Warszawa, dnia 24 października 2023 r.

Poz. 2297

# ROZPORZĄDZENIE
# MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA[1)]

z dnia 9 października 2023 r.

**w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Puszcza Białowieska (PLC200004)**

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, 1688 i 1890) zarządza się, co następuje:

**§ 1.** 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Puszcza Białowieska (PLC200004[2)]), obejmujący obszar 63 147,60 ha, położony w województwie podlaskim.

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

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

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

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

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

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

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

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

Minister Klimatu i Środowiska: wz. *P. Dziadzio*

---

1) 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).

2) Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2023/244 z dnia 26 stycznia 2023 r. w sprawie przyjęcia szesnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2023) 607) (Dz. Urz. UE L 36 z 07.02.2023, str. 384).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 9 października 2023 r. (Dz. U. poz. 2297)

**Załącznik nr 1**

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
PUSZCZA BIAŁOWIESKA (PLC200004)

| Numer punktu załamania granicy | Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[1)] | |
|---|---|---|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 571286,64 | 812966,51 |
| 2 | 571221,37 | 813105,82 |
| 3 | 571035,56 | 813168,94 |
| 4 | 570836,73 | 813273,74 |
| 5 | 570764,33 | 813202,70 |
| 6 | 570757,74 | 813196,24 |
| 7 | 570719,12 | 813158,34 |
| 8 | 570695,14 | 813134,82 |
| 9 | 570632,57 | 813073,43 |
| 10 | 570479,40 | 813143,47 |
| 11 | 570384,39 | 813186,92 |
| 12 | 570316,84 | 813210,92 |
| 13 | 570286,92 | 813222,63 |
| 14 | 570239,33 | 813241,27 |
| 15 | 570144,83 | 813287,05 |
| 16 | 570057,95 | 813329,13 |
| 17 | 569891,85 | 813409,64 |
| 18 | 569882,99 | 813413,93 |
| 19 | 569816,77 | 813459,46 |
| 20 | 569797,97 | 813466,84 |
| 21 | 569770,80 | 813477,52 |
| 22 | 569689,43 | 813416,68 |
| 23 | 569652,98 | 813441,46 |
| 24 | 569503,14 | 813475,70 |
| 25 | 569405,58 | 813510,32 |
| 26 | 569368,95 | 813544,09 |
| 27 | 569207,52 | 813580,35 |
| 28 | 569074,98 | 813610,12 |

[1)] Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2023 r. poz. 1752, 1615, 1688 i 1762).

