | 440473,79 | 244693,19 |
| 201 | 440396,84 | 244745,87 |
| 202 | 440396,74 | 244747,68 |
| 203 | 440385,60 | 244740,25 |
| 204 | 440382,56 | 244733,61 |
| 205 | 440376,70 | 244733,05 |
| 206 | 440319,88 | 244685,56 |
| 207 | 440360,16 | 244692,34 |
| 208 | 440364,82 | 244694,89 |
| 209 | 440374,58 | 244690,65 |
| 210 | 440419,94 | 244613,48 |
| 211 | 440407,65 | 244538,01 |
| 212 | 440403,30 | 244531,29 |
| 213 | 440367,37 | 244475,68 |
| 214 | 440414,07 | 244433,40 |
| 215 | 440418,69 | 244418,28 |
| 216 | 440401,71 | 244376,89 |
| 217 | 440406,33 | 244361,82 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 218 | 440406,09 | 244357,72 |
| 219 | 440398,17 | 244300,12 |
| 220 | 440467,85 | 244288,70 |
| 221 | 440535,27 | 244317,54 |
| 222 | 440614,98 | 244232,31 |
| 223 | 440580,21 | 244191,19 |
| 224 | 440571,90 | 244150,67 |
| 225 | 440607,77 | 244108,51 |
| 226 | 440636,18 | 244087,31 |
| 227 | 440686,63 | 244074,17 |
| 228 | 440771,01 | 244007,60 |
| 229 | 440790,02 | 243973,76 |
| 230 | 440795,33 | 243904,74 |
| 231 | 440787,36 | 243884,57 |
| 232 | 440817,63 | 243802,27 |
| 233 | 440833,55 | 243754,49 |
| 234 | 440833,51 | 243754,25 |
| 235 | 440842,28 | 243753,47 |
| 236 | 440857,93 | 243667,56 |
| 237 | 440861,16 | 243653,08 |
| 238 | 440867,53 | 243659,45 |
| 239 | 440887,18 | 243683,35 |
| 240 | 440919,56 | 243646,71 |
| 241 | 440920,09 | 243635,56 |
| 242 | 440909,48 | 243618,57 |
| 243 | 440897,26 | 243588,84 |
| 244 | 440906,29 | 243540,53 |
| 245 | 440963,10 | 243514,51 |
| 246 | 441035,31 | 243509,73 |
| 247 | 441079,90 | 243487,43 |
| 248 | 441108,57 | 243443,37 |
| 249 | 441110,70 | 243419,48 |
| 250 | 441114,95 | 243409,39 |
| 251 | 441092,46 | 243345,56 |
| 252 | 441092,12 | 243344,61 |
| 253 | 441081,51 | 243311,70 |
| 254 | 441089,46 | 243285,15 |
| 255 | 441135,12 | 243218,25 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 256 | 441130,31 | 243210,23 |
| 257 | 440942,70 | 243225,13 |
| 258 | 440980,09 | 243206,57 |
| 259 | 441109,11 | 243169,41 |
| 260 | 441092,65 | 243149,76 |
| 261 | 441142,55 | 243005,88 |
| 262 | 441151,04 | 242984,64 |
| 263 | 441150,52 | 242934,74 |
| 264 | 441161,83 | 242921,49 |
| 265 | 441206,82 | 242912,99 |
| 266 | 441211,27 | 242908,07 |
| 267 | 441203,32 | 242874,03 |
| 268 | 441235,47 | 242854,04 |
| 269 | 441290,15 | 242821,12 |
| 270 | 441339,53 | 242828,55 |
| 271 | 441358,11 | 242853,51 |
| 272 | 441407,49 | 242862,53 |
| 273 | 441419,17 | 242839,17 |
| 274 | 441403,24 | 242811,03 |
| 275 | 441428,19 | 242780,77 |
| 276 | 441428,87 | 242780,74 |
| 277 | 441522,70 | 242775,99 |
| 278 | 441539,48 | 242758,83 |
| 279 | 441528,03 | 242743,92 |
| 280 | 441543,01 | 242727,57 |
| 281 | 441540,87 | 242717,16 |
| 282 | 441500,40 | 242645,38 |
| 283 | 441543,40 | 242555,65 |
| 284 | 441545,73 | 242546,11 |
| 285 | 441549,78 | 242548,22 |
| 286 | 441607,12 | 242567,87 |
| 287 | 441625,70 | 242539,73 |
| 288 | 441653,84 | 242520,08 |
| 289 | 441684,10 | 242517,43 |
| 290 | 441692,06 | 242525,39 |
| 291 | 441694,72 | 242497,78 |
| 292 | 441680,38 | 242469,11 |
| 293 | 441698,05 | 242442,77 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 294 | 441725,51 | 242416,02 |
| 295 | 441729,76 | 242403,81 |
| 296 | 441730,82 | 242388,41 |
| 297 | 441738,73 | 242375,10 |
| 298 | 441758,75 | 242457,92 |
| 299 | 441759,25 | 242458,59 |
| 300 | 441758,74 | 242458,92 |
| 301 | 441758,50 | 242479,36 |
| 302 | 441761,59 | 242477,41 |
| 303 | 441766,06 | 242469,70 |
| 304 | 441775,72 | 242465,51 |
| 305 | 441800,51 | 242426,42 |
| 306 | 441845,46 | 242420,96 |
| 307 | 441826,14 | 242373,91 |
| 308 | 441829,08 | 242336,93 |
| 309 | 441855,55 | 242320,13 |
| 310 | 441882,86 | 242310,05 |
| 311 | 441904,70 | 242262,15 |
| 312 | 441904,69 | 242249,76 |
| 313 | 441915,05 | 242227,54 |
| 314 | 441905,51 | 242195,68 |
| 315 | 441916,12 | 242190,38 |
| 316 | 441942,13 | 242236,04 |
| 317 | 441966,55 | 242251,96 |
| 318 | 441986,20 | 242213,74 |
| 319 | 441980,89 | 242188,78 |
| 320 | 441997,88 | 242170,73 |
| 321 | 442030,27 | 242160,64 |
| 322 | 442030,80 | 242139,94 |
| 323 | 442017,52 | 242133,57 |
| 324 | 442016,99 | 242093,22 |
| 325 | 442022,30 | 242089,51 |
| 326 | 442032,92 | 242042,78 |
| 327 | 442066,90 | 242035,88 |
| 328 | 442067,43 | 242028,97 |
| 329 | 442101,41 | 242011,98 |
| 330 | 442187,42 | 242035,88 |
| 331 | 442199,63 | 242048,62 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 332 | 442222,46 | 242036,41 |
| 333 | 442212,37 | 241988,09 |
| 334 | 442238,39 | 241973,23 |
| 335 | 442245,82 | 241942,43 |
| 336 | 442236,27 | 241914,29 |
| 337 | 442229,90 | 241895,71 |
| 338 | 442236,27 | 241879,25 |
| 339 | 442220,70 | 241853,03 |
| 340 | 442243,95 | 241842,70 |
| 341 | 442288,11 | 241802,69 |
| 342 | 442288,83 | 241803,60 |
| 343 | 442298,68 | 241840,85 |
| 344 | 442299,46 | 241840,80 |
| 345 | 442330,64 | 241824,86 |
| 346 | 442367,14 | 241823,44 |
| 347 | 442380,25 | 241834,78 |
| 348 | 442409,66 | 241830,53 |
| 349 | 442526,59 | 241722,80 |
| 350 | 442563,45 | 241623,23 |
| 351 | 442621,20 | 241547,76 |
| 352 | 442595,56 | 241512,42 |
| 353 | 442626,39 | 241482,31 |
| 354 | 442713,33 | 241447,83 |
| 355 | 442741,68 | 241442,87 |
| 356 | 442791,81 | 241440,60 |
| 357 | 442786,68 | 241421,97 |
| 358 | 442804,47 | 241391,15 |
| 359 | 442799,80 | 241368,26 |
| 360 | 442848,99 | 241311,44 |
| 361 | 442879,28 | 241290,32 |
| 362 | 442913,86 | 241294,48 |
| 363 | 442985,09 | 241325,01 |
| 364 | 443076,06 | 241279,54 |
| 365 | 443102,96 | 241278,80 |
| 366 | 443135,18 | 241288,55 |
| 367 | 443164,01 | 241267,77 |
| 368 | 443186,91 | 241230,04 |
| 369 | 443221,25 | 241186,37 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 370 | 443284,85 | 241132,52 |
| 371 | 443284,42 | 241099,87 |
| 372 | 443294,60 | 241083,34 |
| 373 | 443291,63 | 241062,14 |
| 374 | 443295,87 | 241034,58 |
| 375 | 443244,67 | 240980,70 |
| 376 | 443221,15 | 240988,54 |
| 377 | 443204,27 | 241021,64 |
| 378 | 443066,57 | 241161,64 |
| 379 | 442975,20 | 241208,41 |
| 380 | 442837,46 | 241234,41 |
| 381 | 442664,55 | 241239,40 |
| 382 | 442636,00 | 241205,63 |
| 383 | 442625,35 | 241194,98 |
| 384 | 442578,35 | 241182,61 |
| 385 | 442537,81 | 241180,61 |
| 386 | 442431,98 | 241175,38 |
| 387 | 442367,95 | 241166,24 |
| 388 | 442309,16 | 241174,08 |
| 389 | 442280,88 | 241183,50 |
| 390 | 442241,27 | 241181,00 |
| 391 | 442216,92 | 241180,10 |
| 392 | 442124,93 | 241176,69 |
| 393 | 442019,10 | 241172,77 |
| 394 | 441961,61 | 241149,25 |
| 395 | 441863,61 | 241132,27 |
| 396 | 441846,63 | 241103,52 |
| 397 | 441818,21 | 241081,52 |
| 398 | 441719,88 | 241055,41 |
| 399 | 441609,86 | 241023,25 |
| 400 | 441538,33 | 241241,01 |
| 401 | 441590,11 | 241387,14 |
| 402 | 441636,56 | 241525,47 |
| 403 | 441636,74 | 241526,71 |
| 404 | 441626,47 | 241564,69 |
| 405 | 441618,17 | 241595,42 |
| 406 | 441582,65 | 241648,22 |
| 407 | 441554,23 | 241701,71 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 408 | 441502,96 | 241798,21 |
| 409 | 441492,42 | 241810,57 |
| 410 | 441491,83 | 241812,37 |
| 411 | 441451,25 | 241875,27 |
| 412 | 441434,64 | 241901,02 |
| 413 | 441376,51 | 241956,65 |
| 414 | 441344,13 | 241978,25 |
| 415 | 441272,71 | 241997,35 |
| 416 | 441183,02 | 242006,48 |
| 417 | 441049,32 | 241979,08 |
| 418 | 441036,04 | 241958,31 |
| 419 | 441043,51 | 241946,69 |
| 420 | 440999,13 | 241923,26 |
| 421 | 440935,01 | 241901,57 |
| 422 | 440867,46 | 241859,49 |
| 423 | 440812,31 | 241865,83 |
| 424 | 440816,80 | 241950,84 |
| 425 | 440653,21 | 241962,47 |
| 426 | 440636,06 | 241948,75 |
| 427 | 440580,32 | 241804,20 |
| 428 | 440551,14 | 241780,85 |
| 429 | 440442,82 | 241742,02 |
| 430 | 440382,15 | 241696,55 |
| 431 | 440328,86 | 241579,75 |
| 432 | 440237,81 | 241505,15 |
| 433 | 440163,04 | 241419,43 |
| 434 | 440162,82 | 241417,06 |
| 435 | 440138,30 | 241359,83 |
| 436 | 439980,92 | 241235,16 |
| 437 | 439952,31 | 241192,24 |
| 438 | 439803,12 | 241128,89 |
| 439 | 439675,92 | 241130,33 |
| 440 | 439603,61 | 241152,36 |
| 441 | 439496,32 | 241393,40 |
| 442 | 439422,32 | 241448,47 |
| 443 | 439286,38 | 241476,62 |
| 444 | 439222,00 | 241489,93 |
| 445 | 439213,77 | 241493,70 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 446 | 439109,14 | 241493,70 |
| 447 | 438945,78 | 241460,29 |
| 448 | 438793,53 | 241443,95 |
| 449 | 438760,04 | 241430,05 |
| 450 | 438701,29 | 241418,97 |
| 451 | 438588,11 | 241397,61 |
| 452 | 438493,12 | 241411,71 |
| 453 | 438418,41 | 241430,91 |
| 454 | 438380,64 | 241436,87 |
| 455 | 438293,18 | 241426,93 |
| 456 | 438167,94 | 241424,94 |
| 457 | 438022,83 | 241405,07 |
| 458 | 437945,31 | 241405,07 |
| 459 | 437895,61 | 241411,03 |
| 460 | 437860,94 | 241421,35 |
| 461 | 437800,19 | 241454,76 |
| 462 | 437764,41 | 241496,51 |
| 463 | 437738,57 | 241540,24 |
| 464 | 437708,75 | 241574,03 |
| 465 | 437686,89 | 241619,75 |
| 466 | 437692,85 | 241683,36 |
| 467 | 437710,74 | 241725,11 |
| 468 | 437710,48 | 241754,22 |
| 469 | 437674,18 | 241775,57 |
| 470 | 437595,17 | 241781,98 |
| 471 | 437518,29 | 241856,72 |
| 472 | 437516,91 | 241859,39 |
| 473 | 437293,69 | 241902,25 |
| 474 | 437141,15 | 241910,22 |
| 475 | 437026,94 | 241922,24 |
| 476 | 436981,30 | 241927,04 |
| 477 | 436907,47 | 241918,82 |
| 478 | 436798,09 | 241924,44 |
| 479 | 436800,94 | 241906,96 |
| 480 | 436796,14 | 241902,79 |
| 481 | 436759,88 | 241893,06 |
| 482 | 436739,62 | 241882,90 |
| 483 | 436733,36 | 241860,34 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 484 | 436728,93 | 241844,42 |
| 485 | 436703,29 | 241840,00 |
| 486 | 436665,47 | 241822,79 |
| 487 | 436611,85 | 241815,50 |
| 488 | 436572,76 | 241810,18 |
| 489 | 436565,63 | 241862,67 |
| 490 | 436555,69 | 241935,75 |
| 491 | 436544,12 | 241936,39 |
| 492 | 436501,76 | 241969,79 |
| 493 | 436367,36 | 242156,65 |
| 494 | 436171,01 | 242400,66 |
| 495 | 436036,08 | 242603,65 |
| 496 | 435894,03 | 242714,23 |
| 497 | 435767,75 | 242748,28 |
| 498 | 435674,24 | 242721,40 |
| 499 | 435595,75 | 242632,68 |
| 500 | 435484,69 | 242601,22 |
| 501 | 435372,68 | 242588,12 |
| 502 | 435187,07 | 242622,82 |
| 503 | 435078,08 | 242635,37 |
| 504 | 435032,23 | 242652,97 |
| 505 | 435012,40 | 242669,86 |
| 506 | 434946,50 | 242726,00 |
| 507 | 434914,77 | 242756,91 |
| 508 | 434831,85 | 242780,96 |
| 509 | 434788,67 | 242798,41 |
| 510 | 434708,12 | 242830,95 |
| 511 | 434674,28 | 242829,74 |
| 512 | 434622,87 | 242851,95 |
| 513 | 434456,81 | 242913,95 |
| 514 | 434411,98 | 242919,63 |
| 515 | 434314,35 | 242918,00 |
| 516 | 434269,87 | 242909,93 |
| 517 | 434251,00 | 242903,40 |
| 518 | 434229,73 | 242896,04 |
| 519 | 434188,46 | 242881,74 |
| 520 | 434032,03 | 242782,95 |
| 521 | 433985,66 | 242753,66 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 522 | 433953,93 | 242739,83 |
| 523 | 433919,76 | 242734,13 |
| 524 | 433819,68 | 242749,59 |
| 525 | 433797,72 | 242760,98 |
| 526 | 433757,85 | 242800,03 |
| 527 | 433735,88 | 242833,39 |
| 528 | 433710,06 | 242896,01 |
| 529 | 433674,05 | 242958,68 |
| 530 | 433652,09 | 242996,92 |
| 531 | 433639,07 | 243062,82 |
| 532 | 433618,73 | 243105,94 |
| 533 | 433597,55 | 243135,16 |
| 534 | 433575,61 | 243148,25 |
| 535 | 433540,95 | 243168,92 |
| 536 | 433497,15 | 243210,56 |
| 537 | 433461,71 | 243244,25 |
| 538 | 433447,77 | 243257,50 |
| 539 | 433390,11 | 243271,91 |
| 540 | 433357,57 | 243280,05 |
| 541 | 433303,87 | 243311,78 |
| 542 | 433245,90 | 243329,38 |
| 543 | 433243,66 | 243329,84 |
| 544 | 433216,82 | 243345,95 |
| 545 | 433187,53 | 243297,13 |
| 546 | 433181,02 | 243289,00 |
| 547 | 433129,76 | 243272,73 |
| 548 | 433101,29 | 243256,45 |
| 549 | 433086,91 | 243239,47 |
| 550 | 433074,44 | 243233,67 |
| 551 | 433047,27 | 243231,85 |
| 552 | 433035,59 | 243234,49 |
| 553 | 433005,69 | 243228,39 |
| 554 | 432985,21 | 243213,41 |
| 555 | 432967,86 | 243200,32 |
| 556 | 432952,86 | 243199,96 |
| 557 | 432918,43 | 243188,11 |
| 558 | 432843,99 | 243162,49 |
| 559 | 432809,82 | 243144,18 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 560 | 432793,44 | 243138,15 |
| 561 | 432756,73 | 243144,79 |
| 562 | 432703,53 | 243154,42 |
| 563 | 432666,43 | 243151,50 |
| 564 | 432637,73 | 243149,25 |
| 565 | 432634,09 | 243161,88 |
| 566 | 432615,78 | 243225,33 |
| 567 | 432602,97 | 243252,79 |
| 568 | 432574,10 | 243285,03 |
| 569 | 432547,44 | 243322,36 |
| 570 | 432519,98 | 243360,80 |
| 571 | 432491,30 | 243387,04 |
| 572 | 432478,20 | 243402,76 |
| 573 | 432466,20 | 243403,35 |
| 574 | 432444,36 | 243404,43 |
| 575 | 432424,19 | 243405,43 |
| 576 | 432377,04 | 243392,68 |
| 577 | 432335,40 | 243363,88 |
| 578 | 432334,36 | 243361,86 |
| 579 | 432295,51 | 243345,70 |
| 580 | 432240,70 | 243302,58 |
| 581 | 432219,71 | 243329,25 |
| 582 | 432165,30 | 243376,26 |
| 583 | 432144,66 | 243352,37 |
| 584 | 432060,38 | 243254,82 |
| 585 | 432035,59 | 243212,47 |
| 586 | 431896,87 | 243173,35 |
| 587 | 431854,89 | 243153,80 |
| 588 | 431790,51 | 243125,75 |
| 589 | 431660,19 | 243010,02 |
| 590 | 431580,64 | 242959,77 |
| 591 | 431580,32 | 242961,80 |
| 592 | 431572,04 | 243015,13 |
| 593 | 431540,87 | 243005,72 |
| 594 | 431450,84 | 243059,74 |
| 595 | 431332,33 | 243136,33 |
| 596 | 431230,89 | 243210,51 |
| 597 | 431164,66 | 243225,56 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 598 | 431112,31 | 243234,85 |
| 599 | 431087,45 | 243234,07 |
| 600 | 431094,74 | 243237,97 |
| 601 | 430977,48 | 243245,96 |
| 602 | 430923,41 | 243256,02 |
| 603 | 430805,05 | 243278,05 |
| 604 | 430752,53 | 243287,83 |
| 605 | 430732,31 | 243295,63 |
| 606 | 430717,01 | 243312,95 |
| 607 | 430715,05 | 243315,17 |
| 608 | 430665,61 | 243370,99 |
| 609 | 430643,37 | 243382,54 |
| 610 | 430530,60 | 243404,14 |
| 611 | 430510,88 | 243411,82 |
| 612 | 430470,40 | 243427,59 |
| 613 | 430427,38 | 243447,81 |
| 614 | 430284,44 | 243541,66 |
| 615 | 430244,87 | 243572,27 |
| 616 | 430224,52 | 243585,77 |
| 617 | 430186,54 | 243610,96 |
| 618 | 430072,47 | 243641,23 |
| 619 | 429966,47 | 243681,15 |
| 620 | 429939,36 | 243708,28 |
| 621 | 429863,11 | 243732,33 |
| 622 | 429707,57 | 243714,27 |
| 623 | 429701,10 | 243678,19 |
| 624 | 429673,45 | 243673,12 |
| 625 | 429602,20 | 243660,08 |
| 626 | 429522,92 | 243676,13 |
| 627 | 429470,74 | 243709,25 |
| 628 | 429438,63 | 243749,39 |
| 629 | 429395,17 | 243786,99 |
| 630 | 429339,28 | 243812,61 |
| 631 | 429338,10 | 243813,15 |
| 632 | 429349,02 | 243865,93 |
| 633 | 429373,73 | 243901,76 |
| 634 | 429458,47 | 243786,57 |
| 635 | 429485,09 | 243797,22 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 636 | 429561,65 | 243827,83 |
| 637 | 429550,71 | 243887,88 |
| 638 | 429536,81 | 243964,12 |
| 639 | 429516,34 | 244029,61 |
| 640 | 429493,21 | 244103,60 |
| 641 | 429480,22 | 244146,91 |
| 642 | 429479,95 | 244147,99 |
| 643 | 429457,40 | 244237,88 |
| 644 | 429440,72 | 244298,80 |
| 645 | 429448,26 | 244302,66 |
| 646 | 429533,28 | 244285,47 |
| 647 | 429565,10 | 244277,42 |
| 648 | 429654,15 | 244254,89 |
| 649 | 429653,90 | 244253,72 |
| 650 | 429644,34 | 244208,03 |
| 651 | 429694,45 | 244254,64 |
| 652 | 429737,71 | 244293,32 |
| 653 | 429737,92 | 244293,52 |
| 654 | 429737,71 | 244291,56 |
| 655 | 429751,31 | 244281,97 |
| 656 | 429765,14 | 244272,22 |
| 657 | 429785,54 | 244297,19 |
| 658 | 429787,05 | 244298,85 |
| 659 | 429806,00 | 244319,64 |
| 660 | 429837,96 | 244354,32 |
| 661 | 429852,84 | 244376,96 |
| 662 | 429874,19 | 244414,48 |
| 663 | 429874,23 | 244414,46 |
| 664 | 429874,16 | 244414,65 |
| 665 | 429858,33 | 244428,01 |
| 666 | 429849,19 | 244474,78 |
| 667 | 429841,80 | 244518,39 |
| 668 | 429820,35 | 244572,20 |
| 669 | 429820,82 | 244573,22 |
| 670 | 429833,71 | 244601,38 |
| 671 | 429761,97 | 244668,20 |
| 672 | 429686,72 | 244707,94 |
| 673 | 429632,91 | 244716,73 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 674 | 429604,07 | 244708,29 |
| 675 | 429535,15 | 244729,39 |
| 676 | 429488,02 | 244731,15 |
| 677 | 429460,59 | 244741,35 |
| 678 | 429459,41 | 244741,15 |
| 679 | 429439,75 | 244672,94 |
| 680 | 429429,80 | 244668,89 |
| 681 | 429400,81 | 244684,73 |
| 682 | 429353,68 | 244680,51 |
| 683 | 429298,48 | 244663,28 |
| 684 | 429275,34 | 244654,20 |
| 685 | 429260,70 | 244648,84 |
| 686 | 429253,68 | 244625,11 |
| 687 | 429225,68 | 244633,39 |
| 688 | 429162,86 | 244651,97 |
| 689 | 429096,30 | 244689,58 |
| 690 | 429101,54 | 244726,23 |
| 691 | 429062,15 | 244781,44 |
| 692 | 429062,03 | 244782,33 |
| 693 | 429021,71 | 244801,13 |
| 694 | 428945,04 | 244800,08 |
| 695 | 428929,92 | 244833,84 |
| 696 | 428905,38 | 244928,41 |
| 697 | 428897,48 | 244931,21 |
| 698 | 428837,54 | 244967,65 |
| 699 | 428787,64 | 244946,76 |
| 700 | 428757,47 | 244906,14 |
| 701 | 428719,18 | 244884,10 |
| 702 | 428671,60 | 244896,86 |
| 703 | 428668,12 | 244938,64 |
| 704 | 428643,75 | 244951,40 |
| 705 | 428642,16 | 244982,30 |
| 706 | 428557,45 | 245011,62 |
| 707 | 428506,82 | 245029,15 |
| 708 | 428475,49 | 244938,64 |
| 709 | 428424,43 | 244972,29 |
| 710 | 428380,33 | 244940,96 |
| 711 | 428361,76 | 244892,22 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 712 | 428365,29 | 244881,10 |
| 713 | 428336,92 | 244795,13 |
| 714 | 428235,28 | 244777,92 |
| 715 | 428165,65 | 244737,88 |
| 716 | 428121,27 | 244683,92 |
| 717 | 428127,36 | 244628,22 |
| 718 | 428019,70 | 244587,34 |
| 719 | 427984,63 | 244584,70 |
| 720 | 427935,02 | 244615,17 |
| 721 | 427868,00 | 244616,91 |
| 722 | 427798,38 | 244596,02 |
| 723 | 427727,88 | 244566,43 |
| 724 | 427666,96 | 244554,24 |
| 725 | 427590,37 | 244562,95 |
| 726 | 427525,10 | 244589,06 |
| 727 | 427487,67 | 244622,13 |
| 728 | 427458,08 | 244664,77 |
| 729 | 427428,49 | 244635,18 |
| 730 | 427377,19 | 244606,24 |
| 731 | 427341,84 | 244598,80 |
| 732 | 427316,22 | 244593,41 |
| 733 | 427299,68 | 244589,93 |
| 734 | 427299,23 | 244588,54 |
| 735 | 427158,39 | 244592,80 |
| 736 | 427068,85 | 244558,76 |
| 737 | 427002,33 | 244517,23 |
| 738 | 426960,05 | 244465,07 |
| 739 | 426886,59 | 244399,50 |
| 740 | 426821,52 | 244322,66 |
| 741 | 426821,82 | 244321,93 |
| 742 | 426819,18 | 244319,92 |
| 743 | 426759,90 | 244249,88 |
| 744 | 426616,58 | 244203,72 |
| 745 | 426380,51 | 244219,90 |
| 746 | 426244,30 | 244266,85 |
| 747 | 426240,64 | 244268,47 |
| 748 | 426239,66 | 244268,45 |
| 749 | 426210,05 | 244278,66 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 750 | 426026,62 | 244269,33 |
| 751 | 425734,65 | 244096,74 |
| 752 | 425730,56 | 244094,56 |
| 753 | 425687,14 | 244075,51 |
| 754 | 425519,45 | 244051,56 |
| 755 | 425354,95 | 244131,69 |
| 756 | 425268,88 | 244202,28 |
| 757 | 425226,34 | 244325,82 |
| 758 | 425222,32 | 244369,78 |
| 759 | 425216,50 | 244433,45 |
| 760 | 425190,33 | 244435,18 |
| 761 | 425087,02 | 244433,93 |
| 762 | 425101,70 | 244331,20 |
| 763 | 425118,00 | 244280,25 |
| 764 | 425139,03 | 244223,47 |
| 765 | 425159,54 | 244168,12 |
| 766 | 425241,55 | 244051,25 |
| 767 | 425329,95 | 243965,94 |
| 768 | 425390,87 | 243923,32 |
| 769 | 425370,03 | 243895,47 |
| 770 | 425360,03 | 243891,51 |
| 771 | 425384,34 | 243872,90 |
| 772 | 425449,62 | 243834,22 |
| 773 | 425511,78 | 243802,59 |
| 774 | 425546,27 | 243791,17 |
| 775 | 425597,02 | 243788,12 |
| 776 | 425660,30 | 243791,74 |
| 777 | 425743,64 | 243823,80 |
| 778 | 425768,77 | 243840,64 |
| 779 | 425833,74 | 243900,18 |
| 780 | 425868,83 | 243942,35 |
| 781 | 425897,02 | 243982,59 |
| 782 | 425901,48 | 243980,31 |
| 783 | 425974,73 | 243942,89 |
| 784 | 426008,41 | 243945,42 |
| 785 | 426028,71 | 244002,46 |
| 786 | 425981,51 | 244015,20 |
| 787 | 425961,56 | 244065,68 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 788 | 426002,13 | 244119,17 |
| 789 | 426071,10 | 244150,29 |
| 790 | 426075,90 | 244183,92 |
| 791 | 426164,23 | 244196,87 |
| 792 | 426227,47 | 244193,29 |
| 793 | 426243,25 | 244190,02 |
| 794 | 426289,81 | 244166,19 |
| 795 | 426315,26 | 244162,06 |
| 796 | 426315,41 | 244146,95 |
| 797 | 426381,75 | 244035,65 |
| 798 | 426402,95 | 244020,06 |
| 799 | 426392,61 | 243996,35 |
| 800 | 426402,63 | 243989,02 |
| 801 | 426413,47 | 244003,83 |
| 802 | 426465,29 | 243945,78 |
| 803 | 426561,54 | 243890,24 |
| 804 | 426593,80 | 243888,05 |
| 805 | 426693,96 | 243881,26 |
| 806 | 426852,28 | 243906,30 |
| 807 | 426944,57 | 243982,04 |
| 808 | 426971,78 | 244019,01 |
| 809 | 426982,82 | 244047,74 |
| 810 | 427001,84 | 244097,24 |
| 811 | 427014,87 | 244131,16 |
| 812 | 427047,25 | 244215,45 |
| 813 | 427078,75 | 244238,34 |
| 814 | 427131,00 | 244255,30 |
| 815 | 427205,21 | 244258,02 |
| 816 | 427211,25 | 244273,73 |
| 817 | 427302,19 | 244345,02 |
| 818 | 427374,09 | 244381,25 |
| 819 | 427417,20 | 244397,99 |
| 820 | 427484,31 | 244404,21 |
| 821 | 427653,86 | 244354,65 |
| 822 | 427795,09 | 244342,50 |
| 823 | 427838,62 | 244339,94 |
| 824 | 428047,77 | 244352,35 |
| 825 | 428049,73 | 244358,62 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 826 | 428076,18 | 244361,61 |
| 827 | 428189,63 | 244397,80 |
| 828 | 428192,72 | 244397,82 |
| 829 | 428261,38 | 244398,36 |
| 830 | 428271,49 | 244396,19 |
| 831 | 428310,98 | 244387,71 |
| 832 | 428295,44 | 244353,36 |
| 833 | 428391,66 | 244317,15 |
| 834 | 428472,55 | 244229,82 |
| 835 | 428475,75 | 244228,58 |
| 836 | 428526,96 | 244208,67 |
| 837 | 428527,26 | 244206,84 |
| 838 | 428529,10 | 244195,53 |
| 839 | 428572,81 | 244170,92 |
| 840 | 428557,80 | 244083,17 |
| 841 | 428572,96 | 243990,97 |
| 842 | 428577,62 | 243962,62 |
| 843 | 428619,03 | 244027,38 |
| 844 | 428657,34 | 244007,20 |
| 845 | 428694,10 | 244083,31 |
| 846 | 428696,20 | 244082,38 |
| 847 | 428698,95 | 244081,17 |
| 848 | 428807,71 | 244033,14 |
| 849 | 428873,46 | 244018,98 |
| 850 | 428875,19 | 244018,60 |
| 851 | 428905,22 | 244012,13 |
| 852 | 428908,52 | 244032,50 |
| 853 | 428927,38 | 244149,32 |
| 854 | 428942,90 | 244162,98 |
| 855 | 428983,43 | 244160,92 |
| 856 | 429008,54 | 244150,92 |
| 857 | 428997,65 | 244105,67 |
| 858 | 428987,19 | 244062,26 |
| 859 | 428970,54 | 243993,09 |
| 860 | 429022,63 | 243981,57 |
| 861 | 429037,53 | 243965,83 |
| 862 | 429068,04 | 243984,86 |
| 863 | 429127,09 | 243995,95 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 864 | 429175,38 | 244023,86 |
| 865 | 429172,74 | 243888,29 |
| 866 | 429199,78 | 243775,51 |
| 867 | 429244,89 | 243686,36 |
| 868 | 429337,14 | 243641,10 |
| 869 | 429375,00 | 243619,86 |
| 870 | 429449,08 | 243579,66 |
| 871 | 429555,09 | 243529,45 |
| 872 | 429617,25 | 243511,56 |
| 873 | 429691,20 | 243490,27 |
| 874 | 429763,39 | 243469,49 |
| 875 | 429820,59 | 243453,02 |
| 876 | 429837,02 | 243440,31 |
| 877 | 429854,08 | 243441,31 |
| 878 | 429936,37 | 243408,20 |
| 879 | 429995,57 | 243392,14 |
| 880 | 430048,76 | 243370,06 |
| 881 | 430200,29 | 243334,94 |
| 882 | 430260,50 | 243312,86 |
| 883 | 430326,73 | 243278,74 |
| 884 | 430559,47 | 243158,85 |
| 885 | 430676,83 | 243098,39 |
| 886 | 430768,27 | 243061,99 |
| 887 | 430838,52 | 243049,95 |
| 888 | 430901,74 | 243025,86 |
| 889 | 430924,81 | 243017,07 |
| 890 | 430950,91 | 242997,76 |
| 891 | 431013,41 | 242951,53 |
| 892 | 431035,21 | 242945,58 |
| 893 | 431114,48 | 242949,59 |
| 894 | 431147,93 | 242951,29 |
| 895 | 431199,90 | 242953,92 |
| 896 | 431241,93 | 242948,59 |
| 897 | 431294,11 | 242929,52 |
| 898 | 431344,29 | 242897,41 |
| 899 | 431408,19 | 242868,24 |
| 900 | 431421,92 | 242856,75 |
| 901 | 431431,26 | 242853,06 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 902 | 431444,06 | 242848,00 |
| 903 | 431460,32 | 242841,57 |
| 904 | 431486,39 | 242831,26 |
| 905 | 431529,12 | 242829,89 |
| 906 | 431574,92 | 242820,98 |
| 907 | 431613,74 | 242834,10 |
| 908 | 431662,41 | 242844,49 |
| 909 | 431678,91 | 242851,54 |
| 910 | 431693,12 | 242855,56 |
| 911 | 431738,40 | 242872,72 |
| 912 | 431761,18 | 242899,94 |
| 913 | 431794,89 | 242912,36 |
| 914 | 431813,72 | 242919,30 |
| 915 | 431823,63 | 242932,18 |
| 916 | 431931,81 | 242959,30 |
| 917 | 431983,19 | 242989,66 |
| 918 | 432004,99 | 243002,54 |
| 919 | 432018,87 | 243017,41 |
| 920 | 432024,21 | 243038,59 |
| 921 | 432014,91 | 243063,99 |
| 922 | 432086,09 | 243090,06 |
| 923 | 432136,80 | 243118,50 |
| 924 | 432202,21 | 243155,17 |
| 925 | 432230,95 | 243179,94 |
| 926 | 432267,62 | 243230,48 |
| 927 | 432284,47 | 243248,32 |
| 928 | 432385,56 | 243298,87 |
| 929 | 432414,30 | 243298,87 |
| 930 | 432438,08 | 243290,94 |
| 931 | 432457,75 | 243256,72 |
| 932 | 432471,93 | 243207,78 |
| 933 | 432493,93 | 243131,91 |
| 934 | 432494,67 | 243129,33 |
| 935 | 432563,98 | 243008,25 |
| 936 | 432730,06 | 242891,44 |
| 937 | 432836,11 | 242871,50 |
| 938 | 432889,90 | 242879,09 |
| 939 | 433004,12 | 242982,81 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 940 | 433077,83 | 243049,21 |
| 941 | 433076,50 | 243085,38 |
| 942 | 433104,16 | 243092,92 |
| 943 | 433130,74 | 243081,06 |
| 944 | 433174,57 | 243068,85 |
| 945 | 433211,21 | 243050,89 |
| 946 | 433242,10 | 243040,47 |
| 947 | 433300,29 | 243007,42 |
| 948 | 433352,02 | 242981,20 |
| 949 | 433413,81 | 242942,77 |
| 950 | 433443,26 | 242915,47 |
| 951 | 433483,50 | 242879,54 |
| 952 | 433530,19 | 242822,07 |
| 953 | 433569,35 | 242767,11 |
| 954 | 433577,97 | 242757,41 |
| 955 | 433612,61 | 242728,48 |
| 956 | 433612,81 | 242728,31 |
| 957 | 433643,08 | 242699,79 |
| 958 | 433650,17 | 242693,11 |
| 959 | 433686,45 | 242653,60 |
| 960 | 433710,88 | 242641,74 |
| 961 | 433743,93 | 242614,08 |
| 962 | 433798,53 | 242581,03 |
| 963 | 433865,34 | 242554,09 |
| 964 | 433933,24 | 242535,41 |
| 965 | 433953,35 | 242536,49 |
| 966 | 434043,16 | 242546,55 |
| 967 | 434162,43 | 242557,02 |
| 968 | 434234,89 | 242544,81 |
| 969 | 434236,44 | 242538,56 |
| 970 | 434242,40 | 242528,03 |
| 971 | 434227,61 | 242436,40 |
| 972 | 434201,31 | 242415,03 |
| 973 | 434193,86 | 242392,21 |
| 974 | 434182,00 | 242355,86 |
| 975 | 434161,45 | 242351,75 |
| 976 | 434155,70 | 242324,63 |
| 977 | 434150,18 | 242325,15 |

| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 978  | 434146,10 | 242279,07 |
| 979  | 434167,65 | 242279,71 |
| 980  | 434279,77 | 242206,69 |
| 981  | 434223,71 | 242166,65 |
| 982  | 434222,77 | 242118,13 |
| 983  | 434174,25 | 242092,22 |
| 984  | 434169,54 | 242090,81 |
| 985  | 434133,27 | 242124,25 |
| 986  | 434132,43 | 242124,59 |
| 987  | 434127,61 | 242070,16 |
| 988  | 434243,46 | 242055,31 |
| 989  | 434244,24 | 242056,80 |
| 990  | 434348,53 | 242089,55 |
| 991  | 434415,55 | 242191,20 |
| 992  | 434538,19 | 242293,83 |
| 993  | 434540,17 | 242295,49 |
| 994  | 434569,53 | 242332,39 |
| 995  | 434647,33 | 242360,35 |
| 996  | 434651,23 | 242361,75 |
| 997  | 434744,22 | 242333,14 |
| 998  | 434761,17 | 242325,23 |
| 999  | 434818,65 | 242273,08 |
| 1000 | 434824,04 | 242268,30 |
| 1001 | 434854,86 | 242255,01 |
| 1002 | 434854,28 | 242241,47 |
| 1003 | 434861,10 | 242235,42 |
| 1004 | 434873,87 | 242225,44 |
| 1005 | 435049,27 | 242129,66 |
| 1006 | 435051,43 | 242128,48 |
| 1007 | 435054,40 | 242121,50 |
| 1008 | 435033,53 | 242063,92 |
| 1009 | 435034,38 | 242063,64 |
| 1010 | 435109,83 | 242038,63 |
| 1011 | 435132,57 | 242072,55 |
| 1012 | 435181,66 | 242062,98 |
| 1013 | 435385,98 | 242092,11 |
| 1014 | 435399,54 | 242098,09 |
| 1015 | 435457,01 | 242098,89 |

| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1016 | 435522,85 | 242098,89 |
| 1017 | 435512,48 | 242179,10 |
| 1018 | 435468,12 | 242167,35 |
| 1019 | 435464,99 | 242173,12 |
| 1020 | 435456,01 | 242186,28 |
| 1021 | 435453,02 | 242190,67 |
| 1022 | 435523,45 | 242269,71 |
| 1023 | 435565,82 | 242329,87 |
| 1024 | 435618,13 | 242420,88 |
| 1025 | 435629,96 | 242437,40 |
| 1026 | 435648,47 | 242463,26 |
| 1027 | 435685,61 | 242503,01 |
| 1028 | 435694,54 | 242502,91 |
| 1029 | 435708,80 | 242509,57 |
| 1030 | 435846,61 | 242512,41 |
| 1031 | 435967,74 | 242456,04 |
| 1032 | 436002,52 | 242436,85 |
| 1033 | 436164,03 | 242294,97 |
| 1034 | 436172,83 | 242253,35 |
| 1035 | 436180,03 | 242219,27 |
| 1036 | 436203,35 | 242167,45 |
| 1037 | 436251,91 | 242086,16 |
| 1038 | 436333,58 | 241949,46 |
| 1039 | 436346,04 | 241833,58 |
| 1040 | 436103,11 | 241874,28 |
| 1041 | 436074,54 | 241880,91 |
| 1042 | 436066,40 | 241877,10 |
| 1043 | 435947,45 | 241897,37 |
| 1044 | 435933,08 | 241900,56 |
| 1045 | 435906,35 | 241926,50 |
| 1046 | 435833,72 | 241917,32 |
| 1047 | 435875,36 | 241838,38 |
| 1048 | 435875,09 | 241815,53 |
| 1049 | 435868,74 | 241813,22 |
| 1050 | 435880,01 | 241796,41 |
| 1051 | 435901,12 | 241772,25 |
| 1052 | 435937,74 | 241753,42 |
| 1053 | 435954,48 | 241740,34 |

| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1054 | 436016,73 | 241673,38 |
| 1055 | 436027,71 | 241668,15 |
| 1056 | 436063,81 | 241657,17 |
| 1057 | 436100,85 | 241643,96 |
| 1058 | 436215,77 | 241498,71 |
| 1059 | 436216,60 | 241498,13 |
| 1060 | 436217,49 | 241498,43 |
| 1061 | 436236,95 | 241508,98 |
| 1062 | 436255,14 | 241520,41 |
| 1063 | 436255,33 | 241519,25 |
| 1064 | 436278,57 | 241530,06 |
| 1065 | 436297,22 | 241491,95 |
| 1066 | 436302,36 | 241487,08 |
| 1067 | 436354,25 | 241473,84 |
| 1068 | 436340,99 | 241438,96 |
| 1069 | 436405,44 | 241431,51 |
| 1070 | 436405,84 | 241431,39 |
| 1071 | 436418,12 | 241427,64 |
| 1072 | 436450,80 | 241405,92 |
| 1073 | 436524,76 | 241353,90 |
| 1074 | 436547,33 | 241344,87 |
| 1075 | 436587,75 | 241334,55 |
| 1076 | 436599,83 | 241334,21 |
| 1077 | 436610,75 | 241333,90 |
| 1078 | 436677,82 | 241339,44 |
| 1079 | 436724,06 | 241379,69 |
| 1080 | 436759,31 | 241412,59 |
| 1081 | 436778,88 | 241436,02 |
| 1082 | 436795,43 | 241476,44 |
| 1083 | 436810,70 | 241551,90 |
| 1084 | 436817,15 | 241563,08 |
| 1085 | 436827,04 | 241573,62 |
| 1086 | 436895,40 | 241583,72 |
| 1087 | 436939,91 | 241598,77 |
| 1088 | 436954,29 | 241601,56 |
| 1089 | 437086,10 | 241627,15 |
| 1090 | 437118,21 | 241627,86 |
| 1091 | 437125,23 | 241628,01 |

| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1092 | 437171,71 | 241609,56 |
| 1093 | 437290,33 | 241562,47 |
| 1094 | 437310,98 | 241554,27 |
| 1095 | 437398,70 | 241515,57 |
| 1096 | 437450,85 | 241499,42 |
| 1097 | 437514,58 | 241479,67 |
| 1098 | 437540,16 | 241468,06 |
| 1099 | 437589,40 | 241446,77 |
| 1100 | 437679,05 | 241403,56 |
| 1101 | 437719,47 | 241383,13 |
| 1102 | 437776,44 | 241362,92 |
| 1103 | 437803,34 | 241364,00 |
| 1104 | 437803,62 | 241364,01 |
| 1105 | 437885,01 | 241351,75 |
| 1106 | 437929,08 | 241330,68 |
| 1107 | 437957,46 | 241297,57 |
| 1108 | 437971,65 | 241290,69 |
| 1109 | 437914,10 | 241175,09 |
| 1110 | 437997,51 | 241137,98 |
| 1111 | 438079,31 | 241107,25 |
| 1112 | 438120,42 | 241092,49 |
| 1113 | 438140,93 | 241080,13 |
| 1114 | 438180,67 | 241082,11 |
| 1115 | 438251,71 | 241096,88 |
| 1116 | 438283,63 | 241108,85 |
| 1117 | 438310,77 | 241120,82 |
| 1118 | 438352,62 | 241152,66 |
| 1119 | 438394,32 | 241203,83 |
| 1120 | 438416,12 | 241232,56 |
| 1121 | 438470,74 | 241232,12 |
| 1122 | 438512,32 | 241224,64 |
| 1123 | 438705,18 | 241209,14 |
| 1124 | 438805,70 | 241247,31 |
| 1125 | 439031,05 | 241214,72 |
| 1126 | 439141,94 | 241250,03 |
| 1127 | 439215,30 | 241305,42 |
| 1128 | 439282,00 | 241294,04 |
| 1129 | 439328,69 | 241275,66 |

| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1130 | 439392,63 | 241218,78 |
| 1131 | 439496,53 | 241043,81 |
| 1132 | 439531,29 | 241017,65 |
| 1133 | 439586,91 | 241011,65 |
| 1134 | 439616,40 | 240999,29 |
| 1135 | 439704,27 | 240962,44 |
| 1136 | 439796,39 | 240941,18 |
| 1137 | 439864,32 | 240944,39 |
| 1138 | 439890,86 | 240895,72 |
| 1139 | 439926,26 | 240915,88 |
| 1140 | 439976,40 | 240940,46 |
| 1141 | 439995,44 | 240953,08 |
| 1142 | 440115,03 | 241032,38 |
| 1143 | 440178,93 | 241069,25 |
| 1144 | 440184,04 | 241073,88 |
| 1145 | 440210,39 | 241097,77 |
| 1146 | 440250,21 | 241138,08 |
| 1147 | 440349,51 | 241275,23 |
| 1148 | 440412,43 | 241368,14 |
| 1149 | 440447,83 | 241417,30 |
| 1150 | 440452,25 | 241423,69 |
| 1151 | 440464,05 | 241432,04 |
| 1152 | 440569,74 | 241497,42 |
| 1153 | 440681,82 | 241568,21 |
| 1154 | 440721,97 | 241581,59 |
| 1155 | 440726,28 | 241578,12 |
| 1156 | 440933,30 | 241588,77 |
| 1157 | 441064,28 | 241445,32 |
| 1158 | 441128,72 | 241360,74 |
| 1159 | 441197,92 | 241171,96 |
| 1160 | 441203,99 | 241133,10 |
| 1161 | 441205,40 | 241109,23 |
| 1162 | 441230,00 | 241029,96 |
| 1163 | 441252,59 | 240980,80 |
| 1164 | 441283,59 | 240911,72 |
| 1165 | 441283,14 | 240880,72 |
| 1166 | 441279,60 | 240799,68 |
| 1167 | 441289,79 | 240776,65 |

| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1168 | 441430,12 | 240738,28 |
| 1169 | 441689,54 | 240662,53 |
| 1170 | 441751,71 | 240675,35 |
| 1171 | 441790,68 | 240682,79 |
| 1172 | 441821,33 | 240713,09 |
| 1173 | 441821,98 | 240713,35 |
| 1174 | 441866,05 | 240712,18 |
| 1175 | 441961,70 | 240697,24 |
| 1176 | 441956,60 | 240687,88 |
| 1177 | 441988,94 | 240685,95 |
| 1178 | 441992,32 | 240686,54 |
| 1179 | 442018,87 | 240691,14 |
| 1180 | 442028,05 | 240801,28 |
| 1181 | 442025,25 | 240805,27 |
| 1182 | 442088,71 | 240831,21 |
| 1183 | 442098,28 | 240838,80 |
| 1184 | 442163,73 | 240868,33 |
| 1185 | 442227,98 | 240913,02 |
| 1186 | 442245,14 | 240918,21 |
| 1187 | 442239,55 | 240946,94 |
| 1188 | 442254,23 | 240951,66 |
| 1189 | 442294,96 | 240964,77 |
| 1190 | 442343,71 | 240980,46 |
| 1191 | 442396,39 | 240979,27 |
| 1192 | 442488,13 | 240980,31 |
| 1193 | 442557,52 | 240987,54 |
| 1194 | 442660,16 | 241016,45 |
| 1195 | 442742,56 | 241069,94 |
| 1196 | 442811,95 | 241104,64 |
| 1197 | 442907,36 | 241120,54 |
| 1198 | 443008,55 | 241106,08 |
| 1199 | 443028,64 | 241078,76 |
| 1200 | 443028,27 | 241075,53 |
| 1201 | 443018,10 | 241060,16 |
| 1202 | 443000,67 | 241066,89 |
| 1203 | 442982,27 | 241074,00 |
| 1204 | 442985,57 | 241042,46 |
| 1205 | 442986,02 | 241038,20 |

| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1206 | 442972,02 | 240993,81 |
| 1207 | 443031,37 | 240919,51 |
| 1208 | 443031,18 | 240917,19 |
| 1209 | 443029,44 | 240896,36 |
| 1210 | 443030,81 | 240891,14 |
| 1211 | 443031,85 | 240887,19 |
| 1212 | 443049,56 | 240867,14 |
| 1213 | 443050,18 | 240866,44 |
| 1214 | 443060,32 | 240838,94 |
| 1215 | 443075,96 | 240802,41 |
| 1216 | 443098,43 | 240764,16 |
| 1217 | 443167,77 | 240663,99 |
| 1218 | 443235,86 | 240742,10 |
| 1219 | 443295,06 | 240798,58 |
| 1220 | 443274,54 | 240854,54 |
| 1221 | 443258,64 | 240897,91 |
| 1222 | 443268,15 | 240933,01 |
| 1223 | 443311,48 | 241031,29 |
| 1224 | 443332,80 | 241074,61 |
| 1225 | 443335,09 | 241098,49 |
| 1226 | 443329,60 | 241103,99 |
| 1227 | 443333,21 | 241112,83 |
| 1228 | 443333,56 | 241133,05 |
| 1229 | 443332,33 | 241169,83 |
| 1230 | 443372,61 | 241200,78 |
| 1231 | 443363,00 | 241229,18 |

