

z dnia

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Obszaru Chronionego Krajobrazu Wydm Kotliny
Toruńsko-Bydgoskiej - część wschodnia i zachodnia

A. Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy OChK WKT-B część wschodnia i zachodnia; część główna (1-1586)

| L.p. | X92 | Y92 | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|-----|----------|----------|-----|----------|----------|-----|----------|----------|
| 1 | 577976,8 | 439838,3 | 51 | 577611,6 | 442539,6 | 101 | 577505,5 | 449243,8 | 151 | 575783,9 | 455280,1 |
| 2 | 577994,3 | 439905,9 | 52 | 577553,8 | 442619,3 | 102 | 577500,0 | 449334,1 | 152 | 575789,9 | 455305,0 |
| 3 | 577998,9 | 439923,9 | 53 | 577771,9 | 442807,2 | 103 | 577486,0 | 449455,2 | 153 | 575726,3 | 455376,4 |
| 4 | 578003,5 | 439945,4 | 54 | 577832,5 | 442867,2 | 104 | 577478,8 | 449501,2 | 154 | 575497,8 | 455666,4 |
| 5 | 578007,7 | 439967,5 | 55 | 577889,6 | 442929,3 | 105 | 577451,0 | 449605,5 | 155 | 575476,2 | 455689,4 |
| 6 | 578010,2 | 439982,7 | 56 | 578010,9 | 443008,4 | 106 | 577414,6 | 449741,2 | 156 | 575412,0 | 455763,4 |
| 7 | 578014,8 | 440016,8 | 57 | 578143,8 | 443165,2 | 107 | 577345,0 | 449998,5 | 157 | 575334,1 | 455872,7 |
| 8 | 578018,7 | 440043,8 | 58 | 578167,2 | 443210,7 | 108 | 577307,4 | 450139,0 | 158 | 575325,0 | 455902,2 |
| 9 | 578022,4 | 440067,7 | 59 | 578203,8 | 443279,0 | 109 | 577279,6 | 450248,0 | 159 | 575169,7 | 456095,4 |
| 10 | 578025,2 | 440080,1 | 60 | 578303,6 | 443438,5 | 110 | 577254,2 | 450366,9 | 160 | 574995,5 | 456314,7 |
| 11 | 578026,4 | 440087,7 | 61 | 578292,6 | 443820,2 | 111 | 577245,6 | 450443,1 | 161 | 574854,7 | 456501,3 |
| 12 | 578031,2 | 440109,3 | 62 | 578282,0 | 443863,5 | 112 | 577238,1 | 450569,5 | 162 | 574729,7 | 456659,2 |
| 13 | 578035,1 | 440125,9 | 63 | 578265,0 | 443930,7 | 113 | 577238,7 | 450651,3 | 163 | 574716,6 | 456661,8 |
| 14 | 578051,5 | 440193,7 | 64 | 578220,7 | 443974,4 | 114 | 577240,2 | 450775,0 | 164 | 574597,4 | 456817,7 |
| 15 | 578068,3 | 440263,7 | 65 | 578161,4 | 444048,2 | 115 | 577238,8 | 450854,7 | 165 | 574602,7 | 456828,1 |
| 16 | 578084,7 | 440331,2 | 66 | 578134,7 | 444081,0 | 116 | 577248,7 | 450989,4 | 166 | 574431,1 | 457043,6 |
| 17 | 578101,1 | 440398,6 | 67 | 578060,9 | 444198,4 | 117 | 577248,4 | 451038,1 | 167 | 574322,4 | 457185,7 |
| 18 | 578115,7 | 440458,5 | 68 | 577978,5 | 444355,9 | 118 | 577252,3 | 451142,0 | 168 | 574096,5 | 457476,4 |
| 19 | 578119,5 | 440475,0 | 69 | 577865,9 | 444611,5 | 119 | 577260,7 | 451556,9 | 169 | 573832,6 | 457814,9 |
| 20 | 578124,3 | 440574,2 | 70 | 577747,5 | 444883,4 | 120 | 577269,2 | 451865,2 | 170 | 573602,7 | 458110,3 |