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 29 | 569024,68 | 813608,10 |
| 30 | 568995,65 | 813621,33 |
| 31 | 568954,10 | 813642,67 |
| 32 | 568863,44 | 813688,71 |
| 33 | 568813,02 | 813671,42 |
| 34 | 568795,62 | 813665,45 |
| 35 | 568766,40 | 813664,16 |
| 36 | 568736,81 | 813677,27 |
| 37 | 568733,24 | 813678,85 |
| 38 | 568701,26 | 813692,96 |
| 39 | 568668,68 | 813701,48 |
| 40 | 568515,36 | 813737,54 |
| 41 | 568458,38 | 813574,09 |
| 42 | 568409,54 | 813433,99 |
| 43 | 568358,12 | 813297,59 |
| 44 | 568323,49 | 813205,75 |
| 45 | 568311,19 | 813205,87 |
| 46 | 568227,33 | 813206,74 |
| 47 | 568189,61 | 813206,85 |
| 48 | 568189,48 | 813206,85 |
| 49 | 568117,57 | 813207,05 |
| 50 | 567982,52 | 813209,97 |
| 51 | 567962,43 | 813210,40 |
| 52 | 567940,11 | 813210,88 |
| 53 | 567729,09 | 813213,09 |
| 54 | 567579,28 | 813214,66 |
| 55 | 567575,41 | 813214,70 |
| 56 | 567569,29 | 813214,63 |
| 57 | 567449,94 | 813213,24 |
| 58 | 567464,03 | 813239,74 |
| 59 | 567526,75 | 813357,69 |
| 60 | 567564,79 | 813429,25 |
| 61 | 567566,67 | 813432,79 |
| 62 | 567567,58 | 813434,57 |
| 63 | 567621,07 | 813538,82 |
| 64 | 567591,61 | 813553,18 |
| 65 | 567587,98 | 813554,96 |
| 66 | 567552,22 | 813572,40 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 67 | 567447,09 | 813623,65 |
| 68 | 567439,98 | 813627,12 |
| 69 | 567386,56 | 813653,16 |
| 70 | 567446,26 | 813771,33 |
| 71 | 567489,89 | 813859,61 |
| 72 | 567543,39 | 813971,56 |
| 73 | 567558,27 | 814001,19 |
| 74 | 567611,04 | 814106,31 |
| 75 | 567666,41 | 814216,58 |
| 76 | 567714,36 | 814312,26 |
| 77 | 567736,22 | 814355,86 |
| 78 | 567785,18 | 814466,27 |
| 79 | 567791,75 | 814481,10 |
| 80 | 567614,34 | 814591,34 |
| 81 | 567603,30 | 814598,20 |
| 82 | 567406,24 | 814717,36 |
| 83 | 567299,02 | 814659,08 |
| 84 | 567289,35 | 814653,82 |
| 85 | 567271,77 | 814644,26 |
| 86 | 567262,55 | 814639,23 |
| 87 | 567139,22 | 814571,81 |
| 88 | 567120,88 | 814561,79 |
| 89 | 566998,73 | 814650,83 |
| 90 | 566980,92 | 814663,82 |
| 91 | 566862,53 | 814750,10 |
| 92 | 566772,76 | 814815,51 |
| 93 | 566737,80 | 814840,99 |
| 94 | 566643,64 | 814845,77 |
| 95 | 566633,99 | 814846,27 |
| 96 | 566587,91 | 814848,60 |
| 97 | 566436,95 | 814856,28 |
| 98 | 566315,92 | 814862,32 |
| 99 | 566226,92 | 814866,76 |
| 100 | 566195,24 | 814868,33 |
| 101 | 566195,40 | 814873,42 |
| 102 | 566208,99 | 815285,33 |
| 103 | 566228,68 | 815309,78 |
| 104 | 566220,91 | 815318,99 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 105 | 566213,98 | 815320,00 |
| 106 | 566213,84 | 815326,08 |
| 107 | 566214,60 | 815328,93 |
| 108 | 566221,20 | 815331,51 |
| 109 | 566227,96 | 815346,16 |
| 110 | 566242,83 | 815348,47 |
| 111 | 566243,25 | 815343,49 |
| 112 | 566250,28 | 815332,05 |
| 113 | 566258,34 | 815331,75 |
| 114 | 566268,73 | 815341,39 |
| 115 | 566271,09 | 815338,80 |
| 116 | 566290,64 | 815332,28 |
| 117 | 566294,11 | 815338,86 |
| 118 | 566302,44 | 815343,10 |
| 119 | 566303,49 | 815350,85 |
| 120 | 566308,28 | 815363,38 |
| 121 | 566308,72 | 815373,28 |
| 122 | 566308,78 | 815374,69 |
| 123 | 566310,19 | 815374,63 |
| 124 | 566318,62 | 815372,85 |
| 125 | 566327,96 | 815375,98 |
| 126 | 566342,77 | 815390,92 |
| 127 | 566365,33 | 815388,52 |
| 128 | 566366,43 | 815389,53 |
| 129 | 566359,67 | 815396,90 |
| 130 | 566368,65 | 815399,71 |
| 131 | 566368,34 | 815408,93 |
| 132 | 566359,52 | 815415,10 |
| 133 | 566364,41 | 815420,73 |
| 134 | 566376,24 | 815418,42 |
| 135 | 566393,93 | 815433,16 |
| 136 | 566410,99 | 815427,30 |
| 137 | 566406,66 | 815442,87 |
| 138 | 566418,83 | 815448,38 |
| 139 | 566419,31 | 815462,59 |
| 140 | 566421,70 | 815464,40 |
| 141 | 566426,89 | 815465,85 |
| 142 | 566431,63 | 815474,49 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 143 | 566432,80 | 815477,90 |
| 144 | 566434,02 | 815476,31 |
| 145 | 566436,49 | 815461,85 |
| 146 | 566466,96 | 815461,16 |
| 147 | 566471,87 | 815471,21 |
| 148 | 566481,76 | 815486,30 |
| 149 | 566477,52 | 815491,86 |
| 150 | 566469,00 | 815485,37 |
| 151 | 566461,64 | 815487,94 |
| 152 | 566459,52 | 815490,72 |
| 153 | 566476,53 | 815503,06 |
| 154 | 566483,62 | 815505,33 |
| 155 | 566488,54 | 815515,37 |
| 156 | 566492,52 | 815518,40 |
| 157 | 566505,17 | 815511,69 |
| 158 | 566511,47 | 815526,55 |
| 159 | 566533,33 | 815519,32 |
| 160 | 566541,65 | 815522,48 |
| 161 | 566540,83 | 815532,60 |
| 162 | 566533,82 | 815533,54 |
| 163 | 566531,96 | 815540,93 |
| 164 | 566537,70 | 815554,41 |
| 165 | 566540,63 | 815557,14 |
| 166 | 566561,51 | 815567,02 |
| 167 | 566568,59 | 815577,03 |
| 168 | 566577,96 | 815581,65 |
| 169 | 566603,22 | 815585,35 |
| 170 | 566606,30 | 815592,32 |
| 171 | 566614,89 | 815594,84 |
| 172 | 566614,67 | 815608,31 |
| 173 | 566623,35 | 815613,66 |
| 174 | 566622,32 | 815630,48 |
| 175 | 566625,42 | 815638,12 |
| 176 | 566627,66 | 815642,50 |
| 177 | 566637,34 | 815646,43 |
| 178 | 566652,13 | 815664,77 |
| 179 | 566654,92 | 815674,07 |
| 180 | 566661,57 | 815692,92 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 181 | 566671,38 | 815693,22 |
| 182 | 566678,41 | 815680,79 |
| 183 | 566687,20 | 815669,88 |
| 184 | 566696,87 | 815678,15 |
| 185 | 566706,95 | 815691,10 |
| 186 | 566706,51 | 815706,01 |
| 187 | 566710,16 | 815713,96 |
| 188 | 566713,23 | 815717,90 |
| 189 | 566720,99 | 815715,66 |
| 190 | 566729,95 | 815723,91 |
| 191 | 566727,37 | 815736,06 |
| 192 | 566729,82 | 815739,22 |
| 193 | 566743,34 | 815745,19 |
| 194 | 566749,93 | 815755,28 |
| 195 | 566752,85 | 815768,89 |
| 196 | 566751,72 | 815769,43 |
| 197 | 566750,59 | 815769,97 |
| 198 | 566741,41 | 815774,35 |
| 199 | 566678,89 | 815804,13 |
| 200 | 566672,54 | 815807,16 |
| 201 | 566672,47 | 815807,76 |
| 202 | 566671,70 | 815814,17 |
| 203 | 566661,60 | 815897,87 |
| 204 | 566714,62 | 815908,44 |
| 205 | 566759,31 | 815915,40 |
| 206 | 566756,38 | 815938,85 |
| 207 | 566752,35 | 815943,24 |
| 208 | 566750,88 | 815946,54 |
| 209 | 566749,42 | 815952,40 |
| 210 | 566750,88 | 815957,53 |
| 211 | 566755,28 | 815963,39 |
| 212 | 566757,46 | 815969,57 |
| 213 | 566757,62 | 815995,44 |
| 214 | 566757,79 | 816027,46 |
| 215 | 566757,74 | 816037,14 |
| 216 | 566756,76 | 816044,49 |
| 217 | 566763,90 | 816044,37 |
| 218 | 566775,91 | 816044,17 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 219 | 566778,41 | 816044,12 |
| 220 | 566784,26 | 816118,86 |
| 221 | 566785,15 | 816130,13 |
| 222 | 566792,86 | 816228,72 |
| 223 | 566786,35 | 816228,77 |
| 224 | 566772,85 | 816228,85 |
| 225 | 566771,85 | 816228,85 |
| 226 | 566757,33 | 816228,95 |
| 227 | 566632,76 | 816229,76 |
| 228 | 566599,40 | 816221,65 |
| 229 | 566563,20 | 816202,84 |
| 230 | 566527,17 | 816185,41 |
| 231 | 566522,03 | 816182,93 |
| 232 | 566511,24 | 816177,71 |
| 233 | 566384,85 | 816116,60 |
| 234 | 566373,05 | 816110,89 |
| 235 | 566198,53 | 816025,24 |
| 236 | 566101,86 | 816060,19 |
| 237 | 566069,13 | 816072,02 |
| 238 | 566064,90 | 816073,55 |
| 239 | 566057,83 | 816076,11 |
| 240 | 565938,13 | 816119,38 |
| 241 | 566014,09 | 816301,59 |
| 242 | 566020,17 | 816312,32 |
| 243 | 566110,27 | 816471,34 |
| 244 | 566229,55 | 816366,82 |
| 245 | 566239,51 | 816378,05 |
| 246 | 566254,78 | 816395,27 |
| 247 | 566271,91 | 816395,29 |
| 248 | 566294,62 | 816407,75 |
| 249 | 566315,13 | 816420,20 |
| 250 | 566339,31 | 816437,79 |
| 251 | 566360,56 | 816454,64 |
| 252 | 566362,76 | 816464,90 |
| 253 | 566378,14 | 816475,15 |
| 254 | 566439,69 | 816529,37 |
| 255 | 566467,53 | 816555,38 |
| 256 | 566438,22 | 816587,62 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 257 | 566427,23 | 816600,80 |
| 258 | 566415,31 | 816613,95 |
| 259 | 566599,71 | 816630,67 |
| 260 | 566630,66 | 816633,49 |
| 261 | 566707,16 | 816641,59 |
| 262 | 566513,35 | 816917,05 |
| 263 | 566528,78 | 816926,43 |
| 264 | 566555,74 | 816960,34 |
| 265 | 566533,74 | 816991,73 |
| 266 | 566372,15 | 816969,79 |
| 267 | 566318,18 | 816920,44 |
| 268 | 566287,12 | 816952,29 |
| 269 | 566286,12 | 816953,32 |
| 270 | 566285,09 | 816954,37 |
| 271 | 566228,84 | 817012,07 |
| 272 | 566110,08 | 817133,85 |
| 273 | 565965,75 | 817231,44 |
| 274 | 565834,69 | 817318,68 |
| 275 | 565823,70 | 817299,97 |
| 276 | 565823,29 | 817299,27 |
| 277 | 565752,79 | 817179,27 |
| 278 | 565755,51 | 817072,21 |
| 279 | 565755,66 | 817066,35 |
| 280 | 565746,53 | 817058,56 |
| 281 | 565697,54 | 817016,80 |
| 282 | 565688,74 | 817004,47 |
| 283 | 565636,75 | 816931,67 |
| 284 | 565622,02 | 816929,36 |
| 285 | 565556,34 | 816919,09 |
| 286 | 565443,22 | 816849,84 |
| 287 | 565406,73 | 816790,14 |
| 288 | 565423,13 | 816736,55 |
| 289 | 565365,74 | 816669,50 |
| 290 | 565322,04 | 816618,45 |
| 291 | 565157,24 | 816726,99 |
| 292 | 565172,68 | 816795,12 |
| 293 | 565191,52 | 816878,19 |
| 294 | 565014,86 | 816975,14 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 295 | 565108,99 | 817134,12 |
| 296 | 565125,91 | 817163,79 |
| 297 | 565145,69 | 817198,48 |
| 298 | 565256,76 | 817391,10 |
| 299 | 565268,05 | 817410,57 |
| 300 | 565255,67 | 817418,16 |
| 301 | 565272,67 | 817447,07 |
| 302 | 565290,70 | 817436,81 |
| 303 | 565343,43 | 817529,20 |
| 304 | 565379,51 | 817593,08 |
| 305 | 565381,73 | 817609,04 |
| 306 | 565413,60 | 817650,44 |
| 307 | 565460,45 | 817715,77 |
| 308 | 565481,81 | 817739,76 |
| 309 | 565348,28 | 817836,97 |
| 310 | 565285,40 | 817881,14 |
| 311 | 565260,17 | 817898,85 |
| 312 | 565254,59 | 817902,76 |
| 313 | 565231,19 | 817919,19 |
| 314 | 565218,93 | 817993,50 |
| 315 | 565208,55 | 818056,42 |
| 316 | 565159,32 | 818124,55 |
| 317 | 565065,97 | 818235,81 |
| 318 | 564989,25 | 818327,26 |
| 319 | 564972,62 | 818347,07 |
| 320 | 564968,65 | 818344,14 |
| 321 | 564833,00 | 818422,84 |
| 322 | 564773,58 | 818403,84 |
| 323 | 564739,59 | 818259,62 |
| 324 | 564637,47 | 818214,18 |
| 325 | 564615,72 | 818204,49 |
| 326 | 564568,18 | 818183,34 |
| 327 | 564449,14 | 818130,36 |
| 328 | 564414,76 | 818115,07 |
| 329 | 564295,46 | 818172,71 |
| 330 | 564140,56 | 818166,85 |
| 331 | 564065,45 | 818164,00 |
| 332 | 564048,57 | 818163,36 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 333 | 564013,97 | 818162,05 |
| 334 | 563982,34 | 818126,99 |
| 335 | 563905,49 | 818155,60 |
| 336 | 563901,48 | 818157,09 |
| 337 | 563830,84 | 818183,39 |
| 338 | 563772,57 | 818205,09 |
| 339 | 563723,01 | 818295,09 |
| 340 | 563792,06 | 818326,63 |
| 341 | 563801,31 | 818330,86 |
| 342 | 563802,39 | 818331,35 |
| 343 | 563819,70 | 818339,26 |
| 344 | 563820,69 | 818339,71 |
| 345 | 563893,08 | 818372,78 |
| 346 | 563968,09 | 818406,99 |
| 347 | 563990,85 | 818417,38 |
| 348 | 564054,35 | 818446,34 |
| 349 | 564059,13 | 818448,51 |
| 350 | 564031,96 | 818470,22 |
| 351 | 564004,79 | 818491,93 |
| 352 | 563972,50 | 818517,73 |
| 353 | 563945,40 | 818539,38 |
| 354 | 563918,79 | 818560,63 |
| 355 | 563863,49 | 818517,37 |
| 356 | 563849,53 | 818537,16 |
| 357 | 563899,26 | 818575,39 |
| 358 | 563850,14 | 818616,87 |
| 359 | 563849,25 | 818617,62 |
| 360 | 563789,49 | 818668,07 |
| 361 | 563751,26 | 818700,19 |
| 362 | 563721,84 | 818724,24 |
| 363 | 563693,90 | 818747,08 |
| 364 | 563620,94 | 818806,72 |
| 365 | 563617,28 | 818803,75 |
| 366 | 563575,37 | 818769,59 |
| 367 | 563556,20 | 818753,97 |
| 368 | 563548,41 | 818747,62 |
| 369 | 563467,18 | 818681,41 |
| 370 | 563433,42 | 818654,34 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 371 | 563411,64 | 818636,17 |
| 372 | 563407,25 | 818650,42 |
| 373 | 563364,27 | 818729,19 |
| 374 | 563337,47 | 818771,95 |
| 375 | 563304,32 | 818803,65 |
| 376 | 563272,91 | 818838,51 |
| 377 | 563222,06 | 818862,89 |
| 378 | 563208,07 | 818851,46 |
| 379 | 563205,82 | 818853,45 |
| 380 | 563083,78 | 818754,03 |
| 381 | 563075,77 | 818745,57 |
| 382 | 563073,65 | 818745,98 |
| 383 | 563064,07 | 818747,84 |
| 384 | 563040,90 | 818746,75 |
| 385 | 563016,06 | 818738,27 |
| 386 | 563001,77 | 818725,76 |
| 387 | 562992,08 | 818751,94 |
| 388 | 562991,73 | 818778,98 |
| 389 | 562995,55 | 818880,11 |
| 390 | 562966,24 | 818868,38 |
| 391 | 562934,00 | 818846,40 |
| 392 | 562892,98 | 818805,37 |
| 393 | 562865,87 | 818831,02 |
| 394 | 562876,86 | 818861,06 |
| 395 | 562911,29 | 818937,99 |
| 396 | 562994,08 | 819097,71 |
| 397 | 562876,86 | 819000,99 |
| 398 | 562826,67 | 818959,97 |
| 399 | 562791,14 | 818926,26 |
| 400 | 562759,27 | 818898,06 |
| 401 | 562732,16 | 818949,16 |
| 402 | 562660,72 | 818918,20 |
| 403 | 562639,31 | 818906,15 |
| 404 | 562631,65 | 818902,05 |
| 405 | 562611,63 | 818890,36 |
| 406 | 562579,03 | 818869,85 |
| 407 | 562554,85 | 818849,70 |
| 408 | 562540,20 | 818844,94 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 409 | 562526,65 | 818836,15 |
| 410 | 562512,36 | 818829,92 |
| 411 | 562499,17 | 818822,59 |
| 412 | 562442,13 | 818901,52 |
| 413 | 562434,31 | 818897,26 |
| 414 | 562385,61 | 818872,05 |
| 415 | 562382,68 | 818863,62 |
| 416 | 562450,45 | 818763,98 |
| 417 | 562478,29 | 818717,46 |
| 418 | 562497,71 | 818691,08 |
| 419 | 562527,10 | 818664,07 |
| 420 | 562547,11 | 818645,97 |
| 421 | 562566,21 | 818622,58 |
| 422 | 562586,89 | 818578,56 |
| 423 | 562611,25 | 818525,10 |
| 424 | 562621,70 | 818502,19 |
| 425 | 562645,65 | 818449,63 |
| 426 | 562667,42 | 818401,95 |
| 427 | 562671,23 | 818344,15 |
| 428 | 562681,45 | 818332,94 |
| 429 | 562709,75 | 818301,86 |
| 430 | 562780,23 | 818224,52 |
| 431 | 562836,18 | 818273,64 |
| 432 | 562838,46 | 818270,26 |
| 433 | 562856,07 | 818245,95 |
| 434 | 562859,00 | 818241,89 |
| 435 | 562862,00 | 818237,75 |
| 436 | 562863,23 | 818236,05 |
| 437 | 562936,24 | 818135,23 |
| 438 | 562943,54 | 818125,45 |
| 439 | 562973,74 | 818084,94 |
| 440 | 563106,44 | 818194,07 |
| 441 | 563110,67 | 818196,84 |
| 442 | 563131,65 | 818147,19 |
| 443 | 563148,11 | 818108,25 |
| 444 | 563174,07 | 817891,44 |
| 445 | 563222,68 | 817530,40 |
| 446 | 563324,30 | 817546,86 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 447 | 563357,49 | 817516,06 |
| 448 | 563448,69 | 817432,63 |
| 449 | 563476,39 | 817370,58 |
| 450 | 563588,93 | 817105,66 |
| 451 | 563647,00 | 817025,40 |
| 452 | 563660,89 | 817006,19 |
| 453 | 563780,68 | 816840,63 |
| 454 | 563738,06 | 816830,99 |
| 455 | 563733,36 | 816829,93 |
| 456 | 563709,83 | 816824,60 |
| 457 | 563665,15 | 816814,49 |
| 458 | 563617,76 | 816761,05 |
| 459 | 563492,85 | 816873,90 |
| 460 | 563415,28 | 816834,19 |
| 461 | 563382,72 | 816824,63 |
| 462 | 563323,14 | 816807,15 |
| 463 | 563333,46 | 816702,34 |
| 464 | 563339,77 | 816638,29 |
| 465 | 563340,64 | 816629,41 |
| 466 | 563348,44 | 816549,09 |
| 467 | 563351,27 | 816520,36 |
| 468 | 563357,11 | 816461,22 |
| 469 | 563351,21 | 816448,05 |
| 470 | 563348,62 | 816442,26 |
| 471 | 563329,37 | 816399,30 |
| 472 | 563311,78 | 816360,02 |
| 473 | 563295,47 | 816323,59 |
| 474 | 563229,12 | 816175,40 |
| 475 | 563212,22 | 816173,04 |
| 476 | 563112,59 | 816159,21 |
| 477 | 563118,27 | 816113,72 |
| 478 | 563142,01 | 815923,71 |
| 479 | 563163,46 | 815744,03 |
| 480 | 563172,08 | 815671,71 |
| 481 | 563172,64 | 815666,75 |
| 482 | 562871,49 | 815634,77 |
| 483 | 562863,72 | 815633,93 |
| 484 | 562828,72 | 815630,14 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 485 | 562503,68 | 815597,97 |
| 486 | 562498,69 | 815597,47 |
| 487 | 562446,78 | 815590,38 |
| 488 | 562419,90 | 815587,74 |
| 489 | 562368,25 | 815582,68 |
| 490 | 562299,59 | 815575,93 |
| 491 | 562267,74 | 815572,80 |
| 492 | 562190,34 | 815565,58 |
| 493 | 562082,67 | 815554,12 |
| 494 | 562024,49 | 815547,58 |
| 495 | 561771,44 | 815519,10 |
| 496 | 561732,48 | 815514,73 |
| 497 | 561627,19 | 815502,92 |
| 498 | 561551,97 | 815499,15 |
| 499 | 561375,26 | 815479,65 |
| 500 | 561199,24 | 815460,22 |
| 501 | 560983,68 | 815436,94 |
| 502 | 560965,70 | 815434,95 |
| 503 | 560852,52 | 815426,72 |
| 504 | 560834,63 | 815520,81 |
| 505 | 560828,34 | 815569,02 |
| 506 | 560809,30 | 815714,86 |
| 507 | 560796,37 | 815812,78 |
| 508 | 560795,65 | 815818,23 |
| 509 | 560794,00 | 815831,13 |
| 510 | 560780,19 | 815938,82 |
| 511 | 560764,25 | 816054,39 |
| 512 | 560756,60 | 816109,90 |
| 513 | 560727,95 | 816339,38 |
| 514 | 560725,98 | 816355,46 |
| 515 | 560722,83 | 816381,18 |
| 516 | 560721,43 | 816396,43 |
| 517 | 560720,16 | 816410,49 |
| 518 | 560717,25 | 816441,92 |
| 519 | 560697,12 | 816580,57 |
| 520 | 560696,80 | 816582,74 |
| 521 | 560696,53 | 816584,91 |
| 522 | 560679,82 | 816718,36 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 523 | 560658,10 | 816891,35 |
| 524 | 560653,08 | 816931,83 |
| 525 | 560631,53 | 817092,89 |
| 526 | 560608,47 | 817270,79 |
| 527 | 560601,83 | 817322,02 |
| 528 | 560600,65 | 817331,07 |
| 529 | 560579,92 | 817489,60 |
| 530 | 560558,14 | 817656,19 |
| 531 | 560538,51 | 817797,01 |
| 532 | 560518,83 | 817937,54 |
| 533 | 560490,44 | 818150,81 |
| 534 | 560679,48 | 818171,10 |
| 535 | 560855,91 | 818189,55 |
| 536 | 561011,90 | 818203,51 |
| 537 | 561074,10 | 818209,08 |
| 538 | 561191,12 | 818219,55 |
| 539 | 561193,31 | 818219,78 |
| 540 | 561361,56 | 818236,77 |
| 541 | 561459,15 | 818246,62 |
| 542 | 561475,91 | 818248,31 |
| 543 | 561613,19 | 818262,23 |
| 544 | 561790,62 | 818281,35 |
| 545 | 562012,61 | 818305,22 |
| 546 | 562018,27 | 818309,86 |
| 547 | 562184,39 | 818445,81 |
| 548 | 562191,80 | 818451,87 |
| 549 | 562281,26 | 818524,96 |
| 550 | 562173,27 | 818677,32 |
| 551 | 562111,79 | 818764,06 |
| 552 | 562111,72 | 818764,16 |
| 553 | 562086,06 | 818800,36 |
| 554 | 562082,70 | 818805,10 |
| 555 | 562082,61 | 818805,23 |
| 556 | 562071,78 | 818820,51 |
| 557 | 562068,98 | 818824,46 |
| 558 | 562060,93 | 818835,83 |
| 559 | 562060,55 | 818836,35 |
| 560 | 562049,54 | 818851,89 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 561 | 562040,30 | 818864,94 |
| 562 | 562039,48 | 818866,09 |
| 563 | 562022,11 | 818890,61 |
| 564 | 562022,03 | 818890,72 |
| 565 | 562009,35 | 818908,60 |
| 566 | 561991,49 | 818933,81 |
| 567 | 561974,38 | 818957,94 |
| 568 | 561964,83 | 818971,41 |
| 569 | 561938,34 | 819008,79 |
| 570 | 561934,90 | 819013,64 |
| 571 | 561931,89 | 819017,89 |
| 572 | 561911,48 | 819046,69 |
| 573 | 561906,24 | 819054,08 |
| 574 | 561887,72 | 819080,20 |
| 575 | 561870,37 | 819069,73 |
| 576 | 561883,87 | 819050,63 |
| 577 | 561806,00 | 819002,15 |
| 578 | 561792,04 | 819022,42 |
| 579 | 561790,33 | 819021,39 |
| 580 | 561786,91 | 819019,30 |
| 581 | 561784,81 | 819018,02 |
| 582 | 561786,49 | 819018,12 |
| 583 | 561816,32 | 818971,40 |
| 584 | 561844,02 | 818933,34 |
| 585 | 561819,01 | 818917,37 |
| 586 | 561764,06 | 818882,26 |
| 587 | 561761,93 | 818875,97 |
| 588 | 561796,65 | 818816,72 |
| 589 | 561766,40 | 818799,18 |
| 590 | 561742,33 | 818785,23 |
| 591 | 561709,07 | 818845,13 |
| 592 | 561716,71 | 818849,59 |
| 593 | 561727,40 | 818855,82 |
| 594 | 561759,56 | 818874,59 |
| 595 | 561762,52 | 818884,71 |
| 596 | 561708,06 | 818971,17 |
| 597 | 561702,94 | 818968,05 |
| 598 | 561681,41 | 818954,91 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 599 | 561700,41 | 818922,66 |
| 600 | 561673,14 | 818905,68 |
| 601 | 561653,25 | 818936,26 |
| 602 | 561648,48 | 818931,89 |
| 603 | 561639,21 | 818919,33 |
| 604 | 561632,81 | 818910,66 |
| 605 | 561619,81 | 818885,57 |
| 606 | 561584,38 | 818828,15 |
| 607 | 561652,27 | 818761,20 |
| 608 | 561629,86 | 818739,40 |
| 609 | 561611,53 | 818727,87 |
| 610 | 561596,01 | 818712,24 |
| 611 | 561583,10 | 818699,24 |
| 612 | 561551,05 | 818666,96 |
| 613 | 561538,55 | 818679,19 |
| 614 | 561508,82 | 818708,09 |
| 615 | 561491,09 | 818714,40 |
| 616 | 561515,79 | 818753,40 |
| 617 | 561557,23 | 818818,83 |
| 618 | 561570,67 | 818841,58 |
| 619 | 561604,43 | 818892,70 |
| 620 | 561607,20 | 818896,89 |
| 621 | 561574,73 | 818923,09 |
| 622 | 561599,76 | 818996,17 |
| 623 | 561622,49 | 819033,81 |
| 624 | 561731,09 | 819098,83 |
| 625 | 561666,47 | 819189,62 |
| 626 | 561712,94 | 819367,44 |
| 627 | 561714,17 | 819372,18 |
| 628 | 561761,90 | 819554,85 |
| 629 | 561558,14 | 819648,41 |
| 630 | 561600,09 | 819758,31 |
| 631 | 561602,14 | 819763,69 |
| 632 | 561610,58 | 819785,80 |
| 633 | 561662,13 | 819920,85 |
| 634 | 561664,09 | 819926,00 |
| 635 | 561695,66 | 820006,62 |
| 636 | 561696,71 | 820009,32 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 637 | 561698,64 | 820013,85 |
| 638 | 561783,57 | 820026,76 |
| 639 | 561822,08 | 820032,49 |
| 640 | 561905,41 | 820044,89 |
| 641 | 561930,08 | 820149,25 |
| 642 | 561942,90 | 820210,06 |
| 643 | 561946,93 | 820227,28 |
| 644 | 561979,17 | 820346,71 |
| 645 | 562003,34 | 820435,36 |
| 646 | 562020,20 | 820514,48 |
| 647 | 562044,37 | 820614,13 |
| 648 | 562049,50 | 820619,99 |
| 649 | 562081,01 | 820578,96 |
| 650 | 562349,16 | 820779,71 |
| 651 | 562363,08 | 820953,35 |
| 652 | 562523,53 | 821127,72 |
| 653 | 562523,53 | 821170,95 |
| 654 | 562531,59 | 821188,53 |
| 655 | 562550,64 | 821200,25 |
| 656 | 562570,42 | 821202,45 |
| 657 | 562607,06 | 821315,28 |
| 658 | 562639,29 | 821407,60 |
| 659 | 562656,14 | 821500,64 |
| 660 | 562667,13 | 821543,14 |
| 661 | 562675,93 | 821597,35 |
| 662 | 562689,11 | 821658,16 |
| 663 | 562678,86 | 821658,90 |
| 664 | 562660,54 | 821653,77 |
| 665 | 562651,75 | 821647,17 |
| 666 | 562644,42 | 821642,78 |
| 667 | 562623,91 | 821636,18 |
| 668 | 562616,58 | 821630,32 |
| 669 | 562599,00 | 821630,32 |
| 670 | 562591,12 | 821630,32 |
| 671 | 562576,28 | 821651,94 |
| 672 | 562319,12 | 821673,18 |
| 673 | 562282,49 | 821676,85 |
| 674 | 562220,94 | 821636,55 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 675 | 562220,94 | 821629,96 |
| 676 | 562206,29 | 821622,63 |
| 677 | 562145,48 | 821590,39 |
| 678 | 562130,09 | 821583,07 |
| 679 | 562092,00 | 821565,48 |
| 680 | 562033,38 | 821561,82 |
| 681 | 562020,20 | 821540,57 |
| 682 | 561978,43 | 821439,10 |
| 683 | 561972,57 | 821429,58 |
| 684 | 561958,29 | 821416,75 |
| 685 | 561936,31 | 821421,52 |
| 686 | 561926,78 | 821423,71 |
| 687 | 561919,09 | 821429,58 |
| 688 | 561914,33 | 821436,17 |
| 689 | 561909,20 | 821439,10 |
| 690 | 561904,07 | 821442,76 |
| 691 | 561895,28 | 821449,72 |
| 692 | 561885,39 | 821453,75 |
| 693 | 561872,93 | 821458,52 |
| 694 | 561866,34 | 821463,28 |
| 695 | 561846,56 | 821459,25 |
| 696 | 561835,57 | 821458,88 |
| 697 | 561826,04 | 821455,95 |
| 698 | 561819,08 | 821451,92 |
| 699 | 561811,39 | 821450,82 |
| 700 | 561800,03 | 821453,39 |
| 701 | 561791,97 | 821454,12 |
| 702 | 561787,94 | 821456,68 |
| 703 | 561779,88 | 821473,53 |
| 704 | 561768,53 | 821490,75 |
| 705 | 561765,96 | 821497,35 |
| 706 | 561762,67 | 821504,67 |
| 707 | 561748,38 | 821515,30 |
| 708 | 561742,52 | 821524,09 |
| 709 | 561734,82 | 821528,85 |
| 710 | 561720,17 | 821547,17 |
| 711 | 561715,04 | 821557,79 |
| 712 | 561711,01 | 821566,22 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 713 | 561703,69 | 821572,81 |
| 714 | 561694,16 | 821577,21 |
| 715 | 561685,74 | 821581,24 |
| 716 | 561683,17 | 821586,36 |
| 717 | 561677,68 | 821588,20 |
| 718 | 561675,11 | 821589,66 |
| 719 | 561667,42 | 821596,99 |
| 720 | 561660,83 | 821605,78 |
| 721 | 561659,73 | 821609,44 |
| 722 | 561667,79 | 821614,94 |
| 723 | 561668,89 | 821620,80 |
| 724 | 561667,79 | 821632,16 |
| 725 | 561661,56 | 821642,78 |
| 726 | 561657,90 | 821646,08 |
| 727 | 561649,10 | 821648,27 |
| 728 | 561638,85 | 821654,87 |
| 729 | 561625,29 | 821669,52 |
| 730 | 561617,60 | 821683,81 |
| 731 | 561609,17 | 821699,56 |
| 732 | 561600,38 | 821735,83 |
| 733 | 561597,09 | 821773,92 |
| 734 | 561593,79 | 821779,05 |
| 735 | 561595,25 | 821788,58 |
| 736 | 561609,39 | 821790,41 |
| 737 | 561608,73 | 821832,83 |
| 738 | 561617,34 | 821848,98 |
| 739 | 561756,48 | 821802,88 |
| 740 | 561858,59 | 821880,39 |
| 741 | 561885,89 | 821901,11 |
| 742 | 561983,22 | 821910,38 |
| 743 | 562046,97 | 821966,63 |
| 744 | 562095,11 | 822009,11 |
| 745 | 562098,86 | 822012,42 |
| 746 | 562190,66 | 822098,21 |
| 747 | 562201,53 | 822101,06 |
| 748 | 562212,88 | 822107,65 |
| 749 | 562223,14 | 822124,50 |
| 750 | 562234,50 | 822140,25 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 751 | 562241,09 | 822153,08 |
| 752 | 562242,56 | 822156,74 |
| 753 | 562179,18 | 822212,05 |
| 754 | 562008,47 | 822351,63 |
| 755 | 562028,99 | 822378,37 |
| 756 | 562056,83 | 822412,44 |
| 757 | 562078,81 | 822441,38 |
| 758 | 562089,80 | 822455,30 |
| 759 | 562111,05 | 822471,42 |
| 760 | 562172,95 | 822494,13 |
| 761 | 562289,99 | 822548,34 |
| 762 | 562238,16 | 822715,39 |
| 763 | 562211,79 | 822794,88 |
| 764 | 562200,80 | 822817,60 |
| 765 | 562172,22 | 822860,09 |
| 766 | 562225,34 | 822918,34 |
| 767 | 562277,73 | 822975,49 |
| 768 | 562326,45 | 823033,00 |
| 769 | 562342,54 | 823049,13 |
| 770 | 562373,13 | 823083,79 |
| 771 | 562461,35 | 823184,89 |
| 772 | 562542,66 | 823273,39 |
| 773 | 562632,72 | 823372,53 |
| 774 | 562726,04 | 823473,24 |
| 775 | 562728,35 | 823475,82 |
| 776 | 562824,16 | 823582,83 |
| 777 | 562880,33 | 823644,31 |
| 778 | 562917,37 | 823684,86 |
| 779 | 562936,52 | 823705,81 |
| 780 | 562969,57 | 823673,49 |
| 781 | 563140,77 | 823511,72 |
| 782 | 563150,95 | 823554,03 |
| 783 | 563163,66 | 823606,83 |
| 784 | 563178,95 | 823670,35 |
| 785 | 563180,45 | 823676,51 |
| 786 | 563325,79 | 823553,19 |
| 787 | 563355,83 | 823523,88 |
| 788 | 563378,87 | 823536,05 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 789 | 563413,43 | 823557,77 |
| 790 | 563426,36 | 823565,72 |
| 791 | 563428,82 | 823567,24 |
| 792 | 563431,37 | 823568,81 |
| 793 | 563433,84 | 823570,32 |
| 794 | 563442,68 | 823575,76 |
| 795 | 563445,57 | 823577,54 |
| 796 | 563451,36 | 823581,10 |
| 797 | 563460,97 | 823587,00 |
| 798 | 563462,50 | 823587,95 |
| 799 | 563464,11 | 823588,94 |
| 800 | 563470,74 | 823593,02 |
| 801 | 563473,68 | 823594,82 |
| 802 | 563478,65 | 823597,88 |
| 803 | 563479,67 | 823598,51 |
| 804 | 563483,67 | 823600,97 |
| 805 | 563485,62 | 823602,17 |
| 806 | 563488,00 | 823603,63 |
| 807 | 563494,81 | 823607,82 |
| 808 | 563496,25 | 823608,71 |
| 809 | 563497,41 | 823608,99 |
| 810 | 563514,25 | 823613,09 |
| 811 | 563516,58 | 823613,65 |
| 812 | 563518,80 | 823614,19 |
| 813 | 563524,22 | 823615,51 |
| 814 | 563530,61 | 823617,07 |
| 815 | 563533,32 | 823617,73 |
| 816 | 563546,15 | 823618,99 |
| 817 | 563558,08 | 823620,16 |
| 818 | 563579,85 | 823622,30 |
| 819 | 563344,09 | 823849,32 |
| 820 | 563352,20 | 823852,24 |
| 821 | 563356,95 | 823853,53 |
| 822 | 563359,47 | 823854,21 |
| 823 | 563366,54 | 823856,13 |
| 824 | 563375,35 | 823858,52 |
| 825 | 563379,80 | 823859,73 |
| 826 | 563389,59 | 823862,39 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 827 | 563398,01 | 823864,67 |
| 828 | 563401,40 | 823865,59 |
| 829 | 563415,93 | 823869,53 |
| 830 | 563419,32 | 823870,45 |
| 831 | 563432,59 | 823874,05 |
| 832 | 563435,49 | 823874,84 |
| 833 | 563438,20 | 823875,58 |
| 834 | 563440,43 | 823876,18 |
| 835 | 563443,14 | 823876,92 |
| 836 | 563447,79 | 823878,18 |
| 837 | 563449,53 | 823878,65 |
| 838 | 563460,48 | 823881,62 |
| 839 | 563496,99 | 823891,53 |
| 840 | 563506,38 | 823894,08 |
| 841 | 563511,32 | 823895,42 |
| 842 | 563516,16 | 823896,73 |
| 843 | 563534,27 | 823901,64 |
| 844 | 563539,41 | 823903,04 |
| 845 | 563553,55 | 823906,87 |
| 846 | 563583,47 | 823914,99 |
| 847 | 563598,48 | 823919,07 |
| 848 | 563616,98 | 823924,09 |
| 849 | 563625,89 | 823926,50 |
| 850 | 563650,18 | 823939,30 |
| 851 | 563656,78 | 823967,24 |
| 852 | 563658,27 | 823971,81 |
| 853 | 563660,23 | 823977,81 |
| 854 | 563664,65 | 823991,32 |
| 855 | 563669,04 | 824004,75 |
| 856 | 563678,35 | 824033,21 |
| 857 | 563684,79 | 824052,91 |
| 858 | 563686,91 | 824059,39 |
| 859 | 563689,15 | 824066,24 |
| 860 | 563697,15 | 824090,70 |
| 861 | 563703,94 | 824111,46 |
| 862 | 563707,45 | 824122,21 |
| 863 | 563709,29 | 824127,83 |
| 864 | 563714,49 | 824143,73 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 865 | 563722,21 | 824167,34 |
| 866 | 563726,29 | 824179,81 |
| 867 | 563734,29 | 824204,27 |
| 868 | 563755,82 | 824220,15 |
| 869 | 563764,44 | 824226,51 |
| 870 | 563777,48 | 824236,13 |
| 871 | 563778,36 | 824244,65 |
| 872 | 563926,37 | 824350,33 |
| 873 | 563941,92 | 824361,43 |
| 874 | 563945,65 | 824364,10 |
| 875 | 563945,53 | 824357,19 |
| 876 | 564010,04 | 824403,23 |
| 877 | 563943,99 | 824579,18 |
| 878 | 563924,42 | 824600,86 |
| 879 | 563899,37 | 824628,50 |
| 880 | 563908,64 | 824636,13 |
| 881 | 563955,34 | 824674,57 |
| 882 | 564150,37 | 824835,19 |
| 883 | 564163,53 | 824845,90 |
| 884 | 564244,82 | 824912,07 |
| 885 | 564264,88 | 824928,40 |
| 886 | 564289,23 | 824948,22 |
| 887 | 564441,33 | 825074,13 |
| 888 | 564323,05 | 825205,31 |
| 889 | 564217,36 | 825326,13 |
| 890 | 564205,34 | 825341,57 |
| 891 | 564153,22 | 825408,49 |
| 892 | 564135,89 | 825430,74 |
| 893 | 564209,06 | 825531,50 |
| 894 | 564211,85 | 825535,29 |
| 895 | 564272,24 | 825617,72 |
| 896 | 564360,75 | 825743,36 |
| 897 | 564448,89 | 825726,44 |
| 898 | 564454,87 | 825725,29 |
| 899 | 564586,07 | 825698,79 |
| 900 | 564708,84 | 825674,00 |
| 901 | 564879,57 | 825640,56 |
| 902 | 564993,94 | 825620,60 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 903 | 565167,19 | 825592,35 |
| 904 | 565323,56 | 825565,12 |
| 905 | 565352,54 | 825634,74 |
| 906 | 565378,32 | 825696,68 |
| 907 | 565394,88 | 825695,96 |
| 908 | 565535,68 | 825689,86 |
| 909 | 565538,11 | 825689,72 |
| 910 | 565743,98 | 825677,73 |
| 911 | 565816,35 | 825503,05 |
| 912 | 565884,34 | 825343,02 |
| 913 | 565860,57 | 825169,02 |
| 914 | 565855,69 | 825133,27 |
| 915 | 566057,45 | 825272,96 |
| 916 | 566058,92 | 825273,86 |
| 917 | 566136,70 | 825321,26 |
| 918 | 566250,21 | 825358,98 |
| 919 | 566253,47 | 825361,19 |
| 920 | 566286,81 | 825383,87 |
| 921 | 566404,98 | 825445,64 |
| 922 | 566472,76 | 825453,40 |
| 923 | 566477,06 | 825453,15 |
| 924 | 566538,84 | 825388,26 |
| 925 | 566578,49 | 825346,61 |
| 926 | 566581,59 | 825343,57 |
| 927 | 566652,88 | 825277,25 |
| 928 | 566656,54 | 825273,84 |
| 929 | 566681,97 | 825254,10 |
| 930 | 566729,60 | 825217,12 |
| 931 | 566761,57 | 825256,12 |
| 932 | 566828,29 | 825253,01 |