## 2) granica drugiej enklawy obszaru

| Numer punktu<br>załamania granicy | Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup> |           |
|-----------------------------------|---|-----------|
|                                   | X   | Y         |
| 1                                 | 2   | 3         |
| 1                                 | 465718,35   | 229740,29 |
| 2                                 | 465679,39   | 229771,84 |
| 3                                 | 465697,70   | 229794,76 |
| 4                                 | 465586,06   | 229860,13 |
| 5                                 | 465528,42   | 229914,60 |
| 6                                 | 465477,52   | 229963,47 |
| 7                                 | 465445,98   | 229951,83 |

| 1  | 2         | 3         |
|----|-----------|-----------|
| 8  | 465395,41 | 229994,77 |
| 9  | 465380,16 | 230020,39 |
| 10 | 465364,39 | 230055,31 |
| 11 | 465326,83 | 230086,49 |
| 12 | 465364,35 | 230097,94 |
| 13 | 465391,06 | 230064,23 |
| 14 | 465417,77 | 230069,32 |
| 15 | 465436,88 | 230072,96 |
| 16 | 465453,38 | 230070,59 |
| 17 | 465470,77 | 230058,48 |
| 18 | 465498,54 | 230026,71 |
| 19 | 465522,07 | 230020,35 |
| 20 | 465537,33 | 230023,53 |
| 21 | 465498,85 | 230051,19 |
| 22 | 465496,82 | 230052,64 |
| 23 | 465478,19 | 230073,14 |
| 24 | 465466,20 | 230086,32 |
| 25 | 465461,65 | 230113,20 |
| 26 | 465483,27 | 230139,28 |
| 27 | 465506,17 | 230151,36 |
| 28 | 465516,98 | 230173,62 |
| 29 | 465514,44 | 230194,61 |
| 30 | 465497,27 | 230208,60 |
| 31 | 465511,89 | 230242,94 |
| 32 | 465544,33 | 230288,09 |
| 33 | 465567,12 | 230302,55 |
| 34 | 465583,76 | 230317,35 |
| 35 | 465602,20 | 230324,34 |
| 36 | 465552,42 | 230351,58 |
| 37 | 465517,62 | 230367,59 |
| 38 | 465513,09 | 230357,75 |
| 39 | 465388,51 | 230365,68 |
| 40 | 465408,87 | 230487,79 |
| 41 | 465416,50 | 230578,10 |
| 42 | 465334,31 | 230612,44 |
| 43 | 465216,86 | 230656,42 |
| 44 | 465180,83 | 230657,08 |
| 45 | 465134,68 | 230657,94 |