| 21 | 578115,9 | 440632,6 | 71 | 577667,1 | 445065,2 | 121 | 577266,8 | 451925,8 | 171 | 573374,2 | 458403,6 |
| 22 | 578107,5 | 440744,8 | 72 | 577630,2 | 445183,3 | 122 | 577266,9 | 452208,6 | 172 | 573124,8 | 458722,6 |
| 23 | 578099,0 | 440813,9 | 73 | 577601,2 | 445311,1 | 123 | 577268,0 | 452309,2 | 173 | 573041,6 | 458833,2 |
| 24 | 578087,6 | 440859,7 | 74 | 577589,7 | 445357,7 | 124 | 577255,9 | 452419,4 | 174 | 572847,7 | 458632,5 |
| 25 | 577641,5 | 440779,0 | 75 | 577574,5 | 445517,0 | 125 | 577242,0 | 452553,3 | 175 | 572739,4 | 458519,7 |
| 26 | 577565,3 | 441153,0 | 76 | 577573,9 | 445689,1 | 126 | 577233,6 | 452586,0 | 176 | 572649,3 | 458435,5 |
| 27 | 577489,3 | 441527,1 | 77 | 577589,8 | 445887,1 | 127 | 577225,1 | 452652,8 | 177 | 572630,5 | 458423,0 |
| 28 | 577421,2 | 441867,2 | 78 | 577604,8 | 446093,6 | 128 | 577178,9 | 452823,4 | 178 | 572592,1 | 458406,9 |
| 29 | 577396,3 | 441946,1 | 79 | 577616,3 | 446282,0 | 129 | 577141,5 | 452937,9 | 179 | 572485,2 | 458370,9 |
| 30 | 577389,3 | 441968,8 | 80 | 577653,8 | 446862,8 | 130 | 577091,1 | 453069,3 | 180 | 572398,2 | 458346,2 |
| 31 | 577337,4 | 442121,6 | 81 | 577658,1 | 447054,8 | 131 | 577073,9 | 453119,2 | 181 | 572366,1 | 458343,7 |
| 32 | 577334,7 | 442128,2 | 82 | 577649,6 | 447166,3 | 132 | 577024,2 | 453218,1 | 182 | 572221,1 | 458381,1 |
| 33 | 577259,4 | 442300,5 | 83 | 577637,5 | 447303,2 | 133 | 576841,7 | 453532,5 | 183 | 571934,8 | 458454,4 |
| 34 | 577247,0 | 442327,3 | 84 | 577602,3 | 447448,5 | 134 | 576826,0 | 453528,3 | 184 | 571915,6 | 458458,5 |
| 35 | 577213,5 | 442403,0 | 85 | 577564,9 | 447600,0 | 135 | 576757,7 | 453639,1 | 185 | 571897,5 | 458454,8 |
| 36 | 577241,1 | 442416,9 | 86 | 577486,8 | 447821,7 | 136 | 576598,3 | 453842,2 | 186 | 571841,7 | 458420,7 |
| 37 | 577244,2 | 442419,5 | 87 | 577427,9 | 447994,9 | 137 | 576560,0 | 453868,3 | 187 | 571782,3 | 458394,2 |
| 38 | 577260,0 | 442426,9 | 88 | 577373,4 | 448161,8 | 138 | 576525,9 | 453944,3 | 188 | 571735,0 | 458375,3 |
| 39 | 577308,1 | 442444,9 | 89 | 577354,2 | 448233,8 | 139 | 576519,4 | 454002,9 | 189 | 571688,4 | 458354,4 |
| 40 | 577313,3 | 442447,0 | 90 | 577345,0 | 448314,8 | 140 | 576529,1 | 454037,3 | 190 | 571642,9 | 458329,8 |
| 41 | 577352,7 | 442454,6 | 91 | 577341,9 | 448424,9 | 141 | 576528,2 | 454124,9 | 191 | 571534,0 | 458284,3 |
| 42 | 577388,9 | 442472,7 | 92 | 577351,0 | 448501,2 | 142 | 576541,4 | 454208,5 | 192 | 571432,5 | 458217,2 |
| 43 | 577404,8 | 442478,7 | 93 | 577362,5 | 448606,0 | 143 | 576573,6 | 454275,9 | 193 | 571265,1 | 458164,5 |
| 44 | 577432,9 | 442485,8 | 94 | 577389,2 | 448663,5 | 144 | 576518,7 | 454348,3 | 194 | 571164,5 | 458144,1 |