| 933 | 566855,27 | 825261,82 |
| 934 | 566991,72 | 825306,37 |
| 935 | 567011,06 | 825312,44 |
| 936 | 567016,60 | 825298,80 |
| 937 | 567092,07 | 825142,75 |
| 938 | 567155,10 | 825012,30 |
| 939 | 567150,33 | 825010,70 |
| 940 | 567176,51 | 824956,49 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 941 | 567016,98 | 824908,24 |
| 942 | 567001,62 | 824903,59 |
| 943 | 567017,39 | 824873,35 |
| 944 | 567023,98 | 824866,02 |
| 945 | 567036,07 | 824859,43 |
| 946 | 567049,99 | 824853,93 |
| 947 | 567053,29 | 824827,19 |
| 948 | 567056,22 | 824811,07 |
| 949 | 567058,05 | 824795,68 |
| 950 | 567064,64 | 824784,33 |
| 951 | 567071,24 | 824772,24 |
| 952 | 567073,07 | 824767,48 |
| 953 | 567068,67 | 824745,13 |
| 954 | 567069,04 | 824731,21 |
| 955 | 567071,24 | 824720,95 |
| 956 | 567093,95 | 824721,32 |
| 957 | 567103,47 | 824727,91 |
| 958 | 567128,38 | 824737,44 |
| 959 | 567141,57 | 824749,16 |
| 960 | 567158,42 | 824763,81 |
| 961 | 567170,15 | 824775,17 |
| 962 | 567181,87 | 824774,80 |
| 963 | 567188,10 | 824766,74 |
| 964 | 567182,60 | 824762,71 |
| 965 | 567174,91 | 824762,35 |
| 966 | 567165,75 | 824758,69 |
| 967 | 567158,06 | 824753,92 |
| 968 | 567155,13 | 824745,13 |
| 969 | 567161,35 | 824732,68 |
| 970 | 567161,72 | 824726,45 |
| 971 | 567151,10 | 824724,62 |
| 972 | 567146,70 | 824718,39 |
| 973 | 567146,33 | 824710,33 |
| 974 | 567140,84 | 824705,20 |
| 975 | 567130,95 | 824709,60 |
| 976 | 567122,16 | 824710,33 |
| 977 | 567116,30 | 824717,29 |
| 978 | 567100,91 | 824720,22 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 979 | 567093,95 | 824715,09 |
| 980 | 567092,85 | 824711,43 |
| 981 | 567091,75 | 824703,00 |
| 982 | 567094,68 | 824694,58 |
| 983 | 567099,81 | 824689,08 |
| 984 | 567107,14 | 824685,79 |
| 985 | 567113,00 | 824685,05 |
| 986 | 567117,03 | 824683,59 |
| 987 | 567117,39 | 824673,70 |
| 988 | 567119,96 | 824667,47 |
| 989 | 567125,09 | 824665,64 |
| 990 | 567129,48 | 824665,64 |
| 991 | 567137,54 | 824665,27 |
| 992 | 567143,77 | 824665,27 |
| 993 | 567148,53 | 824664,90 |
| 994 | 567154,03 | 824659,41 |
| 995 | 567154,03 | 824651,35 |
| 996 | 567150,00 | 824637,80 |
| 997 | 567150,00 | 824636,33 |
| 998 | 567149,63 | 824628,64 |
| 999 | 567150,00 | 824628,27 |
| 1000 | 567155,86 | 824624,24 |
| 1001 | 567163,55 | 824621,31 |
| 1002 | 567170,88 | 824619,48 |
| 1003 | 567179,30 | 824620,21 |
| 1004 | 567184,43 | 824620,21 |
| 1005 | 567192,86 | 824618,38 |
| 1006 | 567202,38 | 824611,05 |
| 1007 | 567204,21 | 824610,69 |
| 1008 | 567209,34 | 824608,12 |
| 1009 | 567214,47 | 824606,29 |
| 1010 | 567219,23 | 824609,22 |
| 1011 | 567218,87 | 824620,95 |
| 1012 | 567215,20 | 824627,91 |
| 1013 | 567210,44 | 824631,20 |
| 1014 | 567210,08 | 824633,03 |
| 1015 | 567208,98 | 824637,43 |
| 1016 | 567207,15 | 824640,73 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1017 | 567206,78 | 824646,95 |
| 1018 | 567206,41 | 824653,18 |
| 1019 | 567208,61 | 824661,97 |
| 1020 | 567214,84 | 824665,27 |
| 1021 | 567221,43 | 824670,03 |
| 1022 | 567228,03 | 824677,73 |
| 1023 | 567231,32 | 824684,69 |
| 1024 | 567235,35 | 824690,91 |
| 1025 | 567238,28 | 824696,41 |
| 1026 | 567241,58 | 824700,07 |
| 1027 | 567246,34 | 824706,30 |
| 1028 | 567252,94 | 824710,70 |
| 1029 | 567262,09 | 824716,56 |
| 1030 | 567270,52 | 824718,02 |
| 1031 | 567273,45 | 824714,73 |
| 1032 | 567271,25 | 824704,83 |
| 1033 | 567271,25 | 824700,07 |
| 1034 | 567275,65 | 824693,84 |
| 1035 | 567282,98 | 824690,18 |
| 1036 | 567292,13 | 824690,91 |
| 1037 | 567299,46 | 824695,68 |
| 1038 | 567304,96 | 824705,20 |
| 1039 | 567310,45 | 824715,09 |
| 1040 | 567328,40 | 824713,63 |
| 1041 | 567328,40 | 824728,28 |
| 1042 | 567301,29 | 824782,50 |
| 1043 | 567344,52 | 824800,81 |
| 1044 | 567382,62 | 824815,47 |
| 1045 | 567405,33 | 824823,53 |
| 1046 | 567436,10 | 824831,58 |
| 1047 | 567482,26 | 824844,04 |
| 1048 | 567538,67 | 824864,55 |
| 1049 | 567586,30 | 824882,87 |
| 1050 | 567715,98 | 824927,56 |
| 1051 | 567767,26 | 824953,94 |
| 1052 | 567775,69 | 824957,97 |
| 1053 | 567782,65 | 825016,95 |
| 1054 | 567755,91 | 825067,87 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1055 | 567736,13 | 825091,31 |
| 1056 | 567733,19 | 825110,73 |
| 1057 | 567746,38 | 825118,05 |
| 1058 | 567763,60 | 825110,73 |
| 1059 | 567782,65 | 825106,33 |
| 1060 | 567795,10 | 825108,53 |
| 1061 | 567799,13 | 825126,48 |
| 1062 | 567798,55 | 825151,91 |
| 1063 | 567800,36 | 825167,01 |
| 1064 | 567812,65 | 825268,88 |
| 1065 | 567820,21 | 825332,36 |
| 1066 | 567828,81 | 825416,25 |
| 1067 | 567826,37 | 825430,21 |
| 1068 | 567934,30 | 825465,56 |
| 1069 | 568121,12 | 825528,10 |
| 1070 | 568159,24 | 825523,21 |
| 1071 | 568288,92 | 825504,17 |
| 1072 | 568401,75 | 825489,51 |
| 1073 | 568489,66 | 825477,06 |
| 1074 | 568527,03 | 825472,66 |
| 1075 | 568535,82 | 825481,45 |
| 1076 | 568553,41 | 825532,01 |
| 1077 | 568561,47 | 825589,89 |
| 1078 | 568587,84 | 825586,96 |
| 1079 | 568633,97 | 825747,34 |
| 1080 | 568825,99 | 825747,35 |
| 1081 | 568839,57 | 825747,35 |
| 1082 | 568886,86 | 825747,35 |
| 1083 | 568938,16 | 825747,35 |
| 1084 | 569199,64 | 825746,62 |
| 1085 | 569192,35 | 825750,64 |
| 1086 | 569191,88 | 825750,90 |
| 1087 | 569191,49 | 825751,11 |
| 1088 | 569032,31 | 825838,97 |
| 1089 | 568995,88 | 825859,07 |
| 1090 | 568910,62 | 825906,85 |
| 1091 | 568776,08 | 825982,26 |
| 1092 | 568775,21 | 825982,75 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1093 | 568767,54 | 825987,05 |
| 1094 | 568798,60 | 826013,63 |
| 1095 | 568732,53 | 826197,43 |
| 1096 | 568773,15 | 826229,73 |
| 1097 | 568782,05 | 826242,49 |
| 1098 | 568941,99 | 826364,04 |
| 1099 | 569078,59 | 826478,70 |
| 1100 | 569044,85 | 826519,09 |
| 1101 | 569071,43 | 826549,26 |
| 1102 | 569217,15 | 826670,43 |
| 1103 | 569044,85 | 826883,63 |
| 1104 | 569280,31 | 826929,00 |
| 1105 | 569273,63 | 826962,01 |
| 1106 | 569238,62 | 827114,73 |
| 1107 | 569214,08 | 827231,30 |
| 1108 | 569217,66 | 827268,62 |
| 1109 | 569223,18 | 827317,20 |
| 1110 | 569250,38 | 827394,40 |
| 1111 | 569207,95 | 827442,97 |
| 1112 | 569215,61 | 827456,26 |
| 1113 | 569296,65 | 827537,04 |
| 1114 | 569252,94 | 827606,58 |
| 1115 | 569200,02 | 827704,23 |
| 1116 | 569283,98 | 827757,41 |
| 1117 | 569222,08 | 827863,47 |
| 1118 | 569207,43 | 827857,10 |
| 1119 | 569158,35 | 827947,60 |
| 1120 | 569100,07 | 828067,49 |
| 1121 | 569069,65 | 828055,48 |
| 1122 | 568794,08 | 828067,37 |
| 1123 | 568766,61 | 828073,23 |
| 1124 | 568644,99 | 828137,71 |
| 1125 | 568502,85 | 828208,04 |
| 1126 | 568431,10 | 828248,53 |
| 1127 | 568440,86 | 828358,63 |
| 1128 | 568441,90 | 828370,36 |
| 1129 | 568437,10 | 828397,97 |
| 1130 | 568604,05 | 828460,79 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1131 | 568543,92 | 828813,34 |
| 1132 | 568699,36 | 828837,33 |
| 1133 | 568853,32 | 828860,98 |
| 1134 | 568847,98 | 828889,41 |
| 1135 | 568976,95 | 828904,00 |
| 1136 | 569019,12 | 829052,32 |
| 1137 | 569021,18 | 829256,95 |
| 1138 | 569022,99 | 829256,87 |
| 1139 | 569081,37 | 829254,21 |
| 1140 | 569229,64 | 829247,48 |
| 1141 | 569235,66 | 829247,21 |
| 1142 | 569307,57 | 829243,94 |
| 1143 | 569298,27 | 829362,47 |
| 1144 | 569300,72 | 829373,70 |
| 1145 | 569285,33 | 829434,51 |
| 1146 | 569268,48 | 829478,47 |
| 1147 | 569247,23 | 829521,70 |
| 1148 | 569240,04 | 829517,96 |
| 1149 | 569231,78 | 829539,97 |
| 1150 | 569215,00 | 829620,61 |
| 1151 | 569201,81 | 829660,17 |
| 1152 | 569187,16 | 829697,54 |
| 1153 | 569184,45 | 829701,44 |
| 1154 | 569154,45 | 829783,59 |
| 1155 | 569225,97 | 829884,89 |
| 1156 | 569491,00 | 829761,26 |
| 1157 | 569725,11 | 829650,30 |
| 1158 | 569772,86 | 829627,65 |
| 1159 | 569725,02 | 829597,21 |
| 1160 | 569713,94 | 829572,99 |
| 1161 | 569650,20 | 829469,68 |
| 1162 | 569655,19 | 829413,71 |
| 1163 | 569681,19 | 829198,95 |
| 1164 | 569699,28 | 829049,14 |
| 1165 | 569760,10 | 829073,31 |
| 1166 | 569838,49 | 829085,77 |
| 1167 | 569869,26 | 829087,23 |
| 1168 | 569884,65 | 829016,17 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1169 | 569892,71 | 829005,91 |
| 1170 | 569928,61 | 829004,44 |
| 1171 | 569951,32 | 829016,17 |
| 1172 | 569938,13 | 829129,73 |
| 1173 | 569941,49 | 829144,77 |
| 1174 | 569925,95 | 829302,87 |
| 1175 | 569925,30 | 829309,51 |
| 1176 | 569914,10 | 829408,01 |
| 1177 | 569985,02 | 829441,84 |
| 1178 | 570062,68 | 829479,21 |
| 1179 | 570079,51 | 829482,92 |
| 1180 | 570109,53 | 829468,76 |
| 1181 | 570133,31 | 829457,55 |
| 1182 | 570130,28 | 829457,32 |
| 1183 | 570191,75 | 829376,01 |
| 1184 | 570201,44 | 829378,62 |
| 1185 | 570202,55 | 829378,92 |
| 1186 | 570261,32 | 829394,77 |
| 1187 | 570271,78 | 829390,54 |
| 1188 | 570280,28 | 829284,32 |
| 1189 | 570286,88 | 829181,75 |
| 1190 | 570289,07 | 829165,63 |
| 1191 | 570295,67 | 829143,65 |
| 1192 | 570299,33 | 829129,73 |
| 1193 | 570304,46 | 829122,40 |
| 1194 | 570303,73 | 829074,78 |
| 1195 | 570302,26 | 829017,63 |
| 1196 | 570306,66 | 828994,19 |
| 1197 | 570324,24 | 828969,28 |
| 1198 | 570334,29 | 828963,17 |
| 1199 | 570337,99 | 828959,01 |
| 1200 | 570362,33 | 828909,05 |
| 1201 | 570395,03 | 828886,78 |
| 1202 | 570414,63 | 828917,75 |
| 1203 | 570422,42 | 828929,71 |
| 1204 | 570436,34 | 828953,16 |
| 1205 | 570427,55 | 828993,45 |
| 1206 | 570423,88 | 829023,49 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1207 | 570426,81 | 829054,26 |
| 1208 | 570457,59 | 829104,08 |
| 1209 | 570502,28 | 829137,79 |
| 1210 | 570530,85 | 829167,09 |
| 1211 | 570557,96 | 829222,78 |
| 1212 | 570567,41 | 829252,71 |
| 1213 | 570572,84 | 829250,08 |
| 1214 | 570657,39 | 829209,14 |
| 1215 | 570713,74 | 829182,78 |
| 1216 | 570748,45 | 829171,49 |
| 1217 | 570764,57 | 829205,19 |
| 1218 | 570780,69 | 829232,30 |
| 1219 | 570790,21 | 829252,08 |
| 1220 | 570794,61 | 829272,60 |
| 1221 | 570831,44 | 829345,43 |
| 1222 | 570858,51 | 829386,08 |
| 1223 | 570854,75 | 829417,31 |
| 1224 | 570853,08 | 829421,34 |
| 1225 | 570871,54 | 829443,31 |
| 1226 | 570889,86 | 829468,95 |
| 1227 | 570897,91 | 829490,20 |
| 1228 | 570897,91 | 829510,71 |
| 1229 | 570898,65 | 829535,62 |
| 1230 | 570905,24 | 829550,27 |
| 1231 | 570906,71 | 829567,86 |
| 1232 | 570898,65 | 829583,24 |
| 1233 | 570885,46 | 829583,98 |
| 1234 | 570878,13 | 829594,23 |
| 1235 | 570863,48 | 829596,43 |
| 1236 | 570856,44 | 829597,84 |
| 1237 | 570917,59 | 829704,11 |
| 1238 | 570942,57 | 829747,84 |
| 1239 | 570964,65 | 829786,50 |
| 1240 | 570916,75 | 829896,02 |
| 1241 | 570887,97 | 829961,84 |
| 1242 | 570878,64 | 829985,54 |
| 1243 | 570845,90 | 830078,52 |
| 1244 | 570831,24 | 830126,88 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1245 | 570823,18 | 830174,50 |
| 1246 | 570814,39 | 830260,95 |
| 1247 | 570812,93 | 830329,82 |
| 1248 | 570813,66 | 830392,83 |
| 1249 | 570805,60 | 830485,15 |
| 1250 | 570806,33 | 830537,17 |
| 1251 | 570803,13 | 830551,13 |
| 1252 | 570804,87 | 830630,95 |
| 1253 | 570806,33 | 830670,51 |
| 1254 | 570784,63 | 830703,14 |
| 1255 | 570687,55 | 830786,93 |
| 1256 | 570589,46 | 830875,07 |
| 1257 | 570590,76 | 830881,45 |
| 1258 | 570606,73 | 830960,49 |
| 1259 | 570616,57 | 831020,98 |
| 1260 | 570646,96 | 831093,11 |
| 1261 | 570633,68 | 831125,68 |
| 1262 | 570622,98 | 831132,28 |
| 1263 | 570325,59 | 831138,28 |
| 1264 | 569535,99 | 831162,57 |
| 1265 | 569045,91 | 831177,68 |
| 1266 | 568299,63 | 831202,08 |
| 1267 | 568087,11 | 831211,98 |
| 1268 | 567572,20 | 831235,98 |
| 1269 | 567392,36 | 831245,03 |
| 1270 | 566830,71 | 831273,27 |
| 1271 | 566676,98 | 831280,30 |
| 1272 | 566624,53 | 831282,70 |
| 1273 | 566204,73 | 831302,14 |
| 1274 | 565691,59 | 831329,27 |
| 1275 | 565670,78 | 831332,42 |
| 1276 | 565358,52 | 831379,64 |
| 1277 | 564857,56 | 831451,14 |
| 1278 | 564856,47 | 831451,29 |
| 1279 | 564317,46 | 831508,04 |
| 1280 | 563775,66 | 831540,51 |
| 1281 | 563620,94 | 831547,55 |
| 1282 | 563045,07 | 831573,78 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1283 | 563012,35 | 831593,66 |
| 1284 | 562546,62 | 831876,68 |
| 1285 | 561893,91 | 832273,28 |
| 1286 | 561541,75 | 832487,39 |
| 1287 | 561463,33 | 832535,41 |
| 1288 | 561171,70 | 832713,99 |
| 1289 | 560674,05 | 832745,68 |
| 1290 | 559823,87 | 832799,62 |
| 1291 | 559610,83 | 832814,14 |
| 1292 | 559145,84 | 832845,82 |
| 1293 | 558859,08 | 832865,22 |
| 1294 | 558672,90 | 832878,17 |
| 1295 | 558513,37 | 832886,38 |
| 1296 | 558150,25 | 832905,07 |
| 1297 | 557720,84 | 832921,02 |
| 1298 | 557409,25 | 832938,00 |
| 1299 | 557352,59 | 832941,72 |
| 1300 | 556566,54 | 832993,41 |
| 1301 | 555863,03 | 833039,39 |
| 1302 | 555839,05 | 833040,96 |
| 1303 | 555216,71 | 833080,60 |
| 1304 | 554592,73 | 833122,30 |
| 1305 | 554270,86 | 833143,97 |
| 1306 | 553916,32 | 833167,75 |
| 1307 | 553181,43 | 833216,53 |
| 1308 | 552770,11 | 833240,76 |
| 1309 | 552491,54 | 833259,50 |
| 1310 | 551873,50 | 833301,06 |
| 1311 | 551315,35 | 833335,92 |
| 1312 | 550942,70 | 833359,07 |
| 1313 | 550478,33 | 833387,91 |
| 1314 | 550027,68 | 833418,08 |
| 1315 | 549516,12 | 832936,80 |
| 1316 | 548972,52 | 832424,20 |
| 1317 | 548971,25 | 832423,00 |
| 1318 | 548437,64 | 831919,56 |
| 1319 | 548128,15 | 831627,59 |
| 1320 | 547633,17 | 831166,91 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1321 | 547530,71 | 831070,42 |
| 1322 | 547478,61 | 831022,82 |
| 1323 | 547433,47 | 830981,56 |
| 1324 | 546712,25 | 830749,13 |
| 1325 | 546124,44 | 830559,49 |
| 1326 | 546109,93 | 830348,09 |
| 1327 | 546064,03 | 829672,48 |
| 1328 | 545419,17 | 829034,06 |
| 1329 | 544728,60 | 828350,19 |
| 1330 | 544567,25 | 828190,39 |
| 1331 | 544431,51 | 828059,44 |
| 1332 | 543989,07 | 827622,00 |
| 1333 | 543487,51 | 827124,73 |
| 1334 | 543243,22 | 826882,54 |
| 1335 | 542822,85 | 826460,65 |
| 1336 | 542570,69 | 826207,57 |
| 1337 | 542037,67 | 825672,62 |
| 1338 | 541643,61 | 825277,26 |
| 1339 | 541129,38 | 824761,35 |
| 1340 | 541086,33 | 824718,11 |
| 1341 | 540725,60 | 824355,83 |
| 1342 | 540337,66 | 823965,08 |
| 1343 | 539776,50 | 823400,28 |
| 1344 | 539258,61 | 823101,26 |
| 1345 | 539241,69 | 823090,16 |
| 1346 | 539245,57 | 823049,36 |
| 1347 | 539214,05 | 823016,62 |
| 1348 | 539251,48 | 822997,29 |
| 1349 | 539270,17 | 822961,01 |
| 1350 | 539262,58 | 822907,18 |
| 1351 | 539215,42 | 822848,99 |
| 1352 | 539190,80 | 822809,27 |
| 1353 | 539123,89 | 822818,32 |
| 1354 | 539049,88 | 822772,43 |
| 1355 | 539041,17 | 822716,85 |
| 1356 | 539018,00 | 822747,66 |
| 1357 | 538996,37 | 822736,19 |
| 1358 | 539001,20 | 822704,76 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1359 | 538965,98 | 822686,93 |
| 1360 | 538924,72 | 822685,59 |
| 1361 | 538908,56 | 822615,21 |
| 1362 | 538872,40 | 822562,94 |
| 1363 | 538822,31 | 822544,53 |
| 1364 | 538781,81 | 822541,37 |
| 1365 | 538784,31 | 822496,58 |
| 1366 | 538697,35 | 822472,46 |
| 1367 | 538658,75 | 822423,74 |
| 1368 | 538639,00 | 822317,61 |
| 1369 | 538611,59 | 822306,45 |
| 1370 | 538604,08 | 822204,80 |
| 1371 | 538556,00 | 822194,88 |
| 1372 | 538521,96 | 822159,16 |
| 1373 | 538473,99 | 822168,04 |
| 1374 | 538451,25 | 822137,97 |
| 1375 | 538458,54 | 822052,52 |
| 1376 | 538444,15 | 822015,57 |
| 1377 | 538441,24 | 821963,13 |
| 1378 | 538407,11 | 821929,52 |
| 1379 | 538371,44 | 821866,00 |
| 1380 | 538319,37 | 821863,26 |
| 1381 | 538265,53 | 821830,42 |
| 1382 | 538202,71 | 821701,92 |
| 1383 | 538204,86 | 821670,33 |
| 1384 | 538170,61 | 821656,97 |
| 1385 | 538158,60 | 821611,99 |
| 1386 | 538205,52 | 821580,77 |
| 1387 | 538206,48 | 821492,21 |
| 1388 | 538238,56 | 821459,32 |
| 1389 | 538217,90 | 821421,83 |
| 1390 | 538161,86 | 821433,34 |
| 1391 | 538150,26 | 821397,91 |
| 1392 | 538067,59 | 821342,37 |
| 1393 | 538083,65 | 821296,62 |
| 1394 | 538060,35 | 821236,01 |
| 1395 | 538066,98 | 821187,62 |
| 1396 | 537944,21 | 821082,35 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1397 | 537925,24 | 820972,42 |
| 1398 | 537945,61 | 820910,76 |
| 1399 | 537954,25 | 820860,67 |
| 1400 | 537929,14 | 820747,13 |
| 1401 | 537907,90 | 820699,08 |
| 1402 | 537873,94 | 820661,18 |
| 1403 | 537821,39 | 820624,02 |
| 1404 | 537771,84 | 820608,60 |
| 1405 | 537734,62 | 820560,31 |
| 1406 | 537701,89 | 820564,85 |
| 1407 | 537699,36 | 820606,04 |
| 1408 | 537671,40 | 820613,52 |
| 1409 | 537636,15 | 820589,96 |
| 1410 | 537603,69 | 820539,32 |
| 1411 | 537561,65 | 820498,95 |
| 1412 | 537422,46 | 820452,55 |
| 1413 | 537333,21 | 820423,91 |
| 1414 | 537278,68 | 820404,00 |
| 1415 | 537317,26 | 820364,71 |
| 1416 | 537412,88 | 820374,79 |
| 1417 | 537457,80 | 820341,81 |
| 1418 | 537501,22 | 820326,79 |
| 1419 | 537544,90 | 820308,84 |
| 1420 | 537551,10 | 820257,28 |
| 1421 | 537500,58 | 820206,74 |
| 1422 | 537533,29 | 820125,59 |
| 1423 | 537593,29 | 820087,68 |
| 1424 | 537620,21 | 820018,60 |
| 1425 | 537653,96 | 819961,64 |
| 1426 | 537714,63 | 819891,49 |
| 1427 | 537864,40 | 819800,21 |
| 1428 | 537881,33 | 819735,19 |
| 1429 | 537925,79 | 819679,77 |
| 1430 | 537937,93 | 819596,38 |
| 1431 | 537961,75 | 819563,10 |
| 1432 | 538026,16 | 819532,86 |
| 1433 | 538041,97 | 819469,61 |
| 1434 | 538077,46 | 819444,19 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1435 | 538109,08 | 819371,68 |
| 1436 | 538100,81 | 819335,82 |
| 1437 | 538110,41 | 819309,12 |
| 1438 | 538111,34 | 819304,02 |
| 1439 | 538112,32 | 819288,34 |
| 1440 | 538071,38 | 819108,12 |
| 1441 | 537982,68 | 818718,18 |
| 1442 | 537921,10 | 818218,54 |
| 1443 | 537840,24 | 817904,82 |
| 1444 | 537767,45 | 817630,70 |
| 1445 | 537552,76 | 816689,97 |
| 1446 | 537497,61 | 816442,39 |
| 1447 | 537383,74 | 815936,19 |
| 1448 | 537301,19 | 815562,96 |
| 1449 | 537270,51 | 815435,56 |
| 1450 | 537099,83 | 814730,67 |
| 1451 | 536973,49 | 814119,94 |
| 1452 | 536965,86 | 814104,94 |
| 1453 | 536629,87 | 813443,77 |
| 1454 | 536224,36 | 812644,77 |
| 1455 | 535975,76 | 812158,98 |
| 1456 | 535820,13 | 811854,23 |
| 1457 | 535739,40 | 811696,22 |
| 1458 | 535611,89 | 811401,37 |
| 1459 | 535424,19 | 810967,34 |
| 1460 | 535257,17 | 810580,57 |
| 1461 | 534984,33 | 810092,29 |
| 1462 | 534664,96 | 809520,49 |
| 1463 | 534656,90 | 809506,07 |
| 1464 | 534663,33 | 809485,27 |
| 1465 | 534702,57 | 809349,98 |
| 1466 | 534902,78 | 809381,69 |
| 1467 | 535042,74 | 809403,86 |
| 1468 | 535046,09 | 809403,42 |
| 1469 | 535046,13 | 809403,29 |
| 1470 | 535047,76 | 809398,57 |
| 1471 | 535065,66 | 809347,07 |
| 1472 | 535075,83 | 809319,08 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1473 | 535103,71 | 809242,40 |
| 1474 | 535115,32 | 809210,44 |
| 1475 | 535149,63 | 809176,84 |
| 1476 | 535235,65 | 809092,59 |
| 1477 | 535260,72 | 809066,25 |
| 1478 | 535273,39 | 809055,64 |
| 1479 | 535301,90 | 809027,72 |
| 1480 | 535373,92 | 808956,46 |
| 1481 | 535380,32 | 808950,13 |
| 1482 | 535425,18 | 808899,28 |
| 1483 | 535394,01 | 808731,97 |
| 1484 | 535455,91 | 808707,09 |
| 1485 | 535624,44 | 808639,37 |
| 1486 | 535860,21 | 808545,26 |
| 1487 | 535916,53 | 808522,91 |
| 1488 | 535970,53 | 808501,49 |
| 1489 | 536052,45 | 808468,98 |
| 1490 | 536066,91 | 808407,48 |
| 1491 | 536143,03 | 808083,57 |
| 1492 | 536149,64 | 808048,06 |
| 1493 | 536177,52 | 807922,80 |
| 1494 | 536161,20 | 807920,01 |
| 1495 | 536033,01 | 807925,01 |
| 1496 | 535829,15 | 807928,14 |
| 1497 | 535806,01 | 807883,74 |
| 1498 | 535796,63 | 807870,60 |
| 1499 | 535781,63 | 807833,08 |
| 1500 | 535764,12 | 807793,69 |
| 1501 | 535742,81 | 807729,99 |
| 1502 | 535702,82 | 807730,66 |
| 1503 | 535693,82 | 807730,81 |
| 1504 | 535418,94 | 807734,41 |
| 1505 | 535472,19 | 807625,63 |
| 1506 | 535493,35 | 807579,20 |
| 1507 | 535573,39 | 807414,11 |
| 1508 | 535581,15 | 807403,06 |
| 1509 | 535682,19 | 807196,65 |
| 1510 | 535690,82 | 807179,04 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1511 | 535692,47 | 807175,64 |
| 1512 | 535711,46 | 807184,65 |
| 1513 | 535769,99 | 807256,90 |
| 1514 | 535804,26 | 807299,20 |
| 1515 | 535847,65 | 807352,75 |
| 1516 | 535866,91 | 807376,53 |
| 1517 | 535961,76 | 807468,71 |
| 1518 | 536081,26 | 807584,85 |
| 1519 | 536105,94 | 807608,84 |
| 1520 | 536130,68 | 807632,88 |
| 1521 | 536160,15 | 807661,52 |
| 1522 | 536163,02 | 807664,31 |
| 1523 | 536161,45 | 807646,04 |
| 1524 | 536158,15 | 807498,56 |
| 1525 | 536154,38 | 807325,56 |
| 1526 | 536153,70 | 807294,05 |
| 1527 | 536152,66 | 807240,70 |
| 1528 | 536152,45 | 807229,70 |
| 1529 | 536150,18 | 807112,23 |
| 1530 | 536150,16 | 807111,41 |
| 1531 | 536149,25 | 807111,71 |
| 1532 | 536143,74 | 807113,53 |
| 1533 | 536138,23 | 807115,36 |
| 1534 | 535891,37 | 807196,65 |
| 1535 | 535869,39 | 807074,30 |
| 1536 | 535868,27 | 807067,25 |
| 1537 | 535858,52 | 807005,22 |
| 1538 | 535849,07 | 806945,23 |
| 1539 | 535712,98 | 806929,28 |
| 1540 | 535675,94 | 806924,94 |
| 1541 | 535662,85 | 806923,41 |
| 1542 | 535581,26 | 806913,86 |
| 1543 | 535547,20 | 806909,87 |
| 1544 | 535430,54 | 806896,21 |
| 1545 | 535389,32 | 807206,88 |
| 1546 | 535291,23 | 807154,67 |
| 1547 | 535275,70 | 807146,41 |
| 1548 | 535126,90 | 807077,17 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1549 | 535078,47 | 807054,29 |
| 1550 | 535062,53 | 807046,76 |
| 1551 | 534939,89 | 806988,82 |
| 1552 | 534716,84 | 806886,17 |
| 1553 | 534719,34 | 806864,28 |
| 1554 | 534724,96 | 806837,39 |
| 1555 | 534731,22 | 806811,76 |
| 1556 | 534737,47 | 806749,85 |
| 1557 | 534749,35 | 806707,32 |
| 1558 | 534764,36 | 806664,18 |
| 1559 | 534808,13 | 806370,89 |
| 1560 | 534815,01 | 806349,63 |
| 1561 | 534819,39 | 806303,98 |
| 1562 | 534824,39 | 806282,72 |
| 1563 | 534826,27 | 806263,34 |
| 1564 | 534826,27 | 806253,33 |
| 1565 | 534805,01 | 806166,41 |
| 1566 | 534790,00 | 806112,63 |
| 1567 | 534776,24 | 806083,24 |
| 1568 | 534818,77 | 805998,19 |
| 1569 | 534830,02 | 805977,56 |
| 1570 | 534842,53 | 805925,65 |
| 1571 | 534897,56 | 805739,30 |
| 1572 | 534917,57 | 805654,88 |
| 1573 | 534931,33 | 805632,37 |
| 1574 | 534971,97 | 805562,33 |
| 1575 | 534987,61 | 805539,82 |
| 1576 | 534999,49 | 805522,94 |
| 1577 | 535011,99 | 805500,43 |
| 1578 | 535020,12 | 805467,91 |
| 1579 | 535030,13 | 805446,02 |
| 1580 | 535042,01 | 805431,64 |
| 1581 | 535072,03 | 805359,73 |
| 1582 | 535088,28 | 805312,20 |
| 1583 | 535105,79 | 805265,93 |
| 1584 | 535117,68 | 805221,53 |
| 1585 | 535120,18 | 805199,01 |
| 1586 | 535131,43 | 805167,75 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1587 | 535152,69 | 805135,23 |
| 1588 | 535165,83 | 805102,71 |
| 1589 | 535175,83 | 805057,06 |
| 1590 | 535170,20 | 804978,90 |
| 1591 | 535167,70 | 804947,00 |
| 1592 | 535162,70 | 804778,16 |
| 1593 | 535210,22 | 804635,23 |
| 1594 | 535211,79 | 804630,27 |
| 1595 | 535701,15 | 804885,54 |
| 1596 | 535702,99 | 804900,73 |
| 1597 | 535697,67 | 804943,88 |
| 1598 | 535697,36 | 804958,89 |
| 1599 | 535693,92 | 804975,14 |
| 1600 | 535694,86 | 804994,53 |
| 1601 | 535687,04 | 805041,43 |
| 1602 | 535678,91 | 805137,11 |
| 1603 | 535679,09 | 805148,67 |
| 1604 | 535666,41 | 805247,25 |
| 1605 | 535658,70 | 805299,11 |
| 1606 | 535653,71 | 805331,18 |
| 1607 | 535647,39 | 805383,67 |
| 1608 | 535635,79 | 805460,09 |
| 1609 | 535624,83 | 805554,82 |
| 1610 | 535623,92 | 805567,74 |
| 1611 | 535617,00 | 805606,27 |
| 1612 | 536080,48 | 805486,71 |
| 1613 | 536345,14 | 805416,28 |
| 1614 | 536397,28 | 805666,39 |
| 1615 | 536403,96 | 805698,41 |
| 1616 | 536410,09 | 805727,55 |
| 1617 | 536431,08 | 805827,24 |
| 1618 | 536466,54 | 805995,72 |
| 1619 | 536496,05 | 806135,98 |
| 1620 | 536607,68 | 806136,15 |
| 1621 | 536614,57 | 806136,71 |
| 1622 | 536628,96 | 806071,67 |
| 1623 | 536638,96 | 806024,14 |
| 1624 | 536665,85 | 805930,34 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1625 | 536708,37 | 805774,64 |
| 1626 | 536732,76 | 805691,47 |
| 1627 | 536745,27 | 805693,34 |
| 1628 | 536831,56 | 805899,70 |
| 1629 | 536892,27 | 806034,94 |
| 1630 | 536899,53 | 806033,22 |
| 1631 | 537103,92 | 805972,51 |
| 1632 | 537105,46 | 805967,86 |
| 1633 | 537102,96 | 805955,98 |
| 1634 | 537144,23 | 805974,74 |
| 1635 | 537101,08 | 806071,20 |
| 1636 | 537083,57 | 806134,99 |
| 1637 | 537074,82 | 806204,40 |
| 1638 | 537066,07 | 806254,42 |
| 1639 | 537130,48 | 806393,25 |
| 1640 | 537169,87 | 806465,79 |
| 1641 | 537281,81 | 806428,89 |
| 1642 | 537215,52 | 806213,78 |
| 1643 | 537209,27 | 805966,14 |
| 1644 | 537212,08 | 805959,89 |
| 1645 | 537451,59 | 806125,61 |
| 1646 | 537419,69 | 806289,44 |
| 1647 | 537362,37 | 806618,62 |
| 1648 | 537435,43 | 806653,81 |
| 1649 | 537520,93 | 806695,01 |
| 1650 | 537562,97 | 806714,18 |
| 1651 | 537816,14 | 806831,21 |
| 1652 | 537943,45 | 806891,87 |
| 1653 | 538020,95 | 806927,94 |
| 1654 | 538051,20 | 806942,03 |
| 1655 | 538199,89 | 807010,76 |
| 1656 | 538208,26 | 807014,71 |
| 1657 | 538312,74 | 807064,08 |
| 1658 | 538563,91 | 807052,38 |
| 1659 | 538564,03 | 807052,37 |
| 1660 | 538694,84 | 807046,72 |
| 1661 | 538718,20 | 807045,71 |
| 1662 | 538718,66 | 807048,79 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1663 | 538721,21 | 807103,91 |
| 1664 | 538776,69 | 807102,99 |
| 1665 | 538773,75 | 807045,05 |
| 1666 | 538773,39 | 807043,48 |
| 1667 | 539128,14 | 807024,74 |
| 1668 | 539133,01 | 807024,48 |
| 1669 | 539263,06 | 807019,18 |
| 1670 | 539261,19 | 806777,85 |
| 1671 | 539343,73 | 806787,86 |
| 1672 | 539475,68 | 806787,23 |
| 1673 | 539482,56 | 806556,48 |
| 1674 | 539482,56 | 806526,47 |
| 1675 | 539648,90 | 806530,22 |
| 1676 | 540038,48 | 806533,35 |
| 1677 | 540222,33 | 806543,98 |
| 1678 | 540251,72 | 806545,23 |
| 1679 | 540245,47 | 806664,04 |
| 1680 | 540342,40 | 806666,54 |
| 1681 | 540294,24 | 806835,38 |
| 1682 | 540293,62 | 806848,51 |
| 1683 | 540379,29 | 806826,00 |
| 1684 | 540607,54 | 806767,85 |
| 1685 | 540731,35 | 806736,58 |
| 1686 | 540721,66 | 806821,00 |
| 1687 | 540717,60 | 806855,08 |
| 1688 | 540633,80 | 806876,34 |
| 1689 | 540566,89 | 806941,38 |
| 1690 | 540548,76 | 806947,00 |
| 1691 | 540508,11 | 806952,01 |
| 1692 | 540499,87 | 806953,67 |
| 1693 | 540462,02 | 807058,69 |
| 1694 | 540653,90 | 807171,62 |
| 1695 | 540807,44 | 807125,71 |
| 1696 | 540893,70 | 807099,63 |
| 1697 | 540940,41 | 807085,51 |
| 1698 | 540991,19 | 807070,16 |
| 1699 | 540999,26 | 807067,72 |
| 1700 | 541229,40 | 806998,09 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1701 | 541318,58 | 806971,37 |
| 1702 | 541321,59 | 806970,47 |
| 1703 | 541329,67 | 806968,05 |
| 1704 | 541434,15 | 806936,76 |
| 1705 | 541439,85 | 806935,00 |
| 1706 | 541445,05 | 806933,39 |
| 1707 | 541401,64 | 806760,32 |
| 1708 | 541384,13 | 806688,72 |
| 1709 | 541562,35 | 806642,45 |
| 1710 | 541516,07 | 806402,32 |
| 1711 | 541513,85 | 806388,76 |
| 1712 | 541720,12 | 806333,49 |
| 1713 | 541748,70 | 806470,48 |
| 1714 | 541856,25 | 806450,47 |
| 1715 | 541863,80 | 806450,61 |
| 1716 | 542070,95 | 806406,45 |
| 1717 | 542101,21 | 806513,95 |
| 1718 | 542140,78 | 806504,25 |
| 1719 | 542307,12 | 806459,85 |
| 1720 | 542335,26 | 806496,12 |
| 1721 | 542416,56 | 806633,07 |
| 1722 | 542497,85 | 806613,68 |
| 1723 | 542661,34 | 806571,07 |
| 1724 | 542739,85 | 806745,63 |
| 1725 | 542785,49 | 806835,25 |
| 1726 | 542789,37 | 806843,37 |
| 1727 | 542801,68 | 806869,07 |
| 1728 | 542802,14 | 806870,04 |
| 1729 | 542802,61 | 806871,01 |
| 1730 | 542806,01 | 806878,11 |
| 1731 | 542881,60 | 807036,05 |
| 1732 | 542970,05 | 807223,89 |
| 1733 | 543001,78 | 807291,53 |
| 1734 | 543002,79 | 807293,69 |
| 1735 | 543021,49 | 807333,55 |
| 1736 | 543028,60 | 807348,69 |
| 1737 | 543042,00 | 807377,26 |
| 1738 | 543049,86 | 807394,02 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1739 | 543121,39 | 807546,67 |
| 1740 | 543140,97 | 807588,47 |
| 1741 | 543233,83 | 807791,48 |
| 1742 | 543242,80 | 807810,91 |
| 1743 | 543264,83 | 807858,60 |
| 1744 | 543293,78 | 807921,28 |
| 1745 | 543288,30 | 808067,24 |
| 1746 | 543285,01 | 808203,46 |
| 1747 | 543284,91 | 808206,46 |
| 1748 | 543280,34 | 808340,39 |
| 1749 | 543279,54 | 808363,85 |
| 1750 | 543277,97 | 808410,04 |
| 1751 | 543277,73 | 808418,70 |
| 1752 | 543274,60 | 808529,64 |
| 1753 | 543272,24 | 808591,63 |
| 1754 | 543269,28 | 808670,00 |
| 1755 | 543179,97 | 808767,29 |
| 1756 | 543201,21 | 808932,10 |
| 1757 | 543114,55 | 809119,83 |
| 1758 | 543101,02 | 809149,25 |
| 1759 | 543056,88 | 809245,24 |
| 1760 | 543012,83 | 809297,80 |
| 1761 | 542994,89 | 809319,20 |
| 1762 | 542972,36 | 809346,10 |
| 1763 | 542936,03 | 809389,45 |
| 1764 | 542916,89 | 809412,28 |
| 1765 | 542906,41 | 809424,77 |
| 1766 | 542915,53 | 809457,68 |
| 1767 | 542935,92 | 809531,22 |
| 1768 | 542942,61 | 809555,35 |
| 1769 | 542946,87 | 809570,71 |
| 1770 | 542953,49 | 809576,96 |
| 1771 | 543044,69 | 809662,94 |
| 1772 | 543137,18 | 809744,05 |
| 1773 | 543143,40 | 809835,36 |
| 1774 | 543149,58 | 809926,03 |
| 1775 | 543151,47 | 809929,10 |
| 1776 | 543249,32 | 810077,24 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1777 | 543418,88 | 810049,39 |
| 1778 | 543566,25 | 810026,90 |
| 1779 | 543575,00 | 810011,33 |
| 1780 | 543634,25 | 809905,93 |
| 1781 | 543649,56 | 809901,27 |
| 1782 | 543852,46 | 809839,41 |
| 1783 | 543835,30 | 809660,59 |
| 1784 | 543959,47 | 809691,05 |
| 1785 | 543974,77 | 809694,83 |
| 1786 | 544004,24 | 809702,91 |
| 1787 | 544008,19 | 809691,43 |
| 1788 | 544054,00 | 809539,57 |
| 1789 | 544063,63 | 809507,63 |
| 1790 | 544034,88 | 809498,02 |
| 1791 | 544027,95 | 809495,20 |
| 1792 | 543832,50 | 809415,65 |
| 1793 | 543831,90 | 809414,27 |
| 1794 | 543816,77 | 809379,62 |
| 1795 | 543816,74 | 809377,27 |
| 1796 | 543813,33 | 809124,10 |
| 1797 | 543812,29 | 809047,31 |
| 1798 | 543822,89 | 809039,35 |
| 1799 | 543821,77 | 808974,08 |
| 1800 | 543825,53 | 808950,32 |
| 1801 | 543835,53 | 808942,19 |
| 1802 | 543859,92 | 808927,80 |
| 1803 | 543883,68 | 808930,31 |
| 1804 | 543980,61 | 808882,78 |
| 1805 | 543994,37 | 808875,90 |
| 1806 | 543989,36 | 808862,14 |
| 1807 | 543983,73 | 808855,27 |
| 1808 | 543971,23 | 808860,89 |
| 1809 | 543949,97 | 808849,64 |
| 1810 | 543899,31 | 808839,01 |
| 1811 | 543881,81 | 808824,62 |