| 1  | 2         | 3         |
|----|-----------|-----------|
| 46 | 465129,02 | 230658,04 |
| 47 | 465139,71 | 230592,06 |
| 48 | 465137,78 | 230594,50 |
| 49 | 465147,34 | 230537,57 |
| 50 | 465163,56 | 230441,00 |
| 51 | 465172,12 | 230355,35 |
| 52 | 465183,78 | 230290,48 |
| 53 | 465165,56 | 230293,39 |
| 54 | 465154,60 | 230295,15 |
| 55 | 465140,05 | 230350,97 |
| 56 | 465133,63 | 230375,61 |
| 57 | 465129,14 | 230392,83 |
| 58 | 465119,52 | 230429,76 |
| 59 | 465085,38 | 230479,26 |
| 60 | 465075,18 | 230482,17 |
| 61 | 465039,46 | 230557,98 |
| 62 | 465035,82 | 230587,13 |
| 63 | 465030,91 | 230626,44 |
| 64 | 465017,60 | 230665,85 |
| 65 | 465000,10 | 230688,45 |
| 66 | 464988,32 | 230703,66 |
| 67 | 464983,34 | 230737,28 |
| 68 | 464936,12 | 230730,28 |
| 69 | 464932,22 | 230756,63 |
| 70 | 464930,23 | 230770,01 |
| 71 | 464911,18 | 230824,75 |
| 72 | 464904,40 | 230844,23 |
| 73 | 464895,05 | 230871,10 |
| 74 | 464892,96 | 230924,61 |
| 75 | 464891,25 | 230968,31 |
| 76 | 464888,18 | 231047,02 |
| 77 | 464881,30 | 231084,23 |
| 78 | 464874,61 | 231120,42 |
| 79 | 464877,65 | 231144,73 |
| 80 | 464883,19 | 231188,90 |
| 81 | 464883,48 | 231253,33 |
| 82 | 464892,23 | 231292,69 |
| 83 | 464911,18 | 231324,03 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 84  | 464919,73 | 231338,18 |
| 85  | 464952,73 | 231333,51 |
| 86  | 464976,05 | 231337,15 |
| 87  | 465011,25 | 231339,04 |
| 88  | 465045,59 | 231342,55 |
| 89  | 465050,06 | 231343,01 |
| 90  | 465082,34 | 231336,29 |
| 91  | 465103,52 | 231332,69 |
| 92  | 465103,52 | 231383,33 |
| 93  | 465110,20 | 231468,47 |
| 94  | 465097,26 | 231469,48 |
| 95  | 465017,82 | 231471,81 |
| 96  | 465032,85 | 231545,81 |
| 97  | 465032,85 | 231573,64 |
| 98  | 465017,82 | 231577,53 |
| 99  | 465030,07 | 231606,47 |
| 100 | 465033,46 | 231614,49 |
| 101 | 465047,87 | 231612,59 |
| 102 | 465070,13 | 231683,26 |
| 103 | 465126,33 | 231778,41 |
| 104 | 465149,71 | 231774,52 |
| 105 | 465180,62 | 231769,37 |
| 106 | 465208,12 | 231757,44 |
| 107 | 465240,17 | 231825,30 |
| 108 | 465270,82 | 231900,39 |
| 109 | 465300,76 | 231948,45 |
| 110 | 465300,76 | 231959,94 |
| 111 | 465340,46 | 232023,75 |
| 112 | 465366,83 | 232062,93 |
| 113 | 465371,85 | 232068,59 |
| 114 | 465411,60 | 232145,93 |
| 115 | 465430,20 | 232165,24 |
| 116 | 465454,25 | 232189,13 |
| 117 | 465488,25 | 232239,86 |
| 118 | 465518,46 | 232265,45 |
| 119 | 465558,41 | 232310,13 |
| 120 | 465570,70 | 232327,39 |
| 121 | 465606,64 | 232401,06 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 122 | 465656,16 | 232469,62 |
| 123 | 465669,53 | 232452,89 |
| 124 | 465723,98 | 232394,65 |
| 125 | 465831,94 | 232495,57 |
| 126 | 465889,21 | 232558,10 |
| 127 | 466055,32 | 232711,84 |
| 128 | 466131,30 | 232771,04 |
| 129 | 466201,99 | 232844,38 |
| 130 | 466280,62 | 232949,52 |
| 131 | 466332,06 | 232894,09 |
| 132 | 466384,83 | 232986,52 |
| 133 | 466410,68 | 233038,67 |
| 134 | 466423,96 | 233076,95 |
| 135 | 466435,32 | 233129,93 |
| 136 | 466433,48 | 233189,85 |
| 137 | 466432,67 | 233216,19 |
| 138 | 466432,47 | 233222,73 |
| 139 | 466431,21 | 233263,75 |
| 140 | 466430,01 | 233302,60 |
| 141 | 466435,25 | 233335,63 |
| 142 | 466453,80 | 233370,97 |
| 143 | 466478,13 | 233417,31 |
| 144 | 466483,03 | 233426,66 |
| 145 | 466492,41 | 233474,25 |
| 146 | 466511,86 | 233549,95 |
| 147 | 466543,13 | 233616,23 |
| 148 | 466516,24 | 233628,91 |
| 149 | 466477,70 | 233618,04 |
| 150 | 466467,60 | 233618,03 |
| 151 | 466443,99 | 233618,00 |
| 152 | 466392,61 | 233617,94 |
| 153 | 466310,32 | 233617,84 |
| 154 | 466283,02 | 233680,00 |
| 155 | 466266,76 | 233745,03 |
| 156 | 466280,20 | 233860,03 |
| 157 | 466281,02 | 233921,80 |
| 158 | 466281,88 | 233986,08 |
| 159 | 466276,08 | 234023,10 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 160 | 466212,66 | 234169,70 |
| 161 | 466184,21 | 234157,39 |
| 162 | 466154,19 | 234151,58 |
| 163 | 466121,80 | 234145,31 |
| 164 | 465948,29 | 234139,23 |
| 165 | 465907,93 | 234130,17 |
| 166 | 465817,62 | 234109,89 |
| 167 | 465737,63 | 234091,94 |
| 168 | 465700,38 | 234076,63 |
| 169 | 465668,26 | 234056,04 |
| 170 | 465605,76 | 234015,98 |
| 171 | 465497,78 | 233920,97 |
| 172 | 465408,00 | 233807,32 |
| 173 | 465394,16 | 233779,59 |
| 174 | 465358,28 | 233733,79 |
| 175 | 465334,53 | 233703,47 |
| 176 | 465269,00 | 233619,83 |
| 177 | 465161,78 | 233482,96 |
| 178 | 465072,06 | 233368,44 |
| 179 | 465019,26 | 233313,98 |
| 180 | 464903,19 | 233194,25 |
| 181 | 464873,87 | 233164,01 |
| 182 | 464845,48 | 233145,96 |
| 183 | 464842,19 | 233124,55 |
| 184 | 464730,18 | 232935,94 |
| 185 | 464704,60 | 232892,87 |
| 186 | 464679,43 | 232850,50 |
| 187 | 464647,96 | 232822,92 |
| 188 | 464604,22 | 232859,75 |
| 189 | 464602,62 | 232826,24 |
| 190 | 464580,18 | 232837,24 |
| 191 | 464563,18 | 232819,07 |
| 192 | 464551,67 | 232806,71 |
| 193 | 464537,15 | 232792,28 |
| 194 | 464516,26 | 232764,51 |
| 195 | 464557,81 | 232731,91 |
| 196 | 464543,83 | 232720,38 |
| 197 | 464481,21 | 232716,91 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 198 | 464461,94 | 232696,42 |
| 199 | 464434,63 | 232721,23 |
| 200 | 464400,78 | 232719,89 |
| 201 | 464384,76 | 232678,86 |
| 202 | 464155,34 | 232637,04 |
| 203 | 464008,42 | 232708,38 |
| 204 | 463948,69 | 232726,23 |
| 205 | 463855,15 | 232728,14 |
| 206 | 463772,04 | 232722,99 |
| 207 | 463689,01 | 232690,00 |
| 208 | 463593,69 | 232600,46 |
| 209 | 463457,94 | 232435,83 |
| 210 | 463340,95 | 232314,44 |
| 211 | 463318,06 | 232304,27 |
| 212 | 463143,88 | 232295,37 |
| 213 | 463100,66 | 232275,03 |
| 214 | 463061,24 | 232275,03 |
| 215 | 463025,64 | 232294,10 |
| 216 | 462990,20 | 232313,08 |
| 217 | 462929,02 | 232281,38 |
| 218 | 462889,61 | 232289,01 |
| 219 | 462840,02 | 232311,90 |
| 220 | 462831,12 | 232350,04 |
| 221 | 462823,61 | 232382,23 |
| 222 | 462753,57 | 232421,23 |
| 223 | 462702,54 | 232438,61 |
| 224 | 462707,42 | 232287,39 |
| 225 | 462671,99 | 232286,25 |
| 226 | 462647,35 | 232285,45 |
| 227 | 462536,04 | 232275,06 |
| 228 | 462338,75 | 232277,71 |
| 229 | 462153,38 | 232351,86 |
| 230 | 461905,78 | 232407,47 |
| 231 | 461842,22 | 232485,59 |
| 232 | 461674,40 | 232742,75 |
| 233 | 461582,71 | 232865,60 |
| 234 | 461536,17 | 232887,58 |
| 235 | 461468,54 | 232925,30 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 236 | 461460,47 | 232922,47 |
| 237 | 461461,69 | 232924,47 |
| 238 | 461463,80 | 232927,94 |
| 239 | 461457,92 | 232927,23 |
| 240 | 461415,40 | 232922,11 |
| 241 | 461376,30 | 232952,28 |
| 242 | 461331,61 | 232969,04 |
| 243 | 461194,18 | 232963,45 |
| 244 | 461180,77 | 233027,14 |
| 245 | 461131,61 | 233033,84 |
| 246 | 461138,32 | 232985,80 |
| 247 | 461129,38 | 232955,63 |
| 248 | 460994,18 | 232986,92 |
| 249 | 460805,36 | 233041,66 |
| 250 | 460799,91 | 233004,09 |
| 251 | 460795,66 | 232974,74 |
| 252 | 460777,86 | 232977,79 |
| 253 | 460753,96 | 232981,88 |
| 254 | 460751,90 | 232969,74 |
| 255 | 460751,94 | 232962,57 |
| 256 | 460751,82 | 232961,21 |
| 257 | 460726,83 | 232965,79 |
| 258 | 460727,52 | 232968,72 |
| 259 | 460710,18 | 232971,10 |
| 260 | 460627,21 | 232982,47 |
| 261 | 460541,14 | 233001,07 |
| 262 | 460514,01 | 233002,81 |
| 263 | 460450,28 | 233006,91 |
| 264 | 460406,18 | 233013,82 |
| 265 | 460344,01 | 233024,44 |
| 266 | 460261,66 | 233014,88 |
| 267 | 460230,21 | 232996,66 |
| 268 | 460219,88 | 232990,58 |
| 269 | 460198,87 | 232979,90 |
| 270 | 460187,80 | 232972,32 |
| 271 | 460177,90 | 232969,60 |
| 272 | 460168,19 | 232968,98 |
| 273 | 460146,09 | 232975,49 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 274 | 460003,09 | 233037,72 |
| 275 | 459948,80 | 233073,47 |
| 276 | 459873,81 | 233141,04 |
| 277 | 459833,54 | 233174,82 |
| 278 | 459715,36 | 233286,18 |
| 279 | 459652,41 | 233366,13 |
| 280 | 459620,41 | 233406,77 |
| 281 | 459602,44 | 233423,96 |
| 282 | 459545,26 | 233409,90 |
| 283 | 459489,47 | 233407,24 |
| 284 | 459464,39 | 233406,05 |
| 285 | 459381,94 | 233463,00 |
| 286 | 459379,21 | 233473,66 |
| 287 | 459355,30 | 233522,81 |
| 288 | 459312,79 | 233550,70 |
| 289 | 459199,42 | 233625,10 |
| 290 | 459199,41 | 233625,11 |
| 291 | 459148,40 | 233705,79 |
| 292 | 459111,10 | 233882,06 |
| 293 | 459128,54 | 234078,49 |
| 294 | 459093,90 | 234216,15 |
| 295 | 459065,42 | 234314,95 |
| 296 | 459016,57 | 234401,40 |
| 297 | 458996,80 | 234427,49 |
| 298 | 458994,76 | 234432,32 |
| 299 | 458979,52 | 234468,39 |
| 300 | 459000,56 | 234503,46 |
| 301 | 459119,98 | 234617,91 |
| 302 | 459122,32 | 234620,15 |
| 303 | 459100,05 | 234613,69 |
| 304 | 459027,84 | 234586,51 |
| 305 | 458964,13 | 234583,96 |
| 306 | 458965,83 | 234667,20 |
| 307 | 458948,00 | 234730,91 |
| 308 | 458902,98 | 234802,26 |
| 309 | 458871,55 | 234837,94 |
| 310 | 458845,21 | 234855,78 |
| 311 | 458730,46 | 234885,42 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 312 | 458726,13 | 234886,54 |
| 313 | 458706,42 | 234876,22 |
| 314 | 458658,52 | 234870,23 |
| 315 | 458650,02 | 234865,98 |
| 316 | 458616,86 | 234906,79 |
| 317 | 458573,51 | 234944,20 |
| 318 | 458482,35 | 234976,19 |
| 319 | 458481,40 | 234976,52 |
| 320 | 458498,68 | 235010,52 |
| 321 | 458370,30 | 234975,66 |
| 322 | 458353,29 | 234937,40 |
| 323 | 458333,70 | 234934,68 |
| 324 | 458353,04 | 234902,81 |
| 325 | 458322,14 | 234892,24 |
| 326 | 458181,93 | 234894,86 |
| 327 | 458179,77 | 234892,70 |
| 328 | 458181,24 | 234895,83 |
| 329 | 458155,33 | 234883,51 |
| 330 | 458079,11 | 234874,12 |
| 331 | 457933,46 | 234885,26 |
| 332 | 457884,48 | 234887,26 |
| 333 | 457846,97 | 234882,64 |
| 334 | 457725,06 | 234856,68 |
| 335 | 457722,96 | 234838,61 |
| 336 | 457717,69 | 234793,14 |
| 337 | 457610,75 | 234734,71 |
| 338 | 457556,87 | 234640,90 |
| 339 | 457504,25 | 234597,78 |
| 340 | 457485,76 | 234572,53 |
| 341 | 457425,80 | 234490,65 |
| 342 | 457352,36 | 234451,81 |
| 343 | 457207,17 | 234417,48 |
| 344 | 457125,63 | 234418,47 |
| 345 | 457054,86 | 234489,89 |
| 346 | 457016,12 | 234509,80 |
| 347 | 456955,86 | 234556,95 |
| 348 | 456920,40 | 234572,64 |
| 349 | 456886,96 | 234587,44 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 350 | 456866,25 | 234596,60 |
| 351 | 456801,09 | 234612,62 |
| 352 | 456699,25 | 234629,79 |
| 353 | 456521,73 | 234672,52 |
| 354 | 456426,13 | 234767,51 |
| 355 | 456430,33 | 234825,56 |
| 356 | 456374,42 | 234829,61 |
| 357 | 456369,08 | 234755,76 |
| 358 | 456324,93 | 234765,59 |
| 359 | 456282,35 | 234803,51 |
| 360 | 456259,72 | 234815,49 |
| 361 | 456249,08 | 234829,46 |
| 362 | 456215,81 | 234793,53 |
| 363 | 456215,28 | 234765,88 |
| 364 | 456185,74 | 234793,75 |
| 365 | 456183,66 | 234802,28 |
| 366 | 456153,16 | 234846,00 |
| 367 | 456115,54 | 234924,28 |
| 368 | 456107,41 | 234968,00 |
| 369 | 456101,81 | 234998,12 |
| 370 | 456095,44 | 235032,34 |
| 371 | 456095,39 | 235032,61 |
| 372 | 456096,00 | 235037,08 |
| 373 | 456006,32 | 235091,94 |
| 374 | 455918,07 | 235136,06 |
| 375 | 455833,70 | 235161,33 |
| 376 | 455823,40 | 235153,36 |
| 377 | 455803,38 | 235155,11 |
| 378 | 455747,96 | 235120,22 |
| 379 | 455735,96 | 235118,93 |
| 380 | 455661,60 | 235042,54 |
| 381 | 455645,26 | 235025,76 |
| 382 | 455607,37 | 235010,11 |
| 383 | 455557,67 | 235034,55 |
| 384 | 455385,51 | 235102,37 |
| 385 | 455347,06 | 235214,40 |
| 386 | 455352,28 | 235238,29 |
| 387 | 455304,43 | 235261,23 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 388 | 455273,87 | 235298,24 |
| 389 | 455216,04 | 235327,64 |
| 390 | 455218,85 | 235346,26 |
| 391 | 455189,35 | 235368,74 |
| 392 | 455101,18 | 235384,10 |
| 393 | 455050,84 | 235422,49 |
| 394 | 454989,69 | 235447,52 |
| 395 | 454984,29 | 235440,69 |
| 396 | 454875,65 | 235427,33 |
| 397 | 454800,56 | 235456,34 |
| 398 | 454774,11 | 235432,73 |
| 399 | 454706,66 | 235312,44 |
| 400 | 454735,35 | 235304,68 |
| 401 | 454694,73 | 235229,87 |
| 402 | 454621,04 | 235094,15 |
| 403 | 454579,02 | 235080,21 |
| 404 | 454578,34 | 235080,21 |
| 405 | 454572,72 | 235092,80 |
| 406 | 454574,75 | 235102,46 |
| 407 | 454379,44 | 235027,40 |
| 408 | 454302,21 | 234894,45 |
| 409 | 454245,08 | 234889,20 |
| 410 | 454213,22 | 234903,90 |
| 411 | 454189,35 | 234955,22 |
| 412 | 454187,96 | 235014,36 |
| 413 | 454203,04 | 235162,15 |
| 414 | 454220,57 | 235253,20 |
| 415 | 454233,76 | 235331,81 |
| 416 | 454237,61 | 235354,77 |
| 417 | 454244,13 | 235425,30 |
| 418 | 454240,66 | 235438,48 |
| 419 | 454232,77 | 235468,45 |
| 420 | 454195,56 | 235514,33 |
| 421 | 454120,18 | 235550,13 |
| 422 | 453955,98 | 235525,95 |
| 423 | 453773,76 | 235416,69 |
| 424 | 453725,72 | 235397,70 |
| 425 | 453609,13 | 235395,76 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 426 | 453550,84 | 235406,45 |
| 427 | 453508,09 | 235422,96 |
| 428 | 453452,85 | 235497,78 |
| 429 | 453409,39 | 235582,70 |
| 430 | 453383,65 | 235680,24 |
| 431 | 453343,01 | 235771,91 |
| 432 | 453336,24 | 235820,23 |
| 433 | 453319,53 | 236000,41 |
| 434 | 453332,91 | 236078,01 |
| 435 | 453331,72 | 236145,82 |
| 436 | 453318,12 | 236186,31 |
| 437 | 453311,40 | 236206,33 |
| 438 | 453293,16 | 236216,54 |
| 439 | 453230,86 | 236251,43 |
| 440 | 453153,43 | 236159,73 |
| 441 | 453132,51 | 236172,72 |
| 442 | 453028,39 | 236180,16 |
| 443 | 452989,28 | 236173,98 |
| 444 | 452927,55 | 236164,21 |
| 445 | 452886,64 | 236157,74 |
| 446 | 452817,36 | 236137,13 |
| 447 | 452708,91 | 236119,88 |
| 448 | 452642,97 | 236106,11 |
| 449 | 452609,67 | 236105,15 |
| 450 | 452571,58 | 236115,72 |
| 451 | 452474,27 | 236132,36 |
| 452 | 452353,26 | 236189,02 |
| 453 | 452297,06 | 236215,33 |
| 454 | 452250,15 | 236230,51 |
| 455 | 452221,58 | 236239,75 |
| 456 | 452196,51 | 236247,33 |
| 457 | 452147,73 | 236262,07 |
| 458 | 452062,57 | 236296,56 |
| 459 | 452030,90 | 236316,64 |
| 460 | 452022,56 | 236325,23 |
| 461 | 451980,59 | 236367,82 |
| 462 | 451976,07 | 236369,93 |
| 463 | 451967,50 | 236373,92 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 464 | 451961,60 | 236555,52 |
| 465 | 451952,70 | 236707,24 |
| 466 | 451914,27 | 236726,23 |
| 467 | 451911,70 | 236853,31 |
| 468 | 451896,69 | 236904,34 |
| 469 | 451845,33 | 236985,07 |
| 470 | 451714,26 | 237155,46 |
| 471 | 451674,00 | 237171,38 |
| 472 | 451521,81 | 237197,92 |
| 473 | 451404,82 | 237166,22 |
| 474 | 451341,23 | 237138,97 |
| 475 | 451158,00 | 237040,60 |
| 476 | 451078,52 | 236998,50 |
| 477 | 451060,76 | 236982,21 |
| 478 | 450997,49 | 236943,42 |
| 479 | 450961,41 | 236919,82 |
| 480 | 450805,75 | 236747,44 |
| 481 | 450728,24 | 236699,11 |
| 482 | 450677,02 | 236686,56 |
| 483 | 450615,29 | 236679,08 |
| 484 | 450602,88 | 236677,58 |
| 485 | 450504,62 | 236703,62 |
| 486 | 450428,23 | 236754,29 |
| 487 | 450373,33 | 236825,61 |
| 488 | 450326,36 | 236913,18 |
| 489 | 450290,82 | 237032,02 |
| 490 | 450287,10 | 237113,46 |
| 491 | 450294,81 | 237160,94 |
| 492 | 450299,57 | 237214,26 |
| 493 | 450355,01 | 237351,93 |
| 494 | 450448,32 | 237470,21 |
| 495 | 450481,52 | 237532,49 |
| 496 | 450495,99 | 237592,97 |
| 497 | 450600,22 | 237647,69 |
| 498 | 450592,85 | 237765,98 |
| 499 | 450589,07 | 237768,26 |
| 500 | 450598,98 | 237804,27 |
| 501 | 450551,84 | 237797,19 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 502 | 450542,67 | 237860,21 |
| 503 | 450515,16 | 237903,70 |
| 504 | 450462,49 | 237965,54 |
| 505 | 450223,26 | 238070,00 |
| 506 | 450229,58 | 238093,55 |
| 507 | 450246,52 | 238156,69 |
| 508 | 450060,22 | 238196,26 |
| 509 | 450047,49 | 238163,07 |
| 510 | 450002,54 | 238178,70 |
| 511 | 450014,00 | 238226,29 |
| 512 | 450016,60 | 238237,09 |
| 513 | 449974,27 | 238290,76 |
| 514 | 449885,30 | 238322,09 |
| 515 | 449857,49 | 238373,46 |
| 516 | 449831,68 | 238404,53 |
| 517 | 449853,94 | 238475,67 |
| 518 | 449804,97 | 238485,78 |
| 519 | 449788,56 | 238489,16 |
| 520 | 449770,31 | 238492,93 |
| 521 | 449757,45 | 238495,58 |
| 522 | 449776,91 | 238578,40 |
| 523 | 449751,08 | 238589,69 |
| 524 | 449716,79 | 238626,67 |
| 525 | 449719,47 | 238681,00 |
| 526 | 449711,43 | 238729,82 |
| 527 | 449725,26 | 238785,70 |
| 528 | 449718,19 | 238831,87 |
| 529 | 449754,04 | 238914,24 |
| 530 | 449735,70 | 238941,84 |
| 531 | 449708,80 | 238947,97 |
| 532 | 449599,78 | 238972,83 |
| 533 | 449561,74 | 238981,51 |
| 534 | 449476,94 | 239041,45 |
| 535 | 449458,80 | 239040,04 |
| 536 | 449387,83 | 239076,60 |
| 537 | 449361,95 | 239089,93 |
| 538 | 449319,23 | 239123,09 |
| 539 | 449282,07 | 239163,09 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 540 | 449267,22 | 239179,08 |
| 541 | 449210,70 | 239220,48 |
| 542 | 449175,68 | 239241,17 |
| 543 | 449130,31 | 239258,95 |
| 544 | 449105,25 | 239263,14 |
| 545 | 449073,26 | 239268,50 |
| 546 | 449025,76 | 239265,58 |
| 547 | 448993,92 | 239272,22 |
| 548 | 448935,55 | 239300,61 |
| 549 | 448910,53 | 239258,04 |
| 550 | 448744,42 | 239214,52 |
| 551 | 448699,58 | 239254,32 |
| 552 | 448685,78 | 239243,18 |
| 553 | 448688,17 | 239232,56 |
| 554 | 448701,44 | 239221,15 |
| 555 | 448711,52 | 239217,44 |
| 556 | 448729,83 | 239195,95 |
| 557 | 448736,20 | 239196,74 |
| 558 | 448766,18 | 239192,50 |
| 559 | 448775,21 | 239186,39 |
| 560 | 448782,90 | 239184,27 |
| 561 | 448791,13 | 239187,72 |
| 562 | 448805,45 | 239182,94 |
| 563 | 448815,80 | 239173,66 |
| 564 | 448829,87 | 239174,45 |
| 565 | 448834,64 | 239173,39 |
| 566 | 448854,01 | 239176,58 |
| 567 | 448859,32 | 239173,39 |
| 568 | 448875,24 | 239172,86 |
| 569 | 448879,22 | 239170,47 |
| 570 | 448903,10 | 239164,64 |
| 571 | 448910,27 | 239164,90 |
| 572 | 448916,64 | 239161,72 |
| 573 | 448922,47 | 239128,02 |
| 574 | 448922,47 | 239114,75 |
| 575 | 448919,29 | 239098,03 |
| 576 | 448934,68 | 239079,99 |
| 577 | 448952,19 | 239051,60 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 578 | 448978,73 | 239026,92 |
| 579 | 449014,02 | 239024,27 |
| 580 | 449023,04 | 239027,18 |
| 581 | 449023,31 | 239023,47 |
| 582 | 449033,92 | 239024,27 |
| 583 | 449043,47 | 239018,69 |
| 584 | 449075,05 | 239020,82 |
| 585 | 449081,42 | 239015,51 |
| 586 | 449095,22 | 239010,20 |
| 587 | 449112,99 | 238999,85 |
| 588 | 449121,75 | 238991,36 |
| 589 | 449131,04 | 238988,44 |
| 590 | 449138,73 | 238977,30 |
| 591 | 449158,63 | 238965,09 |
| 592 | 449170,31 | 238948,11 |
| 593 | 449171,90 | 238935,90 |
| 594 | 449183,84 | 238916,80 |
| 595 | 449193,40 | 238897,96 |
| 596 | 449185,70 | 238890,26 |
| 597 | 449188,88 | 238878,59 |
| 598 | 449195,25 | 238870,10 |
| 599 | 449202,27 | 238866,65 |
| 600 | 449143,71 | 238857,60 |
| 601 | 449012,80 | 238807,89 |
| 602 | 448944,91 | 238797,21 |
| 603 | 448828,60 | 238831,07 |
| 604 | 448699,03 | 238885,55 |
| 605 | 448540,02 | 238925,30 |
| 606 | 448492,74 | 238937,12 |
| 607 | 448406,08 | 238958,78 |
| 608 | 448321,54 | 238971,55 |
| 609 | 448181,58 | 238970,46 |
| 610 | 448156,41 | 238970,26 |
| 611 | 448119,26 | 239030,60 |
| 612 | 448104,35 | 239070,80 |
| 613 | 448044,27 | 239130,13 |
| 614 | 448010,01 | 239184,35 |
| 615 | 447993,74 | 239194,96 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 616 | 447941,61 | 239199,78 |
| 617 | 447894,50 | 239204,15 |
| 618 | 447873,57 | 239198,71 |
| 619 | 447838,30 | 239183,93 |
| 620 | 447797,51 | 239169,43 |
| 621 | 447738,82 | 239148,57 |
| 622 | 447734,67 | 239155,16 |
| 623 | 447703,71 | 239148,08 |
| 624 | 447699,32 | 239081,52 |
| 625 | 447676,40 | 239035,44 |
| 626 | 447630,56 | 239013,49 |
| 627 | 447529,86 | 239027,15 |
| 628 | 447554,00 | 238929,86 |
| 629 | 447568,14 | 238902,55 |
| 630 | 447559,37 | 238836,48 |
| 631 | 447543,62 | 238807,17 |
| 632 | 447527,67 | 238777,47 |
| 633 | 447470,52 | 238725,92 |
| 634 | 447424,87 | 238684,74 |
| 635 | 447418,88 | 238679,34 |
| 636 | 447417,33 | 238645,05 |
| 637 | 447400,95 | 238644,28 |
| 638 | 447404,84 | 238562,28 |
| 639 | 447404,91 | 238548,35 |
| 640 | 447428,06 | 238536,46 |
| 641 | 447453,71 | 238533,96 |
| 642 | 447486,87 | 238535,84 |
| 643 | 447506,26 | 238543,35 |
| 644 | 447531,91 | 238565,24 |
| 645 | 447581,96 | 238599,02 |
| 646 | 447644,52 | 238647,20 |
| 647 | 447657,23 | 238661,61 |
| 648 | 447679,64 | 238688,81 |
| 649 | 447716,46 | 238761,68 |
| 650 | 447777,92 | 238822,15 |
| 651 | 447820,87 | 238866,76 |
| 652 | 447841,67 | 238888,05 |
| 653 | 447861,99 | 238914,55 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 654 | 448085,34 | 238811,71 |
| 655 | 448210,40 | 238773,89 |
| 656 | 448232,96 | 238767,06 |
| 657 | 448796,28 | 238621,96 |
| 658 | 449027,29 | 238651,29 |
| 659 | 449186,37 | 238650,54 |
| 660 | 449236,14 | 238555,32 |
| 661 | 449249,65 | 238493,55 |
| 662 | 449266,44 | 238473,09 |
| 663 | 449282,67 | 238433,05 |
| 664 | 449269,69 | 238358,40 |
| 665 | 449232,90 | 238284,82 |
| 666 | 449199,36 | 238237,21 |
| 667 | 449172,02 | 238198,41 |
| 668 | 449099,79 | 238095,89 |
| 669 | 449098,73 | 238074,91 |
| 670 | 449063,02 | 237979,69 |
| 671 | 449043,55 | 237894,21 |
| 672 | 449043,55 | 237769,78 |
| 673 | 449068,43 | 237687,55 |
| 674 | 449125,78 | 237603,15 |
| 675 | 449188,54 | 237564,20 |
| 676 | 449240,47 | 237543,64 |
| 677 | 449308,64 | 237534,98 |
| 678 | 449348,48 | 237534,98 |
| 679 | 449410,54 | 237547,95 |
| 680 | 449463,30 | 237575,45 |
| 681 | 449485,01 | 237593,41 |
| 682 | 449592,13 | 237698,37 |
| 683 | 449639,13 | 237744,42 |
| 684 | 449743,61 | 237818,47 |
| 685 | 449850,73 | 237872,57 |
| 686 | 449958,15 | 237926,83 |
| 687 | 449997,02 | 237923,78 |
| 688 | 450192,61 | 237872,00 |
| 689 | 450276,66 | 237828,61 |
| 690 | 450294,71 | 237801,53 |
| 691 | 450314,85 | 237771,33 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 692 | 450329,23 | 237699,43 |
| 693 | 450298,61 | 237575,32 |
| 694 | 450200,06 | 237404,46 |
| 695 | 450184,35 | 237413,01 |
| 696 | 450148,08 | 237346,36 |
| 697 | 450126,45 | 237296,74 |
| 698 | 450126,50 | 237295,63 |
| 699 | 450100,66 | 237247,08 |
| 700 | 450104,99 | 237225,40 |
| 701 | 450082,53 | 237192,69 |
| 702 | 450054,54 | 237237,22 |
| 703 | 450018,29 | 237217,12 |
| 704 | 450023,41 | 237212,00 |
| 705 | 450029,71 | 237200,79 |
| 706 | 450083,08 | 237105,89 |
| 707 | 450028,97 | 237090,37 |
| 708 | 450056,12 | 237047,26 |
| 709 | 450078,59 | 236963,71 |
| 710 | 450088,44 | 236864,79 |
| 711 | 450106,96 | 236795,82 |
| 712 | 450143,77 | 236698,02 |
| 713 | 450131,39 | 236590,35 |
| 714 | 450169,81 | 236581,13 |
| 715 | 450219,14 | 236560,84 |
| 716 | 450319,79 | 236527,42 |
| 717 | 450346,85 | 236515,09 |
| 718 | 450524,29 | 236475,30 |
| 719 | 450524,29 | 236466,55 |
| 720 | 450714,24 | 236448,67 |
| 721 | 450714,06 | 236449,04 |
| 722 | 450685,39 | 236533,93 |
| 723 | 450744,61 | 236547,31 |
| 724 | 450802,24 | 236571,19 |
| 725 | 450824,46 | 236580,40 |
| 726 | 450861,15 | 236604,62 |
| 727 | 450907,73 | 236642,02 |
| 728 | 450903,70 | 236604,78 |
| 729 | 450950,60 | 236636,32 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 730 | 450973,34 | 236675,25 |
| 731 | 451083,58 | 236834,82 |
| 732 | 451100,15 | 236821,33 |
| 733 | 451157,96 | 236851,01 |
| 734 | 451329,75 | 236959,78 |
| 735 | 451408,39 | 236995,41 |
| 736 | 451430,09 | 237010,56 |
| 737 | 451507,09 | 237024,08 |
| 738 | 451508,33 | 236990,54 |
| 739 | 451605,18 | 236962,51 |
| 740 | 451669,44 | 236943,90 |
| 741 | 451702,97 | 236910,37 |
| 742 | 451743,44 | 236846,39 |
| 743 | 451764,64 | 236802,45 |
| 744 | 451766,18 | 236740,39 |
| 745 | 451734,54 | 236589,97 |
| 746 | 451754,86 | 236585,94 |
| 747 | 451739,45 | 236509,32 |
| 748 | 451733,42 | 236436,06 |
| 749 | 451756,14 | 236347,50 |
| 750 | 451778,40 | 236303,45 |
| 751 | 451799,26 | 236273,77 |
| 752 | 451807,70 | 236261,78 |
| 753 | 451866,96 | 236210,25 |
| 754 | 451897,56 | 236191,24 |
| 755 | 451920,28 | 236183,82 |
| 756 | 451938,55 | 236179,67 |
| 757 | 451968,04 | 236174,55 |
| 758 | 451980,09 | 236163,88 |
| 759 | 451983,67 | 236160,72 |
| 760 | 452010,23 | 236159,24 |
| 761 | 452027,36 | 236158,29 |
| 762 | 452043,62 | 236149,97 |
| 763 | 452052,37 | 236140,25 |
| 764 | 452058,61 | 236131,85 |
| 765 | 452061,70 | 236121,22 |
| 766 | 452074,22 | 236110,56 |
| 767 | 452082,57 | 236083,67 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 768 | 452086,18 | 236072,02 |
| 769 | 452099,26 | 236053,99 |
| 770 | 452145,16 | 236036,83 |
| 771 | 452182,72 | 236017,82 |
| 772 | 452221,36 | 236006,00 |
| 773 | 452263,61 | 236008,27 |
| 774 | 452308,84 | 236010,69 |
| 775 | 452333,78 | 236006,00 |
| 776 | 452406,21 | 235992,39 |
| 777 | 452444,17 | 235985,26 |
| 778 | 452491,47 | 235967,53 |
| 779 | 452535,23 | 235959,98 |
| 780 | 452597,85 | 235955,45 |
| 781 | 452647,65 | 235958,47 |
| 782 | 452660,47 | 235959,25 |
| 783 | 452708,00 | 235970,54 |
| 784 | 452824,19 | 235978,84 |
| 785 | 452952,99 | 235988,04 |
| 786 | 452976,60 | 235978,84 |
| 787 | 452994,71 | 235961,49 |
| 788 | 453070,15 | 235869,44 |
| 789 | 453101,09 | 235821,91 |
| 790 | 453203,89 | 235695,75 |
| 791 | 453230,53 | 235577,13 |
| 792 | 453242,31 | 235524,70 |
| 793 | 453268,16 | 235474,74 |
| 794 | 453299,67 | 235434,48 |
| 795 | 453349,55 | 235385,47 |
| 796 | 453395,06 | 235362,72 |
| 797 | 453410,06 | 235347,05 |
| 798 | 453501,82 | 235285,71 |
| 799 | 453601,44 | 235269,98 |
| 800 | 453601,62 | 235270,17 |
| 801 | 453656,61 | 235281,17 |
| 802 | 453752,84 | 235269,86 |
| 803 | 453845,42 | 235237,80 |
| 804 | 453856,39 | 235234,00 |
| 805 | 453885,76 | 235202,86 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 806 | 453880,37 | 235171,83 |
| 807 | 453881,54 | 235168,14 |
| 808 | 453914,43 | 235134,45 |
| 809 | 453977,74 | 235007,18 |
| 810 | 454019,14 | 234909,52 |
| 811 | 454030,20 | 234877,68 |
| 812 | 454089,91 | 234838,52 |
| 813 | 454104,79 | 234811,39 |
| 814 | 454096,04 | 234782,51 |
| 815 | 454092,23 | 234769,94 |
| 816 | 454115,29 | 234777,26 |
| 817 | 454132,79 | 234776,38 |
| 818 | 454163,42 | 234781,63 |
| 819 | 454238,69 | 234765,00 |
| 820 | 454351,18 | 234736,22 |
| 821 | 454350,98 | 234742,67 |
| 822 | 454360,18 | 234814,27 |
| 823 | 454401,57 | 234801,62 |
| 824 | 454395,83 | 234726,57 |
| 825 | 454401,11 | 234724,68 |
| 826 | 454408,30 | 234722,87 |
| 827 | 454419,91 | 234723,36 |
| 828 | 454444,56 | 234716,11 |
| 829 | 454501,45 | 234699,38 |
| 830 | 454645,66 | 234663,01 |
| 831 | 454668,60 | 234649,17 |
| 832 | 454693,26 | 234648,68 |
| 833 | 454727,00 | 234648,00 |
| 834 | 454897,01 | 234626,92 |
| 835 | 454923,11 | 234613,15 |
| 836 | 454923,00 | 234611,92 |
| 837 | 454923,13 | 234611,90 |
| 838 | 454924,27 | 234530,59 |
| 839 | 454925,24 | 234530,51 |
| 840 | 454937,31 | 234513,96 |
| 841 | 454940,16 | 234403,20 |
| 842 | 454940,99 | 234367,74 |
| 843 | 454954,90 | 234336,03 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 844 | 454980,41 | 234296,72 |
| 845 | 454994,81 | 234284,88 |
| 846 | 454984,82 | 234269,53 |
| 847 | 454964,99 | 234239,08 |
| 848 | 455104,24 | 234084,49 |
| 849 | 455113,24 | 234073,77 |
| 850 | 455123,30 | 234075,88 |
| 851 | 455189,73 | 233996,73 |
| 852 | 455209,62 | 233979,62 |
| 853 | 455271,68 | 233955,36 |
| 854 | 455346,46 | 233942,63 |
| 855 | 455352,23 | 233943,44 |
| 856 | 455372,80 | 234024,68 |
| 857 | 455464,61 | 234025,04 |
| 858 | 455574,02 | 234165,47 |
| 859 | 455691,22 | 234403,62 |
| 860 | 455656,61 | 234421,92 |
| 861 | 455661,26 | 234482,74 |
| 862 | 455687,33 | 234525,96 |
| 863 | 455717,86 | 234547,92 |
| 864 | 455728,27 | 234549,71 |
| 865 | 455704,34 | 234577,17 |
| 866 | 455722,64 | 234620,94 |
| 867 | 455793,87 | 234689,38 |
| 868 | 455846,00 | 234715,65 |
| 869 | 455856,35 | 234740,71 |
| 870 | 455907,68 | 234746,29 |
| 871 | 455943,49 | 234738,33 |
| 872 | 456091,92 | 234731,56 |
| 873 | 456124,15 | 234718,03 |
| 874 | 456136,89 | 234650,39 |
| 875 | 456037,01 | 234583,93 |
| 876 | 456061,07 | 234556,94 |
| 877 | 456073,91 | 234567,47 |
| 878 | 456091,74 | 234578,79 |
| 879 | 456138,39 | 234620,29 |
| 880 | 456154,67 | 234623,74 |
| 881 | 456175,78 | 234619,61 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 882 | 456186,07 | 234607,60 |
| 883 | 456180,59 | 234586,34 |
| 884 | 456183,67 | 234573,30 |
| 885 | 456423,19 | 234450,32 |
| 886 | 456587,75 | 234362,69 |
| 887 | 456697,17 | 234304,72 |
| 888 | 456778,81 | 234281,39 |
| 889 | 456843,46 | 234254,23 |
| 890 | 456879,65 | 234263,21 |
| 891 | 456878,49 | 234266,31 |
| 892 | 457106,28 | 234291,15 |
| 893 | 457117,77 | 234292,98 |
| 894 | 457119,08 | 234312,95 |
| 895 | 457140,36 | 234311,56 |
| 896 | 457160,19 | 234310,26 |
| 897 | 457195,23 | 234317,75 |
| 898 | 457216,50 | 234313,29 |
| 899 | 457267,95 | 234314,67 |
| 900 | 457298,39 | 234318,73 |
| 901 | 457300,07 | 234311,26 |
| 902 | 457319,49 | 234315,62 |
| 903 | 457440,50 | 234356,26 |
| 904 | 457478,21 | 234387,33 |
| 905 | 457482,06 | 234390,51 |
| 906 | 457484,66 | 234337,27 |
| 907 | 457496,92 | 234339,83 |
| 908 | 457552,88 | 234405,80 |
| 909 | 457568,92 | 234424,71 |
| 910 | 457558,76 | 234430,60 |
| 911 | 457639,74 | 234530,04 |
| 912 | 457663,92 | 234597,82 |
| 913 | 457797,09 | 234660,84 |
| 914 | 457885,87 | 234709,98 |
| 915 | 458026,57 | 234683,03 |
| 916 | 458073,34 | 234628,73 |
| 917 | 458042,82 | 234520,13 |
| 918 | 458065,41 | 234518,15 |
| 919 | 458090,38 | 234501,90 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 920 | 458106,28 | 234502,98 |
| 921 | 458152,93 | 234435,41 |
| 922 | 458196,15 | 234390,47 |
| 923 | 458270,01 | 234367,89 |
| 924 | 458276,40 | 234420,06 |
| 925 | 458389,28 | 234359,37 |
| 926 | 458509,61 | 234283,76 |
| 927 | 458530,91 | 234249,69 |
| 928 | 458621,42 | 234215,61 |
| 929 | 458670,08 | 234224,73 |
| 930 | 458682,38 | 234173,87 |
| 931 | 458682,74 | 234172,38 |
| 932 | 458683,75 | 234168,16 |
| 933 | 458837,93 | 234133,27 |
| 934 | 458855,83 | 234130,81 |
| 935 | 458866,11 | 234123,47 |
| 936 | 458897,24 | 234093,13 |
| 937 | 458901,57 | 234083,75 |
| 938 | 458902,12 | 234028,65 |
| 939 | 458904,88 | 233947,78 |
| 940 | 458901,91 | 233915,58 |
| 941 | 458902,46 | 233882,81 |
| 942 | 458908,01 | 233846,93 |
| 943 | 458909,31 | 233822,63 |
| 944 | 458913,56 | 233743,58 |
| 945 | 458933,36 | 233600,63 |
| 946 | 458953,81 | 233530,77 |
| 947 | 458963,51 | 233510,98 |
| 948 | 458976,02 | 233493,90 |
| 949 | 459005,84 | 233438,25 |
| 950 | 459047,37 | 233397,79 |
| 951 | 459064,76 | 233380,84 |
| 952 | 459068,14 | 233363,62 |
| 953 | 459189,60 | 233282,46 |
| 954 | 459305,44 | 233256,35 |
| 955 | 459468,69 | 233199,38 |
| 956 | 459494,36 | 233190,42 |
| 957 | 459760,43 | 233042,29 |