| 45 | 577454,9 | 442492,9 | 95 | 577428,6 | 448790,1 | 145 | 576431,5 | 454460,9 | 195 | 571141,8 | 458140,3 |
| 46 | 577506,5 | 442506,3 | 96 | 577444,9 | 448850,1 | 146 | 576284,9 | 454646,9 | 196 | 571118,8 | 458141,3 |
| 47 | 577531,9 | 442515,4 | 97 | 577480,0 | 448984,6 | 147 | 576114,0 | 454862,3 | 197 | 571118,2 | 458133,7 |
| 48 | 577568,6 | 442525,9 | 98 | 577486,7 | 449006,3 | 148 | 576097,0 | 454883,3 | 198 | 571106,7 | 458136,8 |
| 49 | 577581,4 | 442526,9 | 99 | 577487,2 | 449099,7 | 149 | 576071,5 | 454930,4 | 199 | 571057,6 | 458160,8 |
| 50 | 577618,9 | 442531,7 | 100 | 577500,1 | 449135,3 | 150 | 575792,5 | 455280,1 | 200 | 570980,0 | 458188,6 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 201 | 570878,2 | 458183,7 |
| 202 | 570793,0 | 458184,5 |
| 203 | 570631,4 | 458248,3 |
| 204 | 570590,1 | 458248,2 |
| 205 | 570567,9 | 458242,4 |
| 206 | 570550,4 | 458236,2 |
| 207 | 570493,4 | 458215,5 |
| 208 | 570378,1 | 458189,0 |
| 209 | 570354,8 | 458187,8 |
| 210 | 570297,7 | 458165,5 |
| 211 | 570260,1 | 458163,9 |
| 212 | 570231,9 | 458170,9 |
| 213 | 570199,0 | 458176,7 |
| 214 | 570167,5 | 458190,9 |
| 215 | 570156,1 | 458193,1 |
| 216 | 570084,0 | 458207,7 |
| 217 | 569956,3 | 458228,0 |
| 218 | 569934,3 | 458227,4 |
| 219 | 569915,9 | 458216,5 |
| 220 | 569879,2 | 458191,6 |
| 221 | 569794,5 | 458117,3 |
| 222 | 569752,0 | 458083,7 |
| 223 | 569737,2 | 458074,6 |
| 224 | 569721,8 | 458068,9 |
| 225 | 569698,6 | 458025,3 |
| 226 | 569685,8 | 458022,4 |
| 227 | 569676,0 | 458002,7 |
| 228 | 569670,3 | 457981,0 |
| 229 | 569650,6 | 457953,8 |
| 230 | 569640,8 | 457938,8 |
| 231 | 569623,5 | 457924,9 |
| 232 | 569573,8 | 457863,9 |
| 233 | 569551,7 | 457829,0 |
| 234 | 569531,9 | 457803,3 |
| 235 | 569518,8 | 457788,4 |
| 236 | 569509,8 | 457784,5 |
| 237 | 569485,8 | 457774,1 |
| 238 | 569469,8 | 457760,2 |
| 239 | 569436,4 | 457742,7 |
| 240 | 569414,3 | 457733,3 |
| 241 | 569402,6 | 457708,4 |
| 242 | 569389,7 | 457688,6 |
| 243 | 569371,1 | 457654,2 |
| 244 | 569318,4 | 457525,9 |
| 245 | 569243,4 | 457512,3 |
| 246 | 569249,4 | 457651,6 |
| 247 | 569290,9 | 457910,0 |
| 248 | 569243,4 | 458090,7 |
| 249 | 569189,2 | 458243,0 |
| 250 | 569191,5 | 458308,3 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 251 | 569266,4 | 458267,4 |
| 252 | 569291,8 | 458350,3 |
| 253 | 569299,9 | 458376,9 |
| 254 | 569309,1 | 458477,7 |
| 255 | 569308,5 | 458536,7 |
| 256 | 569279,1 | 458545,7 |
| 257 | 569299,0 | 458644,5 |
| 258 | 569299,1 | 458770,0 |
| 259 | 569294,3 | 458877,9 |
| 260 | 569275,1 | 458927,1 |
| 261 | 569261,0 | 458955,4 |
| 262 | 569247,3 | 458994,7 |
| 263 | 569241,7 | 459039,0 |