| 1812 | 543876,18 | 808813,37 |
| 1813 | 543883,68 | 808784,60 |
| 1814 | 543879,93 | 808756,46 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1815 | 543891,81 | 808748,33 |
| 1816 | 543887,43 | 808727,07 |
| 1817 | 543949,97 | 808704,56 |
| 1818 | 543951,22 | 808697,06 |
| 1819 | 543923,08 | 808619,51 |
| 1820 | 543904,94 | 808620,14 |
| 1821 | 543888,68 | 808625,14 |
| 1822 | 543881,81 | 808614,51 |
| 1823 | 543879,30 | 808577,62 |
| 1824 | 543871,17 | 808542,60 |
| 1825 | 543869,92 | 808536,34 |
| 1826 | 543697,33 | 808595,13 |
| 1827 | 543674,19 | 808597,63 |
| 1828 | 543667,94 | 808588,87 |
| 1829 | 543660,44 | 808586,37 |
| 1830 | 543647,93 | 808571,36 |
| 1831 | 543639,80 | 808569,49 |
| 1832 | 543564,76 | 808595,75 |
| 1833 | 543555,38 | 808585,12 |
| 1834 | 543555,38 | 808575,74 |
| 1835 | 543538,50 | 808576,37 |
| 1836 | 543532,24 | 808548,85 |
| 1837 | 543529,12 | 808495,70 |
| 1838 | 543612,29 | 808468,81 |
| 1839 | 543750,48 | 808418,16 |
| 1840 | 543762,37 | 808453,80 |
| 1841 | 543816,14 | 808403,77 |
| 1842 | 543879,79 | 808340,61 |
| 1843 | 543959,69 | 808432,26 |
| 1844 | 543960,51 | 808433,20 |
| 1845 | 544009,87 | 808519,11 |
| 1846 | 544059,20 | 808604,99 |
| 1847 | 544247,07 | 808525,74 |
| 1848 | 544368,94 | 808550,73 |
| 1849 | 544480,52 | 808768,59 |
| 1850 | 544546,31 | 808894,01 |
| 1851 | 544742,27 | 808802,74 |
| 1852 | 544766,44 | 808793,62 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1853 | 544871,90 | 808744,67 |
| 1854 | 544884,66 | 808774,71 |
| 1855 | 544917,27 | 808853,32 |
| 1856 | 544924,82 | 808873,32 |
| 1857 | 544933,12 | 808868,53 |
| 1858 | 544966,69 | 808849,12 |
| 1859 | 545014,82 | 808821,30 |
| 1860 | 545027,05 | 808814,23 |
| 1861 | 545120,35 | 808760,29 |
| 1862 | 545121,81 | 808758,35 |
| 1863 | 545207,23 | 808712,23 |
| 1864 | 545290,24 | 808654,82 |
| 1865 | 545313,80 | 808646,75 |
| 1866 | 545689,51 | 808920,80 |
| 1867 | 545697,66 | 808892,02 |
| 1868 | 545699,88 | 808884,22 |
| 1869 | 545580,98 | 808693,52 |
| 1870 | 545567,75 | 808672,45 |
| 1871 | 545558,26 | 808661,30 |
| 1872 | 545548,76 | 808650,57 |
| 1873 | 545520,70 | 808600,22 |
| 1874 | 545514,51 | 808593,61 |
| 1875 | 545508,73 | 808589,07 |
| 1876 | 545493,46 | 808590,31 |
| 1877 | 545481,07 | 808592,79 |
| 1878 | 545474,44 | 808569,64 |
| 1879 | 545457,87 | 808504,92 |
| 1880 | 545456,93 | 808499,29 |
| 1881 | 545432,85 | 808400,18 |
| 1882 | 545420,35 | 808336,39 |
| 1883 | 545389,08 | 808198,19 |
| 1884 | 545390,02 | 808189,44 |
| 1885 | 545394,71 | 808185,37 |
| 1886 | 545633,59 | 808106,58 |
| 1887 | 545608,68 | 808047,69 |
| 1888 | 545578,66 | 807974,53 |
| 1889 | 545543,64 | 807900,11 |
| 1890 | 545608,68 | 807876,98 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1891 | 545852,56 | 807792,56 |
| 1892 | 545883,78 | 807783,19 |
| 1893 | 546137,27 | 807698,64 |
| 1894 | 546097,69 | 807510,53 |
| 1895 | 546123,96 | 807503,65 |
| 1896 | 546110,20 | 807420,48 |
| 1897 | 546082,68 | 807277,28 |
| 1898 | 546083,93 | 807248,51 |
| 1899 | 546095,19 | 807217,87 |
| 1900 | 546095,82 | 807216,00 |
| 1901 | 546011,08 | 807178,79 |
| 1902 | 545963,25 | 807156,59 |
| 1903 | 545924,16 | 807133,77 |
| 1904 | 545985,44 | 807103,44 |
| 1905 | 546014,84 | 807075,30 |
| 1906 | 546069,55 | 807019,95 |
| 1907 | 546107,07 | 806981,50 |
| 1908 | 546132,09 | 806971,80 |
| 1909 | 546433,81 | 806904,58 |
| 1910 | 546494,16 | 806888,32 |
| 1911 | 546506,04 | 806928,34 |
| 1912 | 546518,23 | 806961,17 |
| 1913 | 546528,24 | 806971,49 |
| 1914 | 546617,66 | 807007,76 |
| 1915 | 546641,11 | 807026,21 |
| 1916 | 546668,94 | 807067,17 |
| 1917 | 546704,27 | 807121,88 |
| 1918 | 546733,97 | 807168,47 |
| 1919 | 546736,16 | 807173,16 |
| 1920 | 546762,42 | 807199,11 |
| 1921 | 546902,50 | 807151,27 |
| 1922 | 546941,90 | 807273,21 |
| 1923 | 546969,10 | 807359,20 |
| 1924 | 546983,48 | 807367,02 |
| 1925 | 546994,74 | 807375,14 |
| 1926 | 547004,43 | 807380,46 |
| 1927 | 547011,93 | 807391,40 |
| 1928 | 547015,69 | 807395,78 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1929 | 547021,22 | 807404,27 |
| 1930 | 547107,73 | 807375,53 |
| 1931 | 547124,31 | 807436,43 |
| 1932 | 547271,54 | 807381,88 |
| 1933 | 547276,99 | 807472,81 |
| 1934 | 547277,81 | 807488,20 |
| 1935 | 547344,50 | 807467,58 |
| 1936 | 547431,96 | 807440,55 |
| 1937 | 547469,83 | 807425,59 |
| 1938 | 547561,57 | 807389,36 |
| 1939 | 547570,95 | 807385,65 |
| 1940 | 547569,15 | 807416,67 |
| 1941 | 547689,80 | 807593,39 |
| 1942 | 547709,81 | 807624,65 |
| 1943 | 547798,61 | 807543,36 |
| 1944 | 547811,02 | 807536,07 |
| 1945 | 547821,86 | 807524,96 |
| 1946 | 547860,98 | 807484,85 |
| 1947 | 547863,55 | 807483,30 |
| 1948 | 547879,35 | 807473,77 |
| 1949 | 547881,71 | 807471,94 |
| 1950 | 547928,72 | 807435,45 |
| 1951 | 547989,24 | 807409,70 |
| 1952 | 548006,27 | 807419,21 |
| 1953 | 548126,54 | 807486,42 |
| 1954 | 548135,96 | 807470,44 |
| 1955 | 548145,38 | 807454,46 |
| 1956 | 548164,37 | 807422,26 |
| 1957 | 548192,79 | 807374,03 |
| 1958 | 548198,30 | 807364,69 |
| 1959 | 548260,18 | 807206,36 |
| 1960 | 548289,64 | 807130,97 |
| 1961 | 548442,98 | 807313,96 |
| 1962 | 548568,05 | 807460,56 |
| 1963 | 548600,78 | 807498,93 |
| 1964 | 548449,20 | 807665,43 |
| 1965 | 548459,13 | 807677,60 |
| 1966 | 548549,73 | 807788,64 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1967 | 548573,32 | 807817,55 |
| 1968 | 548708,23 | 807976,34 |
| 1969 | 548899,34 | 807978,43 |
| 1970 | 548909,15 | 808128,49 |
| 1971 | 548909,27 | 808130,37 |
| 1972 | 548915,41 | 808224,61 |
| 1973 | 548918,33 | 808269,62 |
| 1974 | 548921,96 | 808326,27 |
| 1975 | 548924,20 | 808360,57 |
| 1976 | 548925,41 | 808379,12 |
| 1977 | 548928,75 | 808431,26 |
| 1978 | 548930,05 | 808453,56 |
| 1979 | 549078,73 | 808564,92 |
| 1980 | 549223,96 | 808674,84 |
| 1981 | 549336,29 | 808751,61 |
| 1982 | 549405,19 | 808789,52 |
| 1983 | 549460,62 | 808820,02 |
| 1984 | 549478,98 | 808833,81 |
| 1985 | 549492,35 | 808843,85 |
| 1986 | 549545,11 | 808883,46 |
| 1987 | 549537,77 | 808892,20 |
| 1988 | 549524,01 | 808908,59 |
| 1989 | 549458,85 | 808986,21 |
| 1990 | 549442,55 | 809005,62 |
| 1991 | 549446,69 | 809054,52 |
| 1992 | 549415,34 | 809089,59 |
| 1993 | 549402,23 | 809104,26 |
| 1994 | 549389,17 | 809153,56 |
| 1995 | 549411,93 | 809275,30 |
| 1996 | 549401,26 | 809295,18 |
| 1997 | 549377,79 | 809338,86 |
| 1998 | 549309,47 | 809395,08 |
| 1999 | 549256,65 | 809349,41 |
| 2000 | 549253,66 | 809352,24 |
| 2001 | 549229,49 | 809375,08 |
| 2002 | 549179,34 | 809422,48 |
| 2003 | 549117,01 | 809481,39 |
| 2004 | 549155,22 | 809535,81 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2005 | 549155,41 | 809536,08 |
| 2006 | 549191,37 | 809567,16 |
| 2007 | 549200,83 | 809575,34 |
| 2008 | 549298,78 | 809658,53 |
| 2009 | 549307,70 | 809730,07 |
| 2010 | 549309,85 | 809747,31 |
| 2011 | 549318,66 | 809818,07 |
| 2012 | 549248,75 | 809996,44 |
| 2013 | 549246,26 | 810017,81 |
| 2014 | 549173,56 | 810165,23 |
| 2015 | 549159,34 | 810197,60 |
| 2016 | 549189,98 | 810240,12 |
| 2017 | 549246,32 | 810280,93 |
| 2018 | 549316,92 | 810285,77 |
| 2019 | 549435,11 | 810296,40 |
| 2020 | 549508,27 | 810304,53 |
| 2021 | 549532,66 | 810302,03 |
| 2022 | 549563,30 | 810288,27 |
| 2023 | 549585,82 | 810295,78 |
| 2024 | 549600,82 | 810270,14 |
| 2025 | 549627,71 | 810257,00 |
| 2026 | 549638,08 | 810256,14 |
| 2027 | 549675,05 | 810265,50 |
| 2028 | 549679,71 | 810263,03 |
| 2029 | 549687,55 | 810258,86 |
| 2030 | 549687,94 | 810257,47 |
| 2031 | 549700,76 | 810211,96 |
| 2032 | 549703,86 | 810213,03 |
| 2033 | 549761,30 | 810242,62 |
| 2034 | 549890,22 | 810221,11 |
| 2035 | 549956,91 | 810146,76 |
| 2036 | 549971,94 | 810160,70 |
| 2037 | 550000,93 | 810159,05 |
| 2038 | 550009,51 | 810163,94 |
| 2039 | 550012,08 | 810165,41 |
| 2040 | 549987,83 | 810202,69 |
| 2041 | 549986,36 | 810204,94 |
| 2042 | 549981,34 | 810212,66 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2043 | 549968,77 | 810230,22 |
| 2044 | 549960,48 | 810287,68 |
| 2045 | 549950,94 | 810353,79 |
| 2046 | 549949,41 | 810363,78 |
| 2047 | 549936,77 | 810446,70 |
| 2048 | 549932,84 | 810472,45 |
| 2049 | 549933,17 | 810482,08 |
| 2050 | 549934,52 | 810520,75 |
| 2051 | 549934,56 | 810521,22 |
| 2052 | 549938,30 | 810562,60 |
| 2053 | 549939,07 | 810571,05 |
| 2054 | 549939,80 | 810606,56 |
| 2055 | 549925,60 | 810751,02 |
| 2056 | 549913,06 | 810816,04 |
| 2057 | 549933,19 | 810822,86 |
| 2058 | 550097,67 | 810719,97 |
| 2059 | 550176,01 | 810672,67 |
| 2060 | 550204,40 | 810655,53 |
| 2061 | 550336,85 | 810579,27 |
| 2062 | 550502,90 | 810469,98 |
| 2063 | 550662,01 | 810371,04 |
| 2064 | 550664,87 | 810379,07 |
| 2065 | 550669,14 | 810442,15 |
| 2066 | 550682,39 | 810463,19 |
| 2067 | 550695,61 | 810489,03 |
| 2068 | 550701,74 | 810497,58 |
| 2069 | 550708,36 | 810506,29 |
| 2070 | 550712,69 | 810511,19 |
| 2071 | 550718,97 | 810517,10 |
| 2072 | 550726,59 | 810522,70 |
| 2073 | 550733,22 | 810526,52 |
| 2074 | 550749,10 | 810536,15 |
| 2075 | 550798,47 | 810564,67 |
| 2076 | 550814,95 | 810574,16 |
| 2077 | 550847,25 | 810592,62 |
| 2078 | 550859,45 | 810600,31 |
| 2079 | 550865,25 | 810604,66 |
| 2080 | 550870,72 | 810609,77 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2081 | 550875,55 | 810614,20 |
| 2082 | 550874,85 | 810614,06 |
| 2083 | 550878,44 | 810619,62 |
| 2084 | 550882,43 | 810625,53 |
| 2085 | 550886,87 | 810634,43 |
| 2086 | 550890,30 | 810642,31 |
| 2087 | 550894,31 | 810653,67 |
| 2088 | 550920,38 | 810751,29 |
| 2089 | 550923,45 | 810761,04 |
| 2090 | 550929,42 | 810778,07 |
| 2091 | 550933,25 | 810787,24 |
| 2092 | 550936,00 | 810793,18 |
| 2093 | 550938,72 | 810797,11 |
| 2094 | 550939,95 | 810801,23 |
| 2095 | 550941,75 | 810808,35 |
| 2096 | 550968,40 | 810863,87 |
| 2097 | 550974,68 | 810881,82 |
| 2098 | 550975,07 | 810884,14 |
| 2099 | 550979,69 | 810911,55 |
| 2100 | 550986,94 | 810968,19 |
| 2101 | 551004,61 | 811052,60 |
| 2102 | 551004,95 | 811061,24 |
| 2103 | 551005,80 | 811069,24 |
| 2104 | 550998,96 | 811183,61 |
| 2105 | 551009,73 | 811192,90 |
| 2106 | 551019,49 | 811201,33 |
| 2107 | 551087,98 | 811232,57 |
| 2108 | 551117,22 | 811244,46 |
| 2109 | 551226,07 | 811285,06 |
| 2110 | 551312,15 | 811317,65 |
| 2111 | 551318,98 | 811317,20 |
| 2112 | 551334,92 | 811316,09 |
| 2113 | 551547,29 | 811301,39 |
| 2114 | 551592,13 | 811298,28 |
| 2115 | 551633,67 | 811295,41 |
| 2116 | 551799,93 | 811283,89 |
| 2117 | 551812,32 | 811283,03 |
| 2118 | 551804,88 | 811191,02 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2119 | 551800,41 | 811093,10 |
| 2120 | 551861,01 | 811136,35 |
| 2121 | 551934,94 | 811198,74 |
| 2122 | 552000,98 | 811266,95 |
| 2123 | 552073,60 | 811351,61 |
| 2124 | 552121,56 | 811407,51 |
| 2125 | 552163,49 | 811456,40 |
| 2126 | 552299,67 | 811615,30 |
| 2127 | 552346,81 | 811677,39 |
| 2128 | 552363,86 | 811699,85 |
| 2129 | 552459,73 | 811896,90 |
| 2130 | 552502,16 | 811907,34 |
| 2131 | 552515,04 | 811909,18 |
| 2132 | 552671,61 | 811931,52 |
| 2133 | 552893,25 | 811961,23 |
| 2134 | 552909,19 | 811963,42 |
| 2135 | 552915,27 | 811964,25 |
| 2136 | 553037,94 | 811981,08 |
| 2137 | 553036,56 | 811990,99 |
| 2138 | 553189,32 | 812012,10 |
| 2139 | 553221,47 | 812016,39 |
| 2140 | 553227,50 | 812017,19 |
| 2141 | 553394,24 | 812039,42 |
| 2142 | 553397,89 | 812039,91 |
| 2143 | 553456,11 | 812046,57 |
| 2144 | 553753,04 | 812080,56 |
| 2145 | 553767,60 | 812082,23 |
| 2146 | 553734,13 | 811693,22 |
| 2147 | 553733,86 | 811690,24 |
| 2148 | 553709,11 | 811414,63 |
| 2149 | 553706,87 | 811389,73 |
| 2150 | 553688,28 | 811169,73 |
| 2151 | 553877,29 | 811208,43 |
| 2152 | 553931,22 | 811219,47 |
| 2153 | 554003,20 | 811233,70 |
| 2154 | 554089,96 | 811250,86 |
| 2155 | 554097,51 | 811253,51 |
| 2156 | 554101,52 | 811211,37 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2157 | 554097,78 | 811135,69 |
| 2158 | 554095,38 | 811087,18 |
| 2159 | 554232,74 | 811072,72 |
| 2160 | 554466,49 | 811049,20 |
| 2161 | 554666,78 | 811028,86 |
| 2162 | 554779,79 | 811016,72 |
| 2163 | 554869,50 | 811007,07 |
| 2164 | 554976,59 | 810995,56 |
| 2165 | 554977,37 | 811005,54 |
| 2166 | 554979,13 | 811027,90 |
| 2167 | 554981,48 | 811057,59 |
| 2168 | 554983,62 | 811084,74 |
| 2169 | 555007,99 | 811086,21 |
| 2170 | 555029,41 | 811090,31 |
| 2171 | 555043,53 | 811101,70 |
| 2172 | 555060,39 | 811113,55 |
| 2173 | 555075,43 | 811115,83 |
| 2174 | 555087,27 | 811119,93 |
| 2175 | 555101,40 | 811128,58 |
| 2176 | 555102,41 | 811105,89 |
| 2177 | 555104,10 | 811074,44 |
| 2178 | 555124,10 | 811077,67 |
| 2179 | 555129,52 | 811031,10 |
| 2180 | 555127,80 | 810983,47 |
| 2181 | 555127,65 | 810979,47 |
| 2182 | 555219,43 | 810969,70 |
| 2183 | 555219,86 | 810969,65 |
| 2184 | 555244,25 | 810967,06 |
| 2185 | 555268,66 | 810971,54 |
| 2186 | 555269,35 | 810971,67 |
| 2187 | 555332,19 | 810983,21 |
| 2188 | 555371,93 | 810991,10 |
| 2189 | 555508,86 | 811018,30 |
| 2190 | 555746,54 | 811064,80 |
| 2191 | 555899,21 | 811094,67 |
| 2192 | 556172,12 | 811148,66 |
| 2193 | 556171,13 | 811153,56 |
| 2194 | 556155,19 | 811232,49 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2195 | 556206,18 | 811242,53 |
| 2196 | 556326,75 | 811266,27 |
| 2197 | 556423,63 | 811285,34 |
| 2198 | 556440,57 | 811201,27 |
| 2199 | 556569,21 | 811226,23 |
| 2200 | 556706,79 | 811252,94 |
| 2201 | 556885,99 | 811288,37 |
| 2202 | 556918,11 | 811232,74 |
| 2203 | 556969,30 | 811249,73 |
| 2204 | 557017,73 | 811265,80 |
| 2205 | 557016,87 | 811273,76 |
| 2206 | 557012,63 | 811313,06 |
| 2207 | 557072,51 | 811324,71 |
| 2208 | 557119,94 | 811333,94 |
| 2209 | 557142,88 | 811239,21 |
| 2210 | 557158,20 | 811175,93 |
| 2211 | 557161,90 | 811160,65 |
| 2212 | 557191,28 | 811041,85 |
| 2213 | 557195,98 | 811022,83 |
| 2214 | 557203,40 | 810992,86 |
| 2215 | 557214,51 | 810947,93 |
| 2216 | 557383,70 | 810982,10 |
| 2217 | 557407,94 | 810986,99 |
| 2218 | 557523,95 | 811010,42 |
| 2219 | 557550,88 | 811015,85 |
| 2220 | 557561,50 | 811017,89 |
| 2221 | 557562,60 | 811018,11 |
| 2222 | 557669,49 | 811038,64 |
| 2223 | 557613,00 | 811136,08 |
| 2224 | 557602,21 | 811154,70 |
| 2225 | 557581,63 | 811190,21 |
| 2226 | 557564,80 | 811219,25 |
| 2227 | 557500,19 | 811330,73 |
| 2228 | 557671,23 | 811365,85 |
| 2229 | 557682,99 | 811368,21 |
| 2230 | 557711,82 | 811374,01 |
| 2231 | 557712,49 | 811372,61 |
| 2232 | 557713,16 | 811371,21 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2233 | 557716,93 | 811363,37 |
| 2234 | 557720,65 | 811355,61 |
| 2235 | 557721,99 | 811352,81 |
| 2236 | 557953,67 | 811400,03 |
| 2237 | 557953,06 | 811402,97 |
| 2238 | 557951,38 | 811410,99 |
| 2239 | 557949,69 | 811419,12 |
| 2240 | 557949,08 | 811422,06 |
| 2241 | 558132,43 | 811460,33 |
| 2242 | 558223,53 | 811479,81 |
| 2243 | 558236,97 | 811423,04 |
| 2244 | 558258,05 | 811320,86 |
| 2245 | 558268,06 | 811317,73 |
| 2246 | 558344,97 | 811317,11 |
| 2247 | 558352,48 | 811317,11 |
| 2248 | 558363,11 | 811265,20 |
| 2249 | 558379,99 | 811257,70 |
| 2250 | 558423,76 | 811265,20 |
| 2251 | 558519,44 | 811285,21 |
| 2252 | 558742,68 | 811325,23 |
| 2253 | 558772,70 | 811336,49 |
| 2254 | 558911,53 | 811369,63 |
| 2255 | 558870,25 | 811412,78 |
| 2256 | 558850,87 | 811437,17 |
| 2257 | 558826,13 | 811476,57 |
| 2258 | 558819,09 | 811490,70 |
| 2259 | 558899,64 | 811507,21 |
| 2260 | 558985,94 | 811524,72 |
| 2261 | 559053,48 | 811537,85 |
| 2262 | 559126,02 | 811551,61 |
| 2263 | 559250,46 | 811577,24 |
| 2264 | 559286,10 | 811403,40 |
| 2265 | 559311,12 | 811404,65 |
| 2266 | 559349,89 | 811437,79 |
| 2267 | 559356,99 | 811426,22 |
| 2268 | 559364,35 | 811414,86 |
| 2269 | 559434,58 | 811304,06 |
| 2270 | 559547,23 | 811318,24 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2271 | 559594,02 | 811229,86 |
| 2272 | 559626,72 | 811168,08 |
| 2273 | 559705,08 | 811020,03 |
| 2274 | 559784,69 | 810869,77 |
| 2275 | 559853,71 | 810739,47 |
| 2276 | 559981,62 | 810816,02 |
| 2277 | 559990,01 | 810800,10 |
| 2278 | 559994,22 | 810802,62 |
| 2279 | 560056,65 | 810682,73 |
| 2280 | 560072,58 | 810652,14 |
| 2281 | 560081,79 | 810634,37 |
| 2282 | 560153,11 | 810496,66 |
| 2283 | 560160,44 | 810482,51 |
| 2284 | 560232,32 | 810343,74 |
| 2285 | 560301,24 | 810210,44 |
| 2286 | 560336,15 | 810142,93 |
| 2287 | 560366,44 | 810084,35 |
| 2288 | 560410,21 | 810001,12 |
| 2289 | 560438,30 | 809947,74 |
| 2290 | 560503,45 | 809828,48 |
| 2291 | 560540,92 | 809761,06 |
| 2292 | 560558,86 | 809728,77 |
| 2293 | 560561,78 | 809723,52 |
| 2294 | 560581,47 | 809688,10 |
| 2295 | 560635,07 | 809708,05 |
| 2296 | 560686,99 | 809597,70 |
| 2297 | 560799,90 | 809631,65 |
| 2298 | 560829,30 | 809637,09 |
| 2299 | 560829,93 | 809633,13 |
| 2300 | 560844,79 | 809539,80 |
| 2301 | 560854,68 | 809477,69 |
| 2302 | 560923,82 | 809489,80 |
| 2303 | 560939,78 | 809375,40 |
| 2304 | 560939,83 | 809375,03 |
| 2305 | 560940,26 | 809371,41 |
| 2306 | 560950,53 | 809285,01 |
| 2307 | 560964,60 | 809166,64 |
| 2308 | 561027,47 | 809175,91 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2309 | 561096,20 | 809179,34 |
| 2310 | 561106,31 | 809179,85 |
| 2311 | 561090,33 | 809257,45 |
| 2312 | 561089,06 | 809263,62 |
| 2313 | 561077,62 | 809319,19 |
| 2314 | 561144,81 | 809329,80 |
| 2315 | 561227,81 | 809342,94 |
| 2316 | 561232,26 | 809343,64 |
| 2317 | 561245,60 | 809345,75 |
| 2318 | 561286,88 | 809352,29 |
| 2319 | 561293,04 | 809353,26 |
| 2320 | 561344,60 | 809361,42 |
| 2321 | 561359,34 | 809394,01 |
| 2322 | 561359,85 | 809396,27 |
| 2323 | 561370,31 | 809442,96 |
| 2324 | 561380,62 | 809469,14 |
| 2325 | 561386,31 | 809481,04 |
| 2326 | 561408,38 | 809527,25 |
| 2327 | 561455,56 | 809588,19 |
| 2328 | 561458,33 | 809591,78 |
| 2329 | 561452,08 | 809662,54 |
| 2330 | 561449,12 | 809696,07 |
| 2331 | 561448,77 | 809700,06 |
| 2332 | 561446,09 | 809730,43 |
| 2333 | 561443,18 | 809763,33 |
| 2334 | 561392,31 | 809855,82 |
| 2335 | 561367,26 | 809901,38 |
| 2336 | 561364,85 | 809905,76 |
| 2337 | 561356,36 | 809921,19 |
| 2338 | 561333,22 | 809963,26 |
| 2339 | 561281,60 | 810057,13 |
| 2340 | 561250,59 | 810058,23 |
| 2341 | 561237,67 | 810073,83 |
| 2342 | 561165,73 | 810160,66 |
| 2343 | 561283,73 | 810199,32 |
| 2344 | 561285,46 | 810267,64 |
| 2345 | 561450,91 | 810299,24 |
| 2346 | 561484,37 | 810368,64 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2347 | 561488,21 | 810369,80 |
| 2348 | 561497,79 | 810372,69 |
| 2349 | 561500,30 | 810373,44 |
| 2350 | 561575,00 | 810395,98 |
| 2351 | 561555,56 | 810503,67 |
| 2352 | 561659,40 | 810523,59 |
| 2353 | 561652,73 | 810538,33 |
| 2354 | 561630,53 | 810577,79 |
| 2355 | 561636,01 | 810579,15 |
| 2356 | 561774,31 | 810606,92 |
| 2357 | 561812,42 | 810614,58 |
| 2358 | 561919,53 | 810417,88 |
| 2359 | 561932,07 | 810394,95 |
| 2360 | 561969,02 | 810326,33 |
| 2361 | 561982,06 | 810340,10 |
| 2362 | 562001,79 | 810420,87 |
| 2363 | 562015,19 | 810482,50 |
| 2364 | 562110,68 | 810729,16 |
| 2365 | 562112,69 | 810734,00 |
| 2366 | 562115,67 | 810741,17 |
| 2367 | 562159,39 | 810846,54 |
| 2368 | 562192,09 | 810925,33 |
| 2369 | 562233,67 | 811009,82 |
| 2370 | 562268,51 | 811059,29 |
| 2371 | 562312,67 | 811098,36 |
| 2372 | 562389,06 | 811165,95 |
| 2373 | 562461,38 | 811208,01 |
| 2374 | 562581,25 | 811259,58 |
| 2375 | 562585,24 | 811262,32 |
| 2376 | 562655,66 | 811310,79 |
| 2377 | 562718,88 | 811372,15 |
| 2378 | 562724,43 | 811367,08 |
| 2379 | 562748,68 | 811220,64 |
| 2380 | 562751,99 | 811200,66 |
| 2381 | 562768,84 | 811098,87 |
| 2382 | 562774,31 | 811065,89 |
| 2383 | 562780,85 | 811029,84 |
| 2384 | 562786,49 | 810999,05 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2385 | 562808,70 | 810877,80 |
| 2386 | 562846,01 | 810677,64 |
| 2387 | 562878,07 | 810505,67 |
| 2388 | 562908,07 | 810341,40 |
| 2389 | 562933,70 | 810201,02 |
| 2390 | 562934,24 | 810198,07 |
| 2391 | 563148,92 | 810229,31 |
| 2392 | 563196,51 | 810235,86 |
| 2393 | 563221,50 | 810239,30 |
| 2394 | 563792,96 | 810326,91 |
| 2395 | 563860,57 | 809984,13 |
| 2396 | 563903,51 | 809960,46 |
| 2397 | 563921,03 | 809950,80 |
| 2398 | 564033,32 | 809888,89 |
| 2399 | 564200,98 | 809859,70 |
| 2400 | 564212,11 | 809884,97 |
| 2401 | 564223,72 | 809911,34 |
| 2402 | 564156,20 | 809935,81 |
| 2403 | 564166,44 | 809998,18 |
| 2404 | 564180,07 | 810030,14 |
| 2405 | 564182,62 | 810036,11 |
| 2406 | 564183,28 | 810049,61 |
| 2407 | 564188,00 | 810145,55 |
| 2408 | 564151,40 | 810201,60 |
| 2409 | 564587,92 | 810417,21 |
| 2410 | 564680,89 | 810462,64 |
| 2411 | 564743,92 | 810384,88 |
| 2412 | 564775,20 | 810346,29 |
| 2413 | 564940,42 | 810417,95 |
| 2414 | 565014,98 | 810450,29 |
| 2415 | 565103,76 | 810488,80 |
| 2416 | 565106,51 | 810489,99 |
| 2417 | 565058,89 | 810568,23 |
| 2418 | 565047,62 | 810612,45 |
| 2419 | 565054,21 | 810635,65 |
| 2420 | 565054,77 | 810637,63 |
| 2421 | 565078,78 | 810700,55 |
| 2422 | 565078,81 | 810702,38 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2423 | 565079,44 | 810745,64 |
| 2424 | 565079,51 | 810750,72 |
| 2425 | 565080,68 | 810831,77 |
| 2426 | 565082,89 | 810984,63 |
| 2427 | 565083,64 | 811035,88 |
| 2428 | 565081,32 | 811067,57 |
| 2429 | 565076,51 | 811089,51 |
| 2430 | 565043,76 | 811186,54 |
| 2431 | 565006,42 | 811297,14 |
| 2432 | 565006,00 | 811298,20 |
| 2433 | 565004,26 | 811302,60 |
| 2434 | 564974,21 | 811378,23 |
| 2435 | 564954,22 | 811428,56 |
| 2436 | 564822,71 | 811751,24 |
| 2437 | 564816,92 | 811765,46 |
| 2438 | 564777,14 | 811862,17 |
| 2439 | 564775,35 | 811866,52 |
| 2440 | 564708,62 | 812028,75 |
| 2441 | 564705,18 | 812053,99 |
| 2442 | 564705,49 | 812325,66 |
| 2443 | 565209,57 | 812217,52 |
| 2444 | 565370,17 | 812181,31 |
| 2445 | 565426,75 | 812168,56 |
| 2446 | 565428,43 | 812168,17 |
| 2447 | 565458,03 | 812161,35 |
| 2448 | 565458,48 | 812158,05 |
| 2449 | 565458,91 | 812154,87 |
| 2450 | 565484,58 | 811964,30 |
| 2451 | 565547,43 | 811923,70 |
| 2452 | 565579,23 | 811832,89 |
| 2453 | 565609,41 | 811746,70 |
| 2454 | 565552,35 | 811702,72 |
| 2455 | 565518,88 | 811676,92 |
| 2456 | 565521,06 | 811659,04 |
| 2457 | 565521,91 | 811652,09 |
| 2458 | 565523,97 | 811635,10 |
| 2459 | 565627,46 | 811685,58 |
| 2460 | 565630,16 | 811680,95 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2461 | 565633,04 | 811676,42 |
| 2462 | 565735,48 | 811526,12 |
| 2463 | 565741,42 | 811463,76 |
| 2464 | 565671,12 | 811482,01 |
| 2465 | 565598,29 | 811379,91 |
| 2466 | 565598,41 | 811379,00 |
| 2467 | 565621,90 | 811200,53 |
| 2468 | 565630,35 | 811125,31 |
| 2469 | 565638,08 | 811056,47 |
| 2470 | 565657,13 | 810886,84 |
| 2471 | 565645,96 | 810858,31 |
| 2472 | 565641,27 | 810846,54 |
| 2473 | 565568,12 | 810662,66 |
| 2474 | 565543,85 | 810604,11 |
| 2475 | 565501,92 | 810503,00 |
| 2476 | 565517,95 | 810440,79 |
| 2477 | 565525,91 | 810409,98 |
| 2478 | 565526,41 | 810408,03 |
| 2479 | 565533,38 | 810381,07 |
| 2480 | 565540,81 | 810352,12 |
| 2481 | 565580,82 | 810195,51 |
| 2482 | 565592,04 | 810151,56 |
| 2483 | 565599,03 | 810124,43 |
| 2484 | 565600,77 | 810117,65 |
| 2485 | 565601,82 | 810113,58 |
| 2486 | 565623,63 | 810029,46 |
| 2487 | 565670,06 | 809853,30 |
| 2488 | 565682,63 | 809805,34 |
| 2489 | 565701,64 | 809732,82 |
| 2490 | 565703,68 | 809689,16 |
| 2491 | 565722,46 | 809611,04 |
| 2492 | 565738,59 | 809543,97 |
| 2493 | 565823,23 | 809564,55 |
| 2494 | 565811,43 | 809493,58 |
| 2495 | 565982,99 | 809471,28 |
| 2496 | 566018,16 | 809466,99 |
| 2497 | 566217,17 | 809438,57 |
| 2498 | 566279,13 | 809429,07 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2499 | 566334,18 | 809420,73 |
| 2500 | 566434,81 | 809405,48 |
| 2501 | 566532,97 | 809416,13 |
| 2502 | 566602,29 | 809423,66 |
| 2503 | 566802,61 | 809370,94 |
| 2504 | 566804,21 | 809370,52 |
| 2505 | 566835,91 | 809196,09 |
| 2506 | 566840,10 | 809173,01 |
| 2507 | 566869,10 | 809013,33 |
| 2508 | 566871,92 | 808997,83 |
| 2509 | 566903,89 | 808821,77 |
| 2510 | 566975,85 | 808862,85 |
| 2511 | 566998,68 | 808875,87 |
| 2512 | 567170,63 | 808973,90 |
| 2513 | 567358,58 | 809086,48 |
| 2514 | 567499,52 | 809168,92 |
| 2515 | 567640,46 | 809251,35 |
| 2516 | 567763,11 | 809363,92 |
| 2517 | 567887,31 | 809478,00 |
| 2518 | 567963,38 | 809402,89 |
| 2519 | 567968,55 | 809397,69 |
| 2520 | 568048,33 | 809317,60 |
| 2521 | 568073,90 | 809291,92 |
| 2522 | 568086,62 | 809279,15 |
| 2523 | 568216,84 | 809143,53 |
| 2524 | 568229,13 | 809130,73 |
| 2525 | 568304,91 | 809051,81 |
| 2526 | 568307,43 | 809049,18 |
| 2527 | 568309,94 | 809046,56 |
| 2528 | 568344,82 | 809010,24 |
| 2529 | 568257,00 | 808929,82 |
| 2530 | 568243,63 | 808917,68 |
| 2531 | 568213,18 | 808890,03 |
| 2532 | 568147,71 | 808830,25 |
| 2533 | 568092,84 | 808780,14 |
| 2534 | 568131,44 | 808740,92 |
| 2535 | 568215,19 | 808655,75 |
| 2536 | 568233,33 | 808637,29 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2537 | 568278,99 | 808590,85 |
| 2538 | 568318,01 | 808551,15 |
| 2539 | 568364,74 | 808503,45 |
| 2540 | 568402,10 | 808465,33 |
| 2541 | 568429,29 | 808437,73 |
| 2542 | 568515,14 | 808350,59 |
| 2543 | 568610,28 | 808254,01 |
| 2544 | 568646,69 | 808216,66 |
| 2545 | 568794,10 | 808065,47 |
| 2546 | 568895,42 | 807962,07 |
| 2547 | 568906,32 | 807950,94 |
| 2548 | 569025,94 | 807828,88 |
| 2549 | 569028,46 | 807826,28 |
| 2550 | 569054,11 | 807799,89 |
| 2551 | 569153,22 | 807756,00 |
| 2552 | 569225,29 | 807750,07 |
| 2553 | 569291,27 | 807733,04 |
| 2554 | 569292,02 | 807733,09 |
| 2555 | 569353,38 | 807737,56 |
| 2556 | 569425,78 | 807712,86 |
| 2557 | 569525,71 | 807712,94 |
| 2558 | 569536,43 | 807712,95 |
| 2559 | 569650,73 | 807692,56 |
| 2560 | 569673,54 | 807688,49 |
| 2561 | 569657,87 | 807647,37 |
| 2562 | 569734,41 | 807651,29 |
| 2563 | 569736,43 | 807649,22 |
| 2564 | 569787,75 | 807648,21 |
| 2565 | 569855,21 | 807615,81 |
| 2566 | 569932,00 | 807685,64 |
| 2567 | 570043,06 | 807629,20 |
| 2568 | 570086,37 | 807609,75 |
| 2569 | 570130,07 | 807696,50 |
| 2570 | 570177,62 | 807815,38 |
| 2571 | 570202,04 | 807873,22 |
| 2572 | 570203,99 | 807885,04 |
| 2573 | 570268,68 | 807826,49 |
| 2574 | 570409,58 | 807697,04 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2575 | 570466,78 | 807644,48 |
| 2576 | 570478,24 | 807633,96 |
| 2577 | 570489,30 | 807623,79 |
| 2578 | 570485,82 | 807618,83 |
| 2579 | 570423,25 | 807570,48 |
| 2580 | 570482,40 | 807516,28 |
| 2581 | 570524,62 | 807477,59 |
| 2582 | 570462,85 | 807427,89 |
| 2583 | 570415,86 | 807470,98 |
| 2584 | 570413,82 | 807472,85 |
| 2585 | 570378,58 | 807434,54 |
| 2586 | 570392,18 | 807422,16 |
| 2587 | 570300,33 | 807319,36 |
| 2588 | 570325,51 | 807286,50 |
| 2589 | 570343,93 | 807262,46 |
| 2590 | 570394,37 | 807196,64 |
| 2591 | 570392,34 | 807194,36 |
| 2592 | 570352,35 | 807149,88 |
| 2593 | 570403,72 | 807107,16 |
| 2594 | 570340,68 | 807038,52 |
| 2595 | 570339,68 | 807037,42 |
| 2596 | 570295,89 | 806989,75 |
| 2597 | 570337,42 | 806957,59 |
| 2598 | 570418,47 | 806856,90 |
| 2599 | 570457,53 | 806899,38 |
| 2600 | 570464,00 | 806906,42 |
| 2601 | 570505,52 | 806951,57 |
| 2602 | 570528,97 | 806901,58 |
| 2603 | 570568,62 | 806861,32 |
| 2604 | 570573,54 | 806856,34 |
| 2605 | 570579,22 | 806855,25 |
| 2606 | 570585,02 | 806854,13 |
| 2607 | 570590,71 | 806853,03 |
| 2608 | 570620,25 | 806847,36 |
| 2609 | 570658,40 | 806889,42 |
| 2610 | 570663,87 | 806895,44 |
| 2611 | 570665,88 | 806897,67 |
| 2612 | 570673,98 | 806859,64 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2613 | 570675,69 | 806851,63 |
| 2614 | 570676,35 | 806848,50 |
| 2615 | 570677,02 | 806845,38 |
| 2616 | 570678,35 | 806839,11 |
| 2617 | 570679,68 | 806832,86 |
| 2618 | 570686,19 | 806802,32 |
| 2619 | 570688,57 | 806791,13 |
| 2620 | 570689,97 | 806784,58 |
| 2621 | 570691,36 | 806778,03 |
| 2622 | 570647,56 | 806727,38 |
| 2623 | 570649,76 | 806725,34 |
| 2624 | 570702,66 | 806676,21 |
| 2625 | 570721,14 | 806660,10 |
| 2626 | 570741,62 | 806642,23 |
| 2627 | 570835,48 | 806561,04 |
| 2628 | 570887,39 | 806516,14 |
| 2629 | 570941,13 | 806572,58 |
| 2630 | 571078,10 | 806716,40 |
| 2631 | 571144,46 | 806786,12 |
| 2632 | 571151,79 | 806793,84 |
| 2633 | 571225,80 | 806871,80 |
| 2634 | 571280,03 | 806928,91 |
| 2635 | 571424,03 | 807080,54 |
| 2636 | 571545,18 | 807210,39 |
| 2637 | 571682,83 | 807357,95 |
| 2638 | 571707,16 | 807440,90 |
| 2639 | 571753,38 | 807605,89 |
| 2640 | 571705,07 | 807617,24 |
| 2641 | 571610,85 | 807635,40 |
| 2642 | 571498,94 | 807656,98 |
| 2643 | 571508,59 | 807711,36 |
| 2644 | 571509,83 | 807717,53 |
| 2645 | 571526,09 | 807798,22 |
| 2646 | 571545,14 | 807891,16 |
| 2647 | 571614,47 | 807880,09 |
| 2648 | 571623,30 | 807926,48 |
| 2649 | 571625,72 | 807939,21 |
| 2650 | 571635,34 | 807989,71 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2651 | 571638,79 | 808007,84 |
| 2652 | 571642,21 | 808025,81 |
| 2653 | 571643,88 | 808034,61 |
| 2654 | 571645,52 | 808043,24 |
| 2655 | 571646,76 | 808049,73 |
| 2656 | 571648,83 | 808060,63 |
| 2657 | 571651,63 | 808075,32 |
| 2658 | 571653,92 | 808087,36 |
| 2659 | 571658,60 | 808111,91 |
| 2660 | 571663,47 | 808137,49 |
| 2661 | 571665,85 | 808150,02 |
| 2662 | 571668,33 | 808163,06 |
| 2663 | 571669,92 | 808171,39 |
| 2664 | 571672,63 | 808185,63 |
| 2665 | 571677,88 | 808267,68 |
| 2666 | 571681,18 | 808319,20 |
| 2667 | 571683,72 | 808357,13 |
| 2668 | 571638,03 | 808367,27 |
| 2669 | 571636,29 | 808489,11 |
| 2670 | 571647,42 | 808546,87 |
| 2671 | 571658,28 | 808603,16 |
| 2672 | 571677,75 | 808704,13 |
| 2673 | 571731,13 | 808694,96 |
| 2674 | 571734,80 | 808715,50 |
| 2675 | 571741,66 | 808753,86 |
| 2676 | 571689,21 | 808763,56 |
| 2677 | 571652,48 | 808771,24 |
| 2678 | 571669,10 | 808860,41 |
| 2679 | 571697,76 | 809014,28 |
| 2680 | 571702,43 | 809039,30 |
| 2681 | 571706,91 | 809063,32 |
| 2682 | 571737,65 | 809227,59 |
| 2683 | 571752,41 | 809314,52 |
| 2684 | 571755,38 | 809324,14 |
| 2685 | 571760,44 | 809351,70 |
| 2686 | 571771,14 | 809409,96 |
| 2687 | 571788,08 | 809496,04 |
| 2688 | 571793,14 | 809495,83 |