| 1   | 2         | 3         |
|-----|-----------|-----------|
| 958 | 459904,32 | 232962,18 |
| 959 | 460109,56 | 232847,91 |
| 960 | 460362,81 | 232734,01 |
| 961 | 460453,46 | 232693,24 |
| 962 | 460528,17 | 232674,96 |
| 963 | 460594,31 | 232671,41 |
| 964 | 460632,11 | 232689,13 |
| 965 | 460655,85 | 232700,26 |
| 966 | 460705,34 | 232679,68 |
| 967 | 460873,63 | 232722,23 |
| 968 | 460878,40 | 232723,44 |
| 969 | 460902,80 | 232724,47 |
| 970 | 460932,01 | 232716,90 |
| 971 | 460951,35 | 232711,89 |
| 972 | 461004,02 | 232688,44 |
| 973 | 461040,18 | 232648,66 |
| 974 | 461120,35 | 232576,93 |
| 975 | 461130,60 | 232572,71 |
| 976 | 461154,10 | 232539,56 |
| 977 | 461343,97 | 232470,25 |
| 978 | 461369,34 | 232442,00 |
| 979 | 461370,49 | 232440,71 |
| 980 | 461381,34 | 232382,85 |
| 981 | 461481,19 | 232357,75 |
| 982 | 461494,06 | 232354,52 |
| 983 | 461577,84 | 232324,38 |
| 984 | 461584,57 | 232320,85 |
| 985 | 461609,13 | 232307,99 |
| 986 | 461632,90 | 232294,23 |
| 987 | 461762,81 | 232247,70 |
| 988 | 461821,12 | 232226,82 |
| 989 | 461883,66 | 232195,13 |
| 990 | 461938,05 | 232173,98 |
| 991 | 461956,98 | 232166,62 |
| 992 | 461983,48 | 232156,31 |
| 993 | 462028,44 | 232142,70 |
| 994 | 462033,27 | 232140,48 |
| 995 | 462035,33 | 232140,75 |

| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 996  | 462132,62 | 232109,93 |
| 997  | 462138,65 | 232108,02 |
| 998  | 462185,79 | 232097,24 |
| 999  | 462232,32 | 232097,24 |
| 1000 | 462293,66 | 232104,21 |
| 1001 | 462383,98 | 232113,56 |
| 1002 | 462431,11 | 232114,16 |
| 1003 | 462485,61 | 232114,86 |
| 1004 | 462503,02 | 232115,08 |
| 1005 | 462594,26 | 232111,74 |
| 1006 | 462722,70 | 232103,59 |
| 1007 | 462732,03 | 232101,25 |
| 1008 | 462733,24 | 232102,08 |
| 1009 | 462754,99 | 232098,45 |
| 1010 | 462779,78 | 232094,32 |
| 1011 | 462797,69 | 232084,77 |
| 1012 | 462801,50 | 232083,82 |
| 1013 | 462801,52 | 232082,74 |
| 1014 | 462850,46 | 232060,38 |
| 1015 | 462916,93 | 232023,52 |
| 1016 | 462924,36 | 232021,26 |
| 1017 | 462984,88 | 231993,41 |
| 1018 | 463000,01 | 231964,53 |
| 1019 | 463009,21 | 231946,97 |
| 1020 | 463014,06 | 231942,72 |
| 1021 | 463011,22 | 231939,62 |
| 1022 | 463021,98 | 231933,89 |
| 1023 | 463043,16 | 231922,61 |
| 1024 | 463089,57 | 231935,51 |
| 1025 | 463175,52 | 231959,38 |
| 1026 | 463200,58 | 231965,97 |
| 1027 | 463325,69 | 231998,90 |
| 1028 | 463357,47 | 232007,29 |
| 1029 | 463420,54 | 232023,93 |
| 1030 | 463447,51 | 232036,87 |
| 1031 | 463450,21 | 232038,17 |
| 1032 | 463450,56 | 232038,34 |
| 1033 | 463558,88 | 232128,56 |

| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1034 | 463586,04 | 232162,96 |
| 1035 | 463622,24 | 232216,06 |
| 1036 | 463643,97 | 232238,99 |
| 1037 | 463684,70 | 232287,27 |
| 1038 | 463688,92 | 232289,35 |
| 1039 | 463705,19 | 232297,39 |
| 1040 | 463732,98 | 232311,11 |
| 1041 | 463813,54 | 232345,81 |
| 1042 | 463853,98 | 232364,21 |
| 1043 | 463882,94 | 232379,30 |
| 1044 | 463949,93 | 232414,00 |
| 1045 | 464000,92 | 232434,52 |
| 1046 | 464046,78 | 232451,42 |
| 1047 | 464099,29 | 232461,98 |
| 1048 | 464133,60 | 232461,44 |
| 1049 | 464133,61 | 232470,12 |
| 1050 | 464203,43 | 232456,73 |
| 1051 | 464264,67 | 232434,47 |
| 1052 | 464367,03 | 232430,41 |
| 1053 | 464477,99 | 232431,73 |
| 1054 | 464551,37 | 232432,61 |
| 1055 | 464589,40 | 232427,73 |
| 1056 | 464601,41 | 232417,72 |
| 1057 | 464604,08 | 232387,70 |
| 1058 | 464601,41 | 232359,02 |
| 1059 | 464614,75 | 232375,69 |
| 1060 | 464670,12 | 232422,39 |
| 1061 | 464736,83 | 232469,76 |
| 1062 | 464794,32 | 232510,57 |
| 1063 | 464828,74 | 232535,01 |
| 1064 | 464855,71 | 232554,16 |
| 1065 | 464864,15 | 232563,95 |
| 1066 | 464950,31 | 232671,23 |
| 1067 | 465032,57 | 232784,34 |
| 1068 | 465121,06 | 232919,49 |
| 1069 | 465123,35 | 232922,99 |
| 1070 | 465163,05 | 232982,86 |
| 1071 | 465287,16 | 233175,91 |

| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1072 | 465308,30 | 233223,72 |
| 1073 | 465333,28 | 233248,00 |
| 1074 | 465336,73 | 233251,35 |
| 1075 | 465341,40 | 233255,89 |
| 1076 | 465388,28 | 233285,31 |
| 1077 | 465402,65 | 233294,33 |
| 1078 | 465435,23 | 233332,17 |
| 1079 | 465455,50 | 233355,71 |
| 1080 | 465464,59 | 233376,33 |
| 1081 | 465503,37 | 233419,42 |
| 1082 | 465503,30 | 233422,53 |
| 1083 | 465504,01 | 233422,88 |
| 1084 | 465505,38 | 233421,65 |
| 1085 | 465508,97 | 233418,43 |
| 1086 | 465509,36 | 233418,07 |
| 1087 | 465510,48 | 233417,07 |
| 1088 | 465598,60 | 233526,74 |
| 1089 | 465696,12 | 233516,71 |
| 1090 | 465808,83 | 233531,12 |
| 1091 | 465800,62 | 233581,83 |
| 1092 | 465903,99 | 233601,06 |
| 1093 | 465901,57 | 233607,63 |
| 1094 | 466008,55 | 233629,63 |
| 1095 | 466009,01 | 233621,03 |
| 1096 | 465980,79 | 233613,51 |
| 1097 | 466052,11 | 233441,59 |
| 1098 | 466051,59 | 233397,78 |
| 1099 | 465999,61 | 233395,68 |
| 1100 | 465990,60 | 233371,66 |
| 1101 | 465919,25 | 233359,04 |
| 1102 | 465917,25 | 233358,66 |
| 1103 | 465903,20 | 233272,21 |
| 1104 | 465910,63 | 233272,63 |
| 1105 | 465982,77 | 233275,62 |
| 1106 | 465980,84 | 233249,51 |
| 1107 | 465978,80 | 233221,82 |
| 1108 | 465992,71 | 233219,26 |
| 1109 | 465990,87 | 233214,46 |

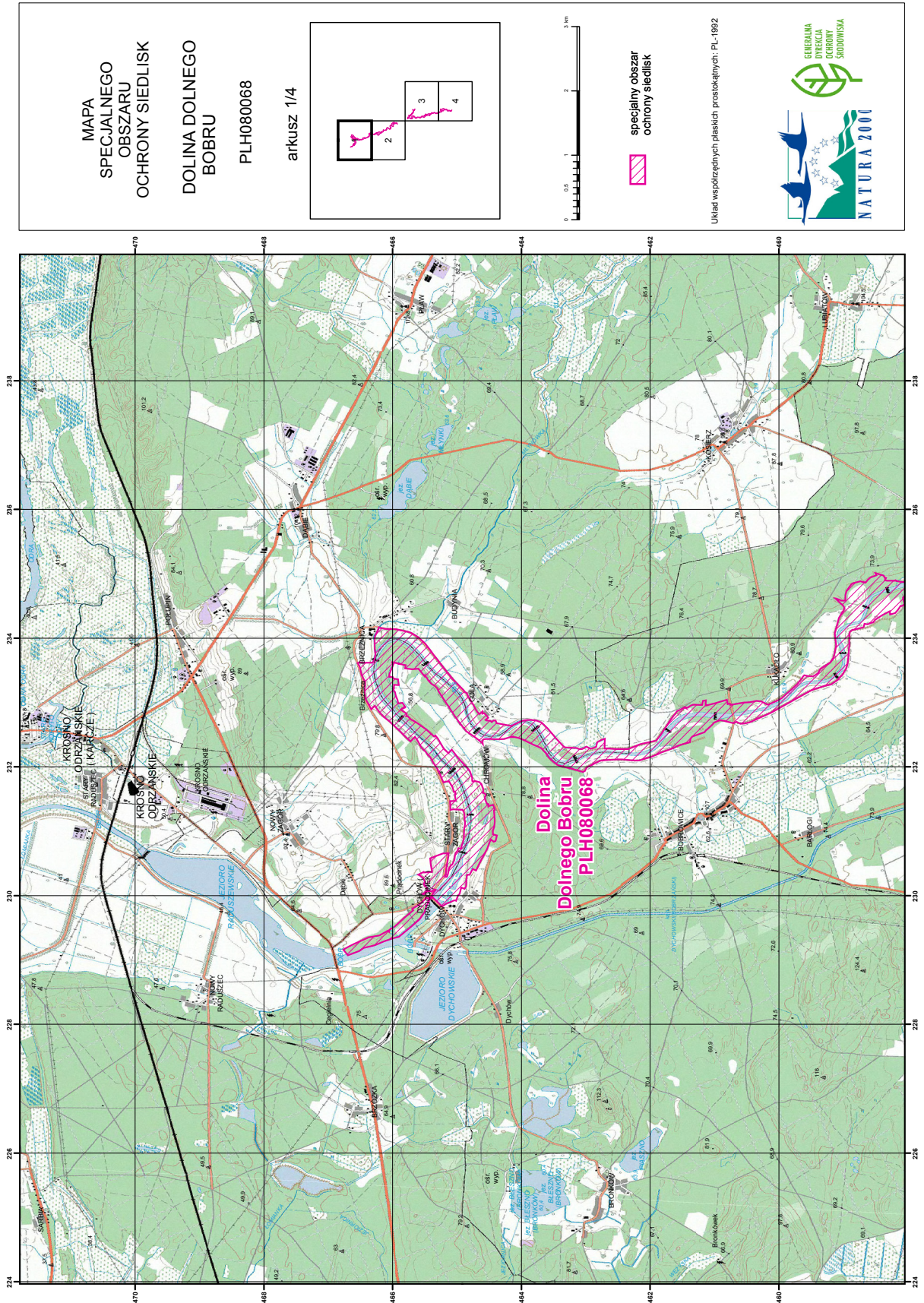
| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1110 | 465974,51 | 233169,41 |
| 1111 | 465965,25 | 233161,76 |
| 1112 | 465954,33 | 233117,56 |
| 1113 | 465946,45 | 233091,56 |
| 1114 | 465942,68 | 233084,67 |
| 1115 | 465942,14 | 233083,68 |
| 1116 | 465940,73 | 233081,12 |
| 1117 | 465926,56 | 233041,54 |
| 1118 | 465916,34 | 233002,45 |
| 1119 | 465911,57 | 232985,91 |
| 1120 | 465850,94 | 232996,99 |
| 1121 | 465802,72 | 232928,51 |
| 1122 | 465810,51 | 232920,02 |
| 1123 | 465850,29 | 232907,14 |
| 1124 | 465867,02 | 232894,48 |
| 1125 | 465874,75 | 232889,56 |
| 1126 | 465870,96 | 232885,52 |
| 1127 | 465783,85 | 232829,19 |
| 1128 | 465783,85 | 232807,26 |
| 1129 | 465783,85 | 232799,12 |
| 1130 | 465791,92 | 232789,59 |
| 1131 | 465763,32 | 232783,72 |
| 1132 | 465711,99 | 232732,39 |
| 1133 | 465646,00 | 232702,33 |
| 1134 | 465550,67 | 232633,40 |
| 1135 | 465544,36 | 232628,75 |
| 1136 | 465472,94 | 232576,21 |
| 1137 | 465417,21 | 232527,81 |
| 1138 | 465356,30 | 232472,02 |
| 1139 | 465339,15 | 232487,63 |
| 1140 | 465298,26 | 232442,68 |
| 1141 | 465253,74 | 232361,67 |
| 1142 | 465220,30 | 232300,81 |
| 1143 | 465205,89 | 232283,36 |
| 1144 | 465135,55 | 232215,02 |
| 1145 | 465084,51 | 232267,54 |
| 1146 | 464980,27 | 232139,10 |
| 1147 | 464973,46 | 232130,71 |