| 264 | 569240,6 | 459047,1 |
| 265 | 569207,2 | 459088,9 |
| 266 | 569270,6 | 459152,2 |
| 267 | 569349,3 | 459230,7 |
| 268 | 569416,1 | 459334,5 |
| 269 | 569445,3 | 459381,4 |
| 270 | 569414,3 | 459443,1 |
| 271 | 569423,0 | 459489,1 |
| 272 | 569434,0 | 459544,6 |
| 273 | 569421,6 | 459546,8 |
| 274 | 569413,7 | 459549,9 |
| 275 | 569437,7 | 459631,2 |
| 276 | 569449,3 | 459643,5 |
| 277 | 569450,6 | 459664,2 |
| 278 | 569473,1 | 459693,2 |
| 279 | 569481,8 | 459716,5 |
| 280 | 569491,5 | 459734,1 |
| 281 | 569498,5 | 459757,8 |
| 282 | 569507,4 | 459783,9 |
| 283 | 569505,7 | 459793,9 |
| 284 | 569489,4 | 459811,1 |
| 285 | 569475,5 | 459830,6 |
| 286 | 569465,5 | 459838,1 |
| 287 | 569459,7 | 459849,4 |
| 288 | 569469,2 | 459889,4 |
| 289 | 569464,5 | 459909,7 |
| 290 | 569463,0 | 459916,2 |
| 291 | 569464,9 | 459921,7 |
| 292 | 569468,8 | 459924,1 |
| 293 | 569476,3 | 459924,6 |
| 294 | 569484,2 | 459920,9 |
| 295 | 569508,2 | 459916,1 |
| 296 | 569518,8 | 459919,5 |
| 297 | 569522,1 | 459934,2 |
| 298 | 569520,8 | 459952,2 |
| 299 | 569516,0 | 459957,2 |
| 300 | 569510,8 | 459968,0 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 301 | 569504,9 | 459996,9 |
| 302 | 569499,3 | 460008,8 |
| 303 | 569489,1 | 460007,3 |
| 304 | 569489,3 | 460002,8 |
| 305 | 569472,8 | 459991,6 |
| 306 | 569446,5 | 459993,7 |
| 307 | 569438,4 | 460002,3 |
| 308 | 569426,3 | 460003,4 |
| 309 | 569420,1 | 459995,1 |
| 310 | 569414,5 | 459963,0 |
| 311 | 569406,1 | 459952,8 |
| 312 | 569383,1 | 459947,5 |
| 313 | 569375,1 | 459960,5 |
| 314 | 569383,4 | 459984,8 |
| 315 | 569380,5 | 460037,8 |
| 316 | 569390,3 | 460079,7 |
| 317 | 569389,9 | 460098,4 |
| 318 | 569379,4 | 460109,4 |
| 319 | 569375,4 | 460128,4 |
| 320 | 569375,4 | 460136,0 |
| 321 | 569381,4 | 460161,4 |
| 322 | 569400,9 | 460185,8 |
| 323 | 569405,6 | 460195,0 |
| 324 | 569407,4 | 460202,8 |
| 325 | 569402,6 | 460212,2 |
| 326 | 569396,6 | 460232,3 |
| 327 | 569394,1 | 460254,2 |
| 328 | 569392,0 | 460254,0 |
| 329 | 569389,0 | 460253,9 |
| 330 | 569321,0 | 460250,7 |
| 331 | 569224,9 | 460244,1 |
| 332 | 569209,5 | 460242,6 |
| 333 | 569196,5 | 460241,3 |
| 334 | 569119,7 | 460231,7 |
| 335 | 569115,0 | 460231,6 |
| 336 | 568989,4 | 460225,5 |
| 337 | 568878,9 | 460218,3 |
| 338 | 568819,0 | 460021,0 |
| 339 | 568817,1 | 460013,9 |
| 340 | 568733,9 | 459740,0 |
| 341 | 568724,0 | 459666,1 |
| 342 | 568723,3 | 459660,5 |
| 343 | 568696,6 | 459498,2 |
| 344 | 568669,1 | 459327,4 |
| 345 | 568666,9 | 459315,4 |
| 346 | 568665,9 | 459311,2 |
| 347 | 568622,9 | 459050,7 |
| 348 | 568620,0 | 459040,3 |
| 349 | 568605,9 | 458966,8 |