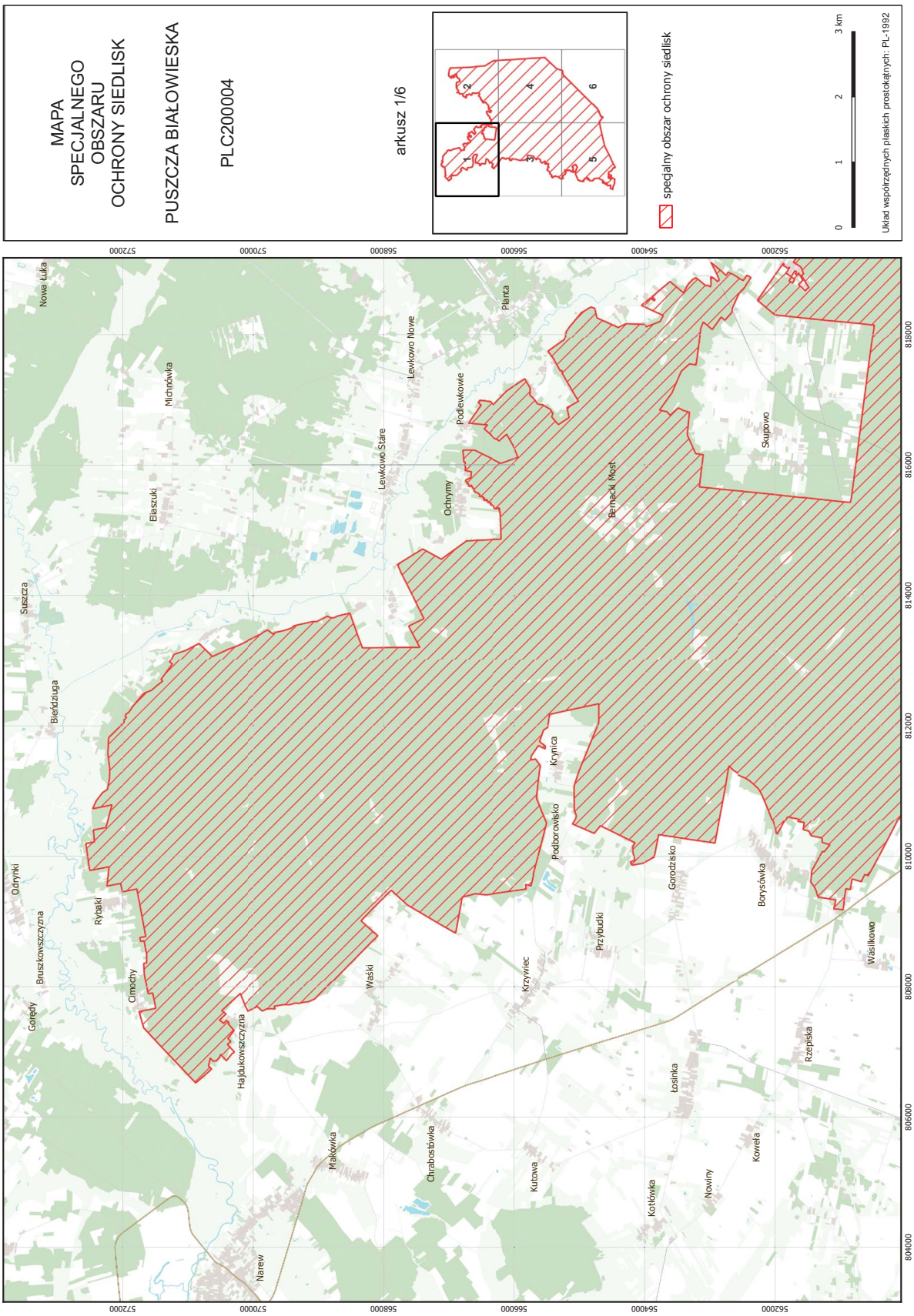
| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2689 | 572007,41 | 809452,16 |
| 2690 | 572012,91 | 809475,33 |
| 2691 | 572017,63 | 809495,18 |
| 2692 | 572019,12 | 809501,46 |
| 2693 | 572021,50 | 809511,49 |
| 2694 | 572022,93 | 809517,53 |
| 2695 | 572024,27 | 809523,17 |
| 2696 | 572025,66 | 809529,01 |
| 2697 | 572027,20 | 809535,53 |
| 2698 | 572029,67 | 809545,90 |
| 2699 | 572032,30 | 809557,00 |
| 2700 | 572033,73 | 809562,99 |
| 2701 | 572035,17 | 809569,07 |
| 2702 | 572036,61 | 809575,11 |
| 2703 | 572037,99 | 809580,95 |
| 2704 | 572046,29 | 809579,34 |
| 2705 | 572052,20 | 809578,19 |
| 2706 | 572245,61 | 809540,59 |
| 2707 | 572243,28 | 809561,43 |
| 2708 | 572240,81 | 809583,46 |
| 2709 | 572238,37 | 809605,23 |
| 2710 | 572228,31 | 809695,02 |
| 2711 | 572212,50 | 809836,02 |
| 2712 | 572505,66 | 809778,69 |
| 2713 | 572515,48 | 809816,94 |
| 2714 | 572537,89 | 809981,65 |
| 2715 | 572541,79 | 810010,30 |
| 2716 | 572548,52 | 810059,72 |
| 2717 | 572566,55 | 810192,25 |
| 2718 | 572436,31 | 810214,89 |
| 2719 | 572445,79 | 810331,83 |
| 2720 | 572446,26 | 810336,83 |
| 2721 | 572451,89 | 810397,74 |
| 2722 | 572371,35 | 810413,77 |
| 2723 | 572260,16 | 810435,90 |
| 2724 | 572222,58 | 810577,17 |
| 2725 | 572210,54 | 810622,45 |
| 2726 | 572202,85 | 810651,36 |