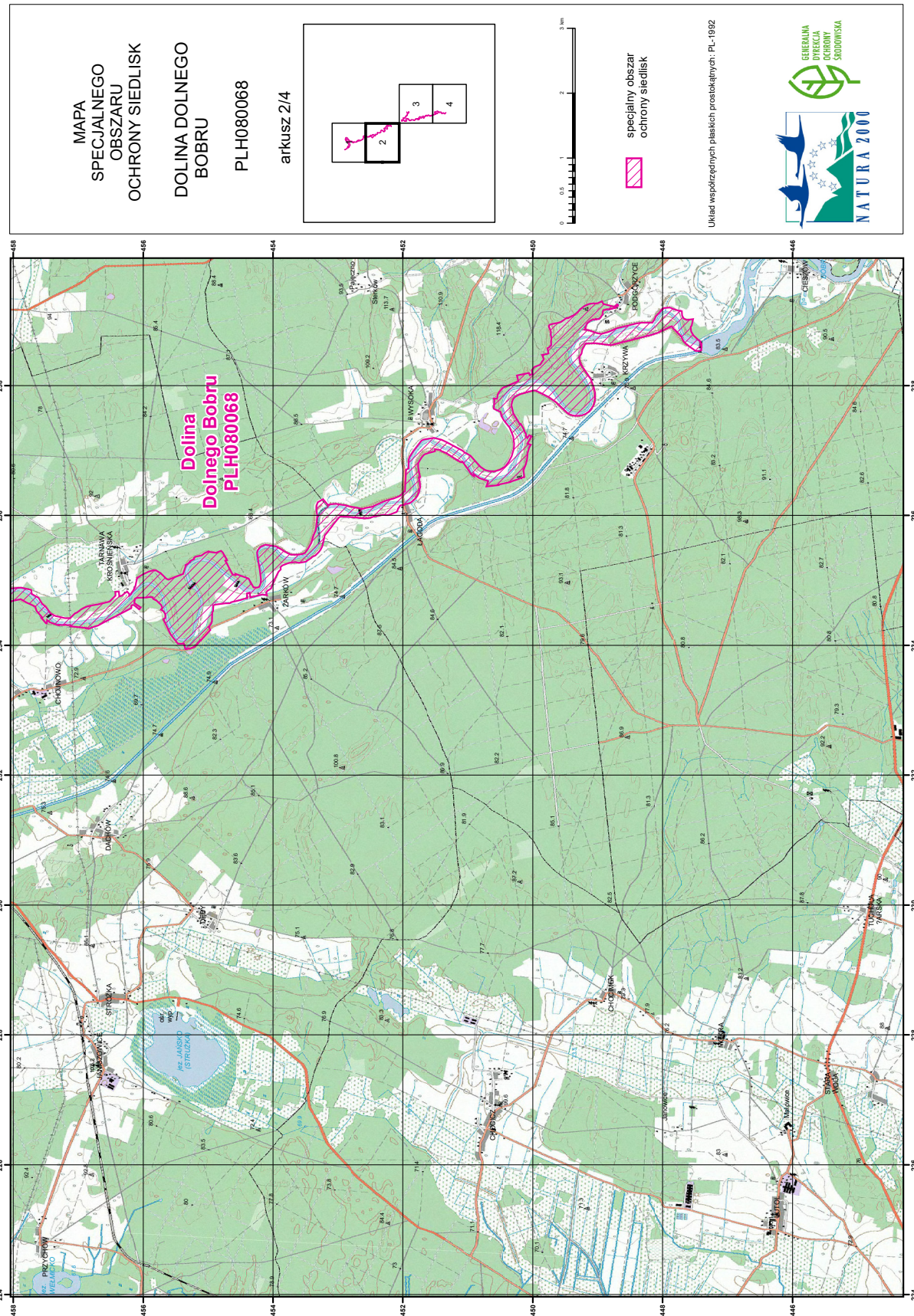
| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1148 | 464966,01 | 232121,53 |
| 1149 | 464865,53 | 232016,60 |
| 1150 | 464826,71 | 231965,70 |
| 1151 | 464800,42 | 231931,23 |
| 1152 | 464778,40 | 231869,94 |
| 1153 | 464765,67 | 231834,50 |
| 1154 | 464763,74 | 231792,30 |
| 1155 | 464762,87 | 231773,32 |
| 1156 | 464739,59 | 231774,39 |
| 1157 | 464726,72 | 231783,04 |
| 1158 | 464657,47 | 231763,52 |
| 1159 | 464619,67 | 231735,36 |
| 1160 | 464605,00 | 231690,51 |
| 1161 | 464592,79 | 231653,16 |
| 1162 | 464597,24 | 231612,00 |
| 1163 | 464598,64 | 231599,02 |
| 1164 | 464582,57 | 231589,57 |
| 1165 | 464566,18 | 231587,85 |
| 1166 | 464554,10 | 231565,42 |
| 1167 | 464560,14 | 231542,99 |
| 1168 | 464570,49 | 231532,63 |
| 1169 | 464561,87 | 231508,48 |
| 1170 | 464563,24 | 231489,24 |
| 1171 | 464536,75 | 231426,03 |
| 1172 | 464511,52 | 231419,97 |
| 1173 | 464509,56 | 231389,84 |
| 1174 | 464507,09 | 231390,21 |
| 1175 | 464501,70 | 231391,03 |
| 1176 | 464443,77 | 231408,79 |
| 1177 | 464440,89 | 231410,26 |
| 1178 | 464409,59 | 231332,10 |
| 1179 | 464428,23 | 231325,89 |
| 1180 | 464413,78 | 231166,90 |
| 1181 | 464421,43 | 231064,03 |
| 1182 | 464442,69 | 231013,01 |
| 1183 | 464444,39 | 230951,80 |
| 1184 | 464378,92 | 230935,65 |
| 1185 | 464400,18 | 230850,62 |

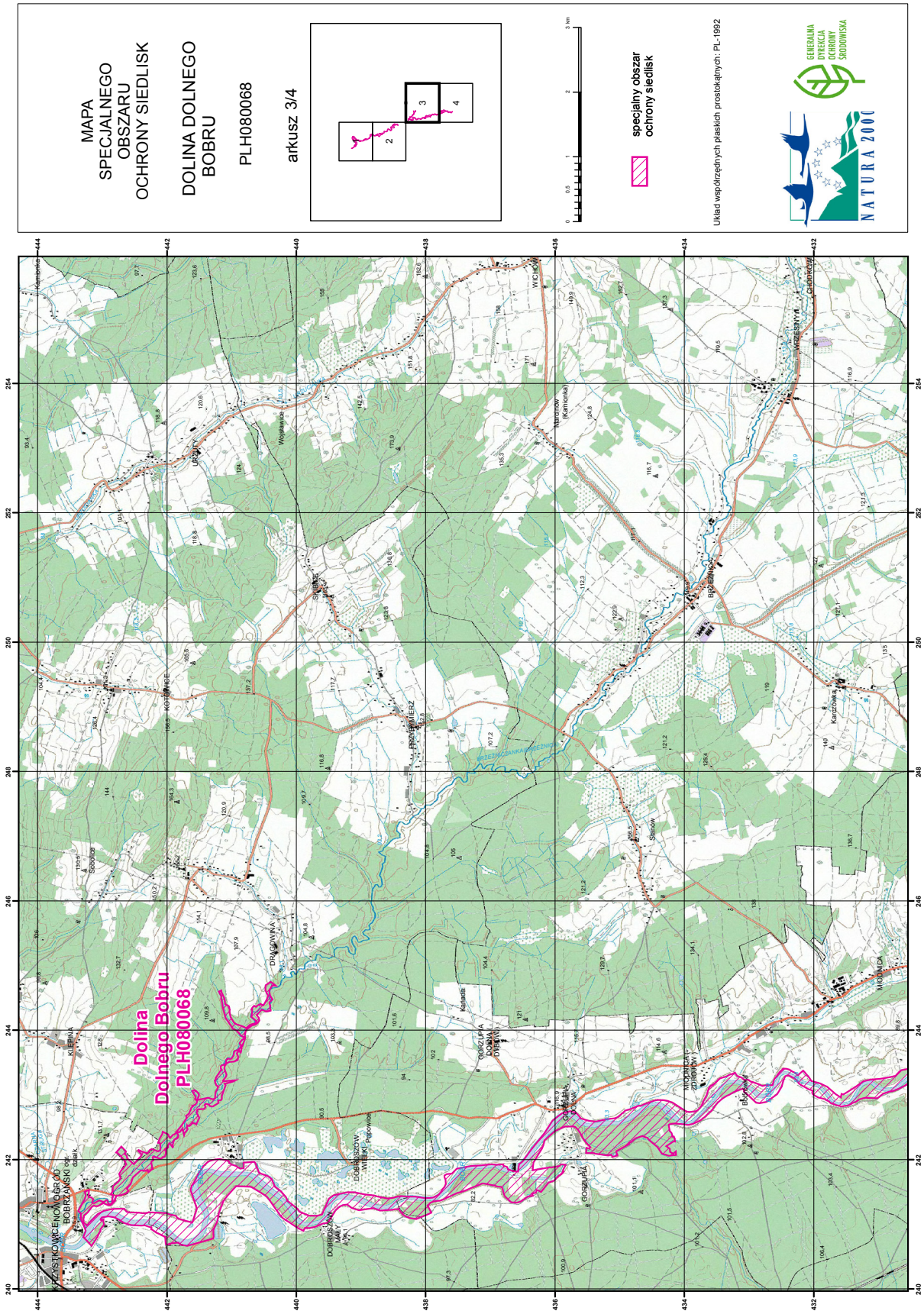
| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1186 | 464406,98 | 230844,67 |
| 1187 | 464429,08 | 230837,02 |
| 1188 | 464475,00 | 230870,18 |
| 1189 | 464494,55 | 230829,37 |
| 1190 | 464529,85 | 230736,56 |
| 1191 | 464543,71 | 230700,13 |
| 1192 | 464608,45 | 230583,68 |
| 1193 | 464648,20 | 230512,19 |
| 1194 | 464698,17 | 230405,10 |
| 1195 | 464705,69 | 230388,99 |
| 1196 | 464756,78 | 230412,83 |
| 1197 | 464764,87 | 230395,47 |
| 1198 | 464805,05 | 230324,70 |
| 1199 | 464847,91 | 230320,55 |
| 1200 | 464854,96 | 230243,02 |
| 1201 | 464859,68 | 230142,24 |
| 1202 | 464885,41 | 230105,91 |
| 1203 | 464935,02 | 230126,99 |
| 1204 | 464957,14 | 230041,26 |
| 1205 | 464961,45 | 230024,54 |
| 1206 | 464983,23 | 230006,46 |
| 1207 | 464982,59 | 230006,00 |
| 1208 | 465013,09 | 229931,78 |
| 1209 | 465017,20 | 229918,93 |
| 1210 | 465029,24 | 229927,83 |
| 1211 | 465048,48 | 229924,51 |
| 1212 | 465062,35 | 229918,32 |
| 1213 | 465077,84 | 229908,91 |
| 1214 | 465097,60 | 229901,51 |
| 1215 | 465128,82 | 229889,54 |
| 1216 | 465138,91 | 229890,40 |
| 1217 | 465151,98 | 229882,66 |
| 1218 | 465173,06 | 229870,28 |
| 1219 | 465232,22 | 229831,58 |
| 1220 | 465380,44 | 229974,10 |
| 1221 | 465434,12 | 229933,32 |
| 1222 | 465438,83 | 229905,77 |
| 1223 | 465474,87 | 229834,24 |

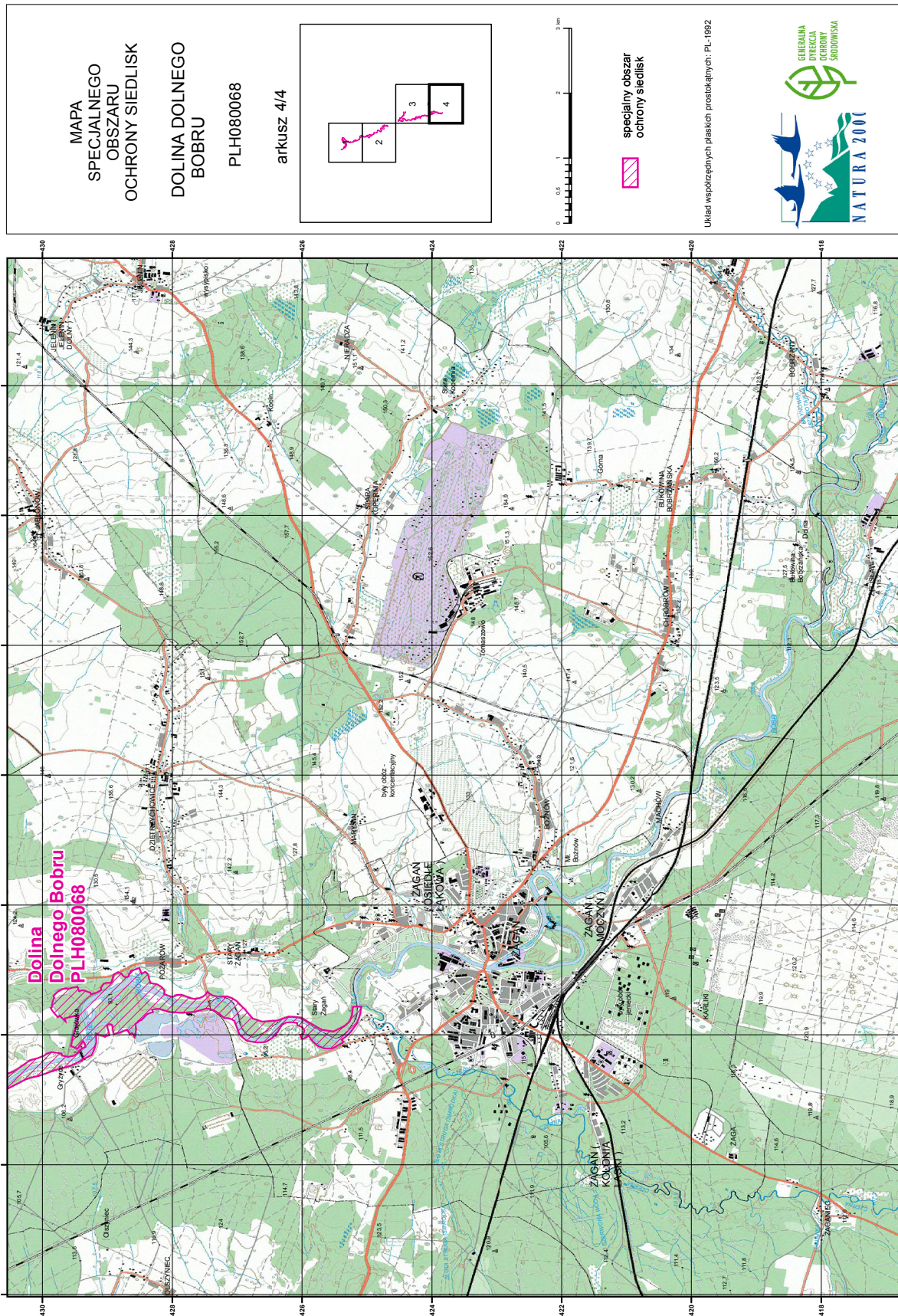
| 1    | 2         | 3         |
|------|-----------|-----------|
| 1224 | 465505,58 | 229742,57 |
| 1225 | 465582,37 | 229631,55 |
| 1226 | 465714,01 | 229517,55 |
| 1227 | 465905,86 | 229361,16 |
| 1228 | 466003,91 | 229332,73 |
| 1229 | 466138,31 | 229286,41 |
| 1230 | 466276,57 | 229228,40 |
| 1231 | 466345,11 | 229210,28 |
| 1232 | 466452,67 | 229184,36 |
| 1233 | 466519,40 | 229140,33 |
| 1234 | 466696,80 | 229072,55 |
| 1235 | 466769,25 | 229159,88 |
| 1236 | 466676,43 | 229210,42 |
| 1237 | 466596,98 | 229251,77 |
| 1238 | 466514,65 | 229287,01 |
| 1239 | 466369,54 | 229352,59 |
| 1240 | 466203,93 | 229381,32 |
| 1241 | 466079,53 | 229454,62 |
| 1242 | 466057,36 | 229435,63 |
| 1243 | 466055,55 | 229460,79 |
| 1244 | 466031,13 | 229483,14 |
| 1245 | 466011,92 | 229495,02 |
| 1246 | 465974,77 | 229514,25 |
| 1247 | 465901,58 | 229580,65 |
| 1248 | 465850,44 | 229627,05 |
| 1249 | 465825,89 | 229653,19 |
| 1250 | 465731,79 | 229729,40 |
| 1251 | 465718,35 | 229740,29 |

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK DOLINA DOLNEGO BOBRU (PLH080068)









## Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA DOLNEGO BOBRU (PLH080068)

| Lp. | Kod <sup>1)</sup> | Nazwa  |
|-----|-------------------|--|
| 1   | 3150              | Starorzeczca i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>   |
| 2   | 6210              | Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i> )                             |
| 3   | 6430              | Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )   |
| 4   | 6510              | Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )   |
| 5   | 9170              | Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )   |
| 6   | 9190              | Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )   |
| 7   | 91E0              | Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródłiskowe |
| 8   | 91F0              | Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe ( <i>Ficario-Ulmetum</i> )  |

<sup>1)</sup> 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).

## Załącznik nr 4

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA DOLNEGO BOBRU (PLH080068)

| Lp. | Nazwa polska        | Nazwa naukowa                  | Populacja objęta ochroną |
|-----|---------------------|--------------------------------|--------------------------|
| 1   | bóbr europejski     | <i>Castor fiber</i>            | osiadła                  |
| 2   | głowacz białopłetwy | <i>Cottus gobio</i>            | osiadła                  |
| 3   | jelonek rogacz      | <i>Lucanus cervus</i>          | osiadła                  |
| 4   | koza                | <i>Cobitis taenia</i>          | osiadła                  |
| 5   | koza złotawa        | <i>Sabanejewia aurata</i>      | osiadła                  |
| 6   | kozióróg dębosz     | <i>Cerambyx cerdo</i>          | osiadła                  |
| 7   | minóg strumieniowy  | <i>Lampetra planeri</i>        | osiadła                  |
| 8   | różanka             | <i>Rhodeus sericeus amarus</i> | osiadła                  |
| 9   | trzepla zielona     | <i>Ophiogomphus cecilia</i>    | osiadła                  |
| 10  | wydra               | <i>Lutra lutra</i>             | osiadła                  |