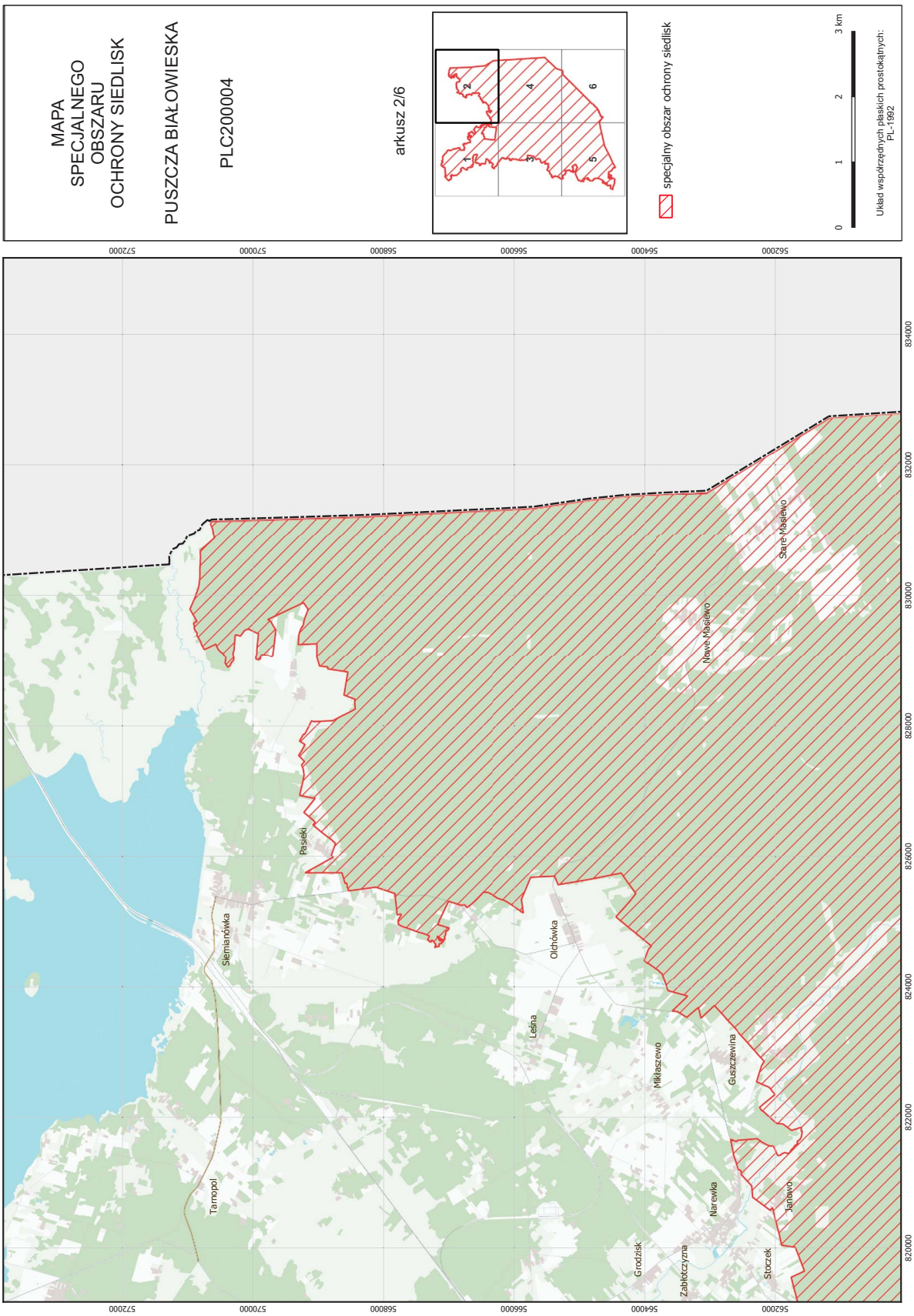
| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2727 | 572182,98 | 810726,06 |
| 2728 | 572167,66 | 810783,65 |
| 2729 | 572177,89 | 810780,06 |
| 2730 | 572362,75 | 810742,64 |
| 2731 | 572372,48 | 810740,67 |
| 2732 | 572464,93 | 810721,96 |
| 2733 | 572428,91 | 810799,54 |
| 2734 | 572406,75 | 810847,26 |
| 2735 | 572403,70 | 810851,16 |
| 2736 | 572311,46 | 810969,03 |
| 2737 | 572271,51 | 810996,17 |
| 2738 | 572247,00 | 811012,19 |
| 2739 | 572237,78 | 811018,21 |
| 2740 | 572226,94 | 811068,11 |
| 2741 | 572205,47 | 811188,09 |
| 2742 | 572202,18 | 811336,94 |
| 2743 | 572221,63 | 811484,97 |
| 2744 | 572231,20 | 811560,41 |
| 2745 | 572229,80 | 811590,26 |
| 2746 | 572227,97 | 811629,08 |
| 2747 | 572225,49 | 811681,94 |
| 2748 | 572224,43 | 811704,49 |
| 2749 | 572221,35 | 811769,84 |
| 2750 | 572216,31 | 811810,31 |
| 2751 | 572101,05 | 811922,57 |
| 2752 | 571980,98 | 812045,13 |
| 2753 | 571984,74 | 812076,40 |
| 2754 | 571944,71 | 812117,67 |
| 2755 | 571967,23 | 812135,18 |
| 2756 | 571952,22 | 812170,20 |
| 2757 | 571940,96 | 812175,20 |
| 2758 | 571912,20 | 812192,71 |
| 2759 | 571899,69 | 812211,47 |
| 2760 | 571841,25 | 812295,56 |
| 2761 | 571779,16 | 812369,91 |
| 2762 | 571679,24 | 812484,99 |
| 2763 | 571558,01 | 812533,83 |
| 2764 | 571486,26 | 812598,46 |

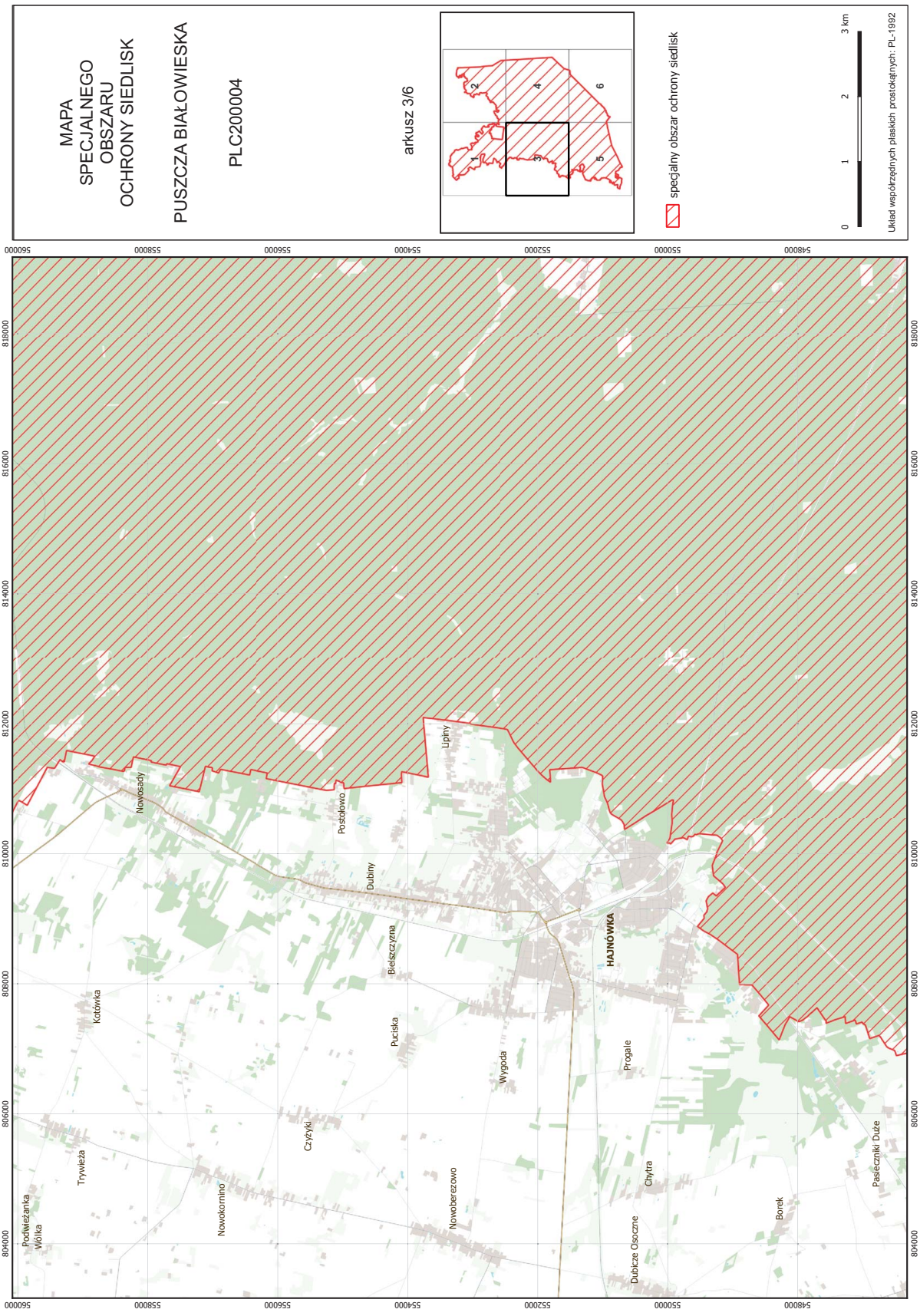
| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 2765 | 571411,93 | 812656,44 |
| 2766 | 571391,42 | 812672,44 |
| 2767 | 571418,48 | 812697,11 |
| 2768 | 571336,58 | 812810,30 |
| 2769 | 571245,05 | 812934,60 |
| 2770 | 571286,64 | 812966,51 |

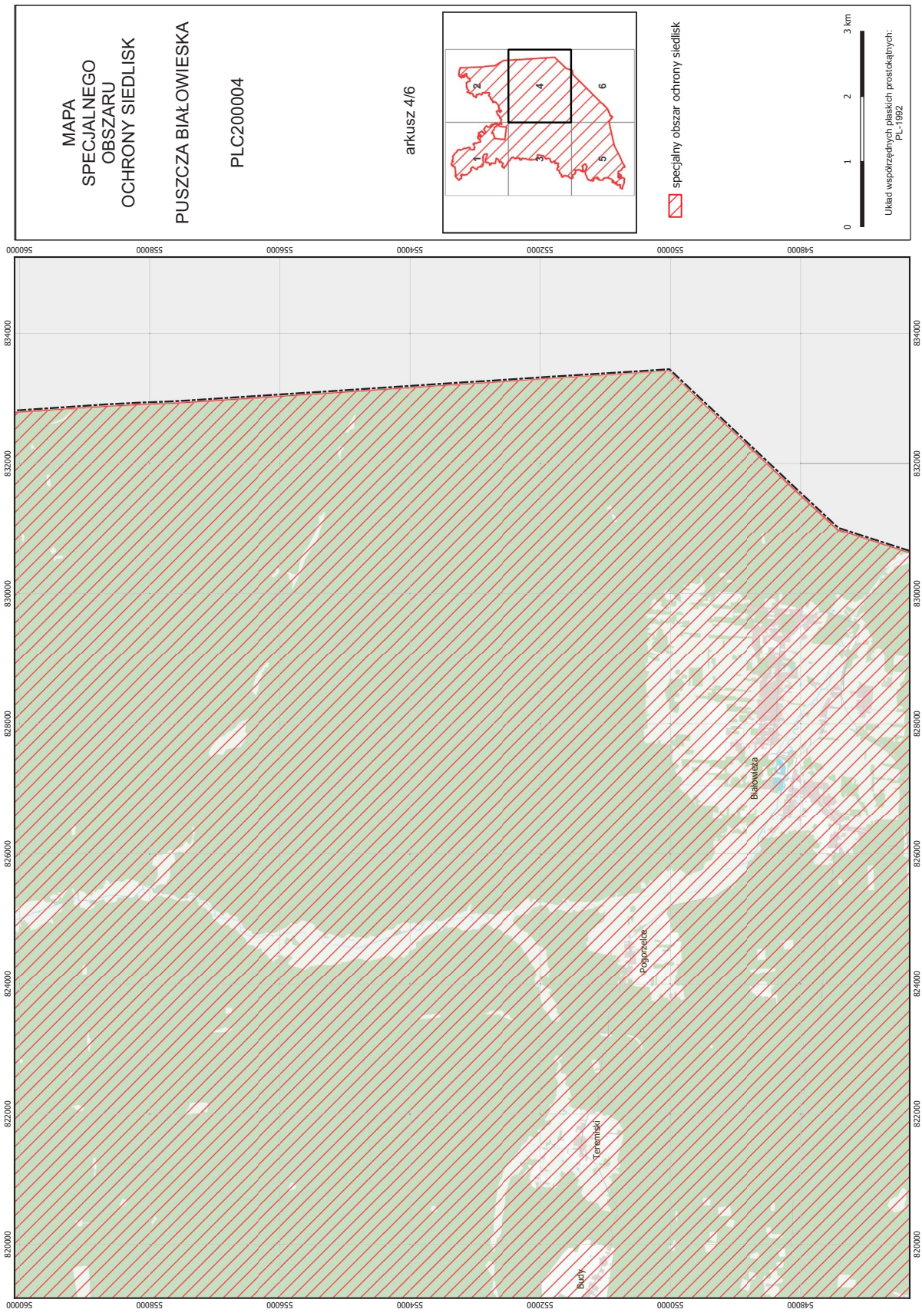
**Załącznik nr 2**

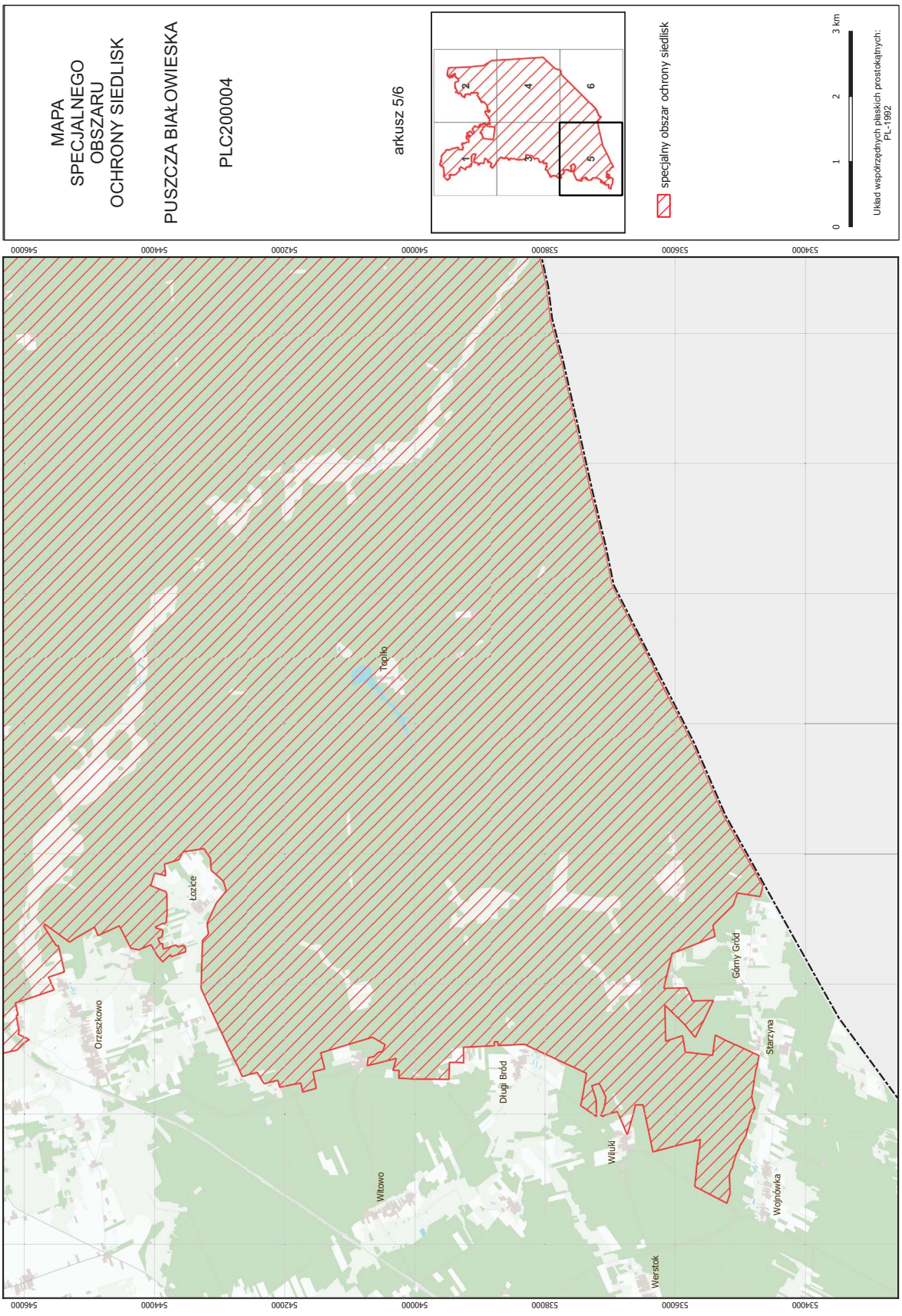
MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK PUSZCZA BIAŁOWIESKA (PLC200004)

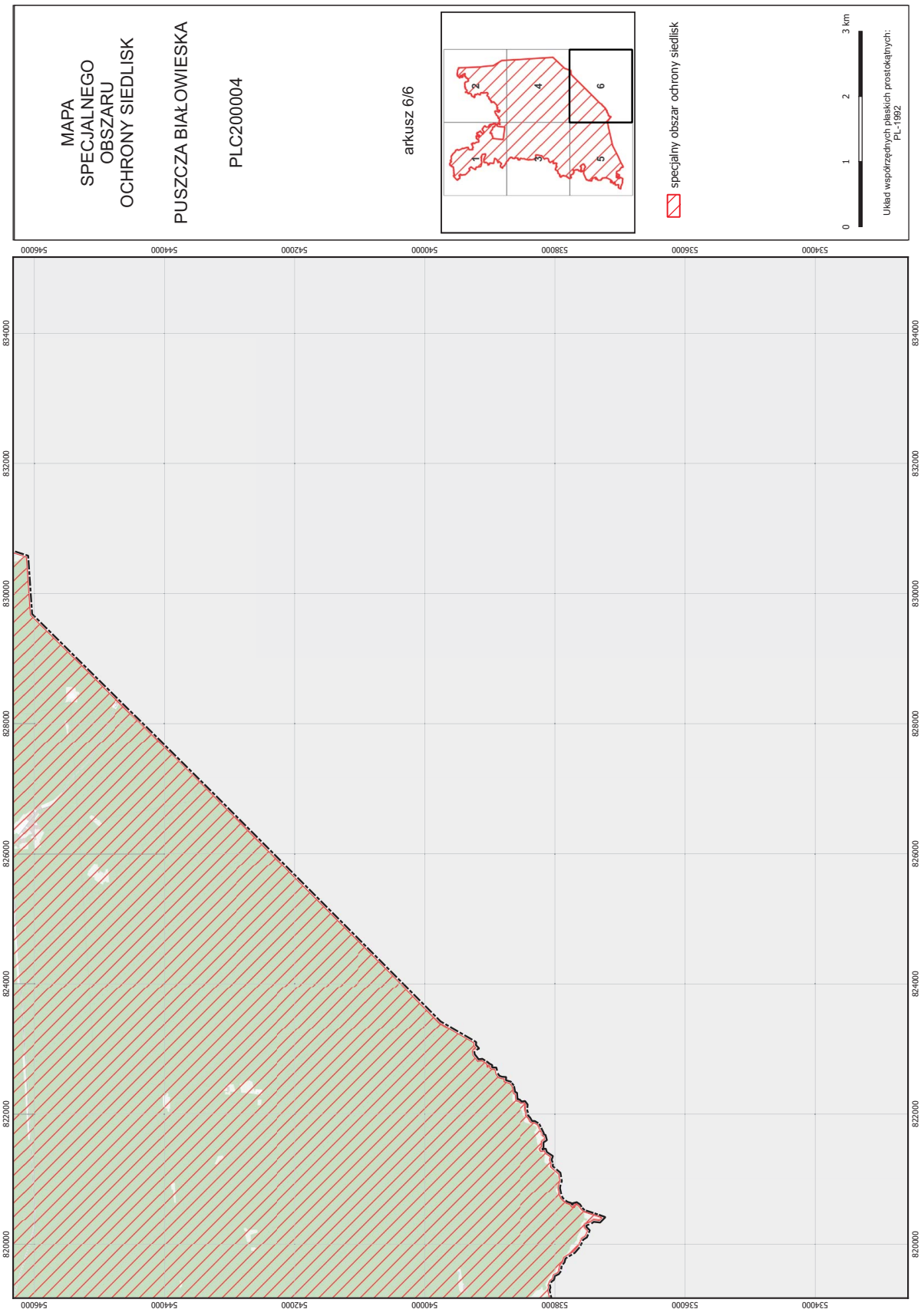



MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
PUSZCZA BIAŁOWIESKA
PLC200004
arkusz 2/6
specjalny obszar ochrony siedlisk
0
1
2
3 km
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych:
PL-1992
562000
564000
566000
568000
570000
572000
820000
822000
824000
826000
828000
830000
832000
834000
Stare Masiewo
Nowe Masiewo
Pasiaki
Siemianówka
Olchówka
Leśna
Mikłaszewo
Guszczewina
Tarnopol
Narewka
Janowo
Grodzisk
Zabłoczyzna
Stoczek


MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
PUSZCZA BIAŁOWIESKA
PLC200004
arkusz 3/6
specjalny obszar ochrony siedlisk
0
1
2
3 km
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992
HAJNÓWKA
Nowosady
Postołowo
Dubiny
Upiny
Bielszczyzna
Puciska
Wygoda
Progale
Kotówka
Trywieża
Podwieżanka
Wólka
Czyżyki
Nowokornino
Nowoberezowo
Chytra
Dubicze Osoczne
Borek
Pasieczniki Duże
818000
816000
814000
812000
810000
808000
806000
804000
560000
558000
556000
554000
552000
550000
548000


MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
PUSZCZA BIAŁOWIESKA
PLC200004
arkusz 4/6
1
2
3
4
5
6
specjalny obszar ochrony siedlisk
0
1
2
3 km
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych:
PL-1992
560000
558000
556000
554000
552000
550000
548000
834000
832000
830000
828000
826000
824000
822000
820000
Białowieża
Pogorzelce
Teremiski
Budy


MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
PUSZCZA BIAŁOWIESKA
PLC200004
arkusz 5/6
1
2
3
4
5
6
specjalny obszar ochrony siedlisk
0
1
2
3 km
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych:
PL-1992
534000
536000
538000
540000
542000
544000
546000
804000
806000
808000
810000
812000
814000
816000
818000
Łozice
Topiło
Orzeszkowo
Witowo
Długi Bród
Wiluki
Górny Gród
Starzyna
Wojnówka
Werstok


MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
PUSZCZA BIAŁOWIESKA
PLC200004
arkusz 6/6
1
2
3
4
5
6
specjalny obszar ochrony siedlisk
0
1
2
3 km
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych:
PL-1992
534000
536000
538000
540000
542000
544000
546000
820000
822000
824000
826000
828000
830000
832000
834000

**Załącznik nr 3**

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK PUSZCZA BIAŁOWIESKA (PLC200004)

| Lp. | Kod[1)] | Nazwa |
|---|---|---|
| 1 | 3150 | Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion*, *Potamion* |
| 2 | 6230 | Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (*Nardion* – płaty bogate florystycznie) |
| 3 | 6510 | Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*) |
| 4 | 7140 | Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzerio-Caricetea*) |
| 5 | 7230 | Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk |
| 6 | 9170 | Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*) |
| 7 | 91D0 | Bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis*, *Vaccinio uliginosi Pinetum*, *Pino mugo-Sphagnetum*, *Sphagno girgensohnii-Piceetum*) i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne |
| 8 | 91E0 | Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe |
| 9 | 91F0 | Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*) |
| 10 | 91I0 | Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti petraeae*) |

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

**Załącznik nr 4**

GATUNKI ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK PUSZCZA BIAŁOWIESKA (PLC200004)

| Lp. | Nazwa polska | Nazwa naukowa |
|---|---|---|
| 1 | bezlist okrywowy | *Buxbaumia viridis* |
| 2 | leniec bezpodkwiatkowy | *Thesium ebracteatum* |
| 3 | rzepik szczeciniasty | *Agrimonia pilosa* |
| 4 | sasanka otwarta | *Pulsatilla patens* |
| 5 | widłoząb zielony | *Dicranum viride* |

**Załącznik nr 5**

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK PUSZCZA BIAŁOWIESKA (PLC200004)

| Lp. | Nazwa polska | Nazwa naukowa | Populacja objęta ochroną |
|---|---|---|---|
| 1 | bogatek wspaniały | *Buprestis splendens* | osiadła |
| 2 | bóbr europejski | *Castor fiber* | osiadła |
| 3 | czerwończyk nieparek | *Lycaena dispar* | osiadła |
| 4 | konarek tajgowy | *Phryganophilus ruficollis* | osiadła |
| 5 | kreślinek nizinny | *Graphoderus bilineatus* | osiadła |
| 6 | kumak nizinny | *Bombina bombina* | osiadła |
| 7 | mopek | *Barbastella barbastellus* | rozrodcza |
| 8 | pachnica dębowa | *Osmoderma eremita (Osmoderma barnabita)* | osiadła |
| 9 | poczwarówka jajowata | *Vertigo moulinsiana* | osiadła |
| 10 | poczwarówka zwężona | *Vertigo angustior* | osiadła |
| 11 | pogrzybnica | *Oxyporus mannerheimii* | osiadła |
| 12 | ponurek Schneidera | *Boros schneideri* | osiadła |
| 13 | przeplatka aurinia | *Euphydryas (Eurodryas, Hypodryas) aurinia* | osiadła |
| 14 | przeplatka maturna | *Hypodryas maturna* | osiadła |
| 15 | pływak szerokobrzegi | *Dytiscus latissimus* | osiadła |
| 16 | rozmiazg kolweński | *Pytho kolwensis* | osiadła |
| 17 | ryś | *Lynx lynx* | osiadła |
| 18 | szlaczkoń szafraniec | *Colias myrmidone* | osiadła |
| 19 | traszka grzebieniasta | *Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)* | osiadła |
| 20 | trzepla zielona | *Ophiogomphus cecilia* | osiadła |
| 21 | wilk | *Canis lupus* | osiadła |
| 22 | wydra | *Lutra lutra* | osiadła |
| 23 | zagłębek bruzdkowany | *Rhysodes sulcatus* | osiadła |
| 24 | zalotka większa | *Leucorrhinia pectoralis* | osiadła |
| 25 | zatoczek łamliwy | *Anisus vorticulus* | osiadła |
| 26 | zgniotek cynobrowy | *Cucujus cinnaberinus* | osiadła |
| 27 | średzinka | *Mesosa myops* | osiadła |
| 28 | żubr | *Bison bonasus* | osiadła |