| 350 | 568605,1 | 458958,4 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 351 | 568536,6 | 458547,9 |
| 352 | 568684,2 | 458503,3 |
| 353 | 568638,1 | 458406,6 |
| 354 | 568600,5 | 458292,6 |
| 355 | 568558,2 | 458153,8 |
| 356 | 568512,7 | 458054,5 |
| 357 | 568465,3 | 457946,8 |
| 358 | 568442,4 | 457868,9 |
| 359 | 568407,0 | 457735,8 |
| 360 | 568350,8 | 457568,5 |
| 361 | 568322,0 | 457478,4 |
| 362 | 568287,5 | 457370,7 |
| 363 | 568259,2 | 457286,4 |
| 364 | 568249,3 | 457232,3 |
| 365 | 568227,5 | 457111,1 |
| 366 | 568218,3 | 457015,9 |
| 367 | 568211,0 | 456930,7 |
| 368 | 568416,9 | 457037,0 |
| 369 | 568551,6 | 457033,7 |
| 370 | 568525,1 | 456810,6 |
| 371 | 568613,1 | 456784,7 |
| 372 | 568690,1 | 456761,4 |
| 373 | 568750,4 | 456786,9 |
| 374 | 568879,3 | 456840,4 |
| 375 | 569019,8 | 456898,4 |
| 376 | 569068,3 | 456856,1 |
| 377 | 568976,9 | 456721,5 |
| 378 | 568959,7 | 456708,0 |
| 379 | 569071,0 | 456672,4 |
| 380 | 568999,3 | 456575,7 |
| 381 | 568918,1 | 456504,4 |
| 382 | 569223,7 | 456522,4 |
| 383 | 569255,2 | 456514,4 |
| 384 | 569248,1 | 456494,6 |
| 385 | 569321,1 | 456471,1 |
| 386 | 569323,1 | 456410,8 |
| 387 | 569323,3 | 456406,7 |
| 388 | 569321,4 | 456377,7 |
| 389 | 569320,1 | 456356,2 |
| 390 | 569286,4 | 456318,4 |
| 391 | 569247,5 | 456273,8 |
| 392 | 569194,0 | 456214,1 |
| 393 | 569224,8 | 456143,1 |
| 394 | 569292,6 | 456080,7 |
| 395 | 569419,2 | 456002,5 |
| 396 | 569410,3 | 455951,0 |
| 397 | 569406,5 | 455916,0 |
| 398 | 569425,9 | 455588,1 |
| 399 | 569424,4 | 455549,2 |
| 400 | 569424,2 | 455538,2 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 401 | 569414,3 | 455490,9 |
| 402 | 569384,2 | 455416,8 |
| 403 | 569421,1 | 455401,1 |
| 404 | 569445,5 | 455385,5 |
| 405 | 569526,0 | 455074,3 |
| 406 | 569564,0 | 454974,8 |
| 407 | 569650,2 | 454766,8 |
| 408 | 569659,2 | 454744,5 |
| 409 | 569669,1 | 454684,1 |
| 410 | 569685,3 | 454618,5 |
| 411 | 569706,3 | 454572,8 |
| 412 | 569725,0 | 454524,7 |
| 413 | 569739,7 | 454399,2 |
| 414 | 569741,7 | 454347,5 |
| 415 | 569740,8 | 454308,7 |
| 416 | 569730,8 | 454268,0 |
| 417 | 569705,2 | 454223,0 |
| 418 | 569660,7 | 454156,7 |
| 419 | 569639,9 | 454080,2 |
| 420 | 569635,1 | 453974,4 |
| 421 | 569636,0 | 453911,3 |
| 422 | 569661,6 | 453848,2 |
| 423 | 569710,4 | 453800,1 |
| 424 | 569744,3 | 453759,3 |
| 425 | 569756,4 | 453728,5 |
| 426 | 569762,1 | 453704,4 |
| 427 | 569759,6 | 453668,3 |
| 428 | 569751,2 | 453621,3 |
| 429 | 569738,1 | 453576,3 |
| 430 | 569733,9 | 453550,1 |
| 431 | 569730,2 | 453487,1 |
| 432 | 569771,4 | 453364,1 |
| 433 | 569765,4 | 453266,0 |
| 434 | 569767,6 | 453166,2 |
| 435 | 569767,8 | 453162,9 |
| 436 | 569783,0 | 453105,4 |
| 437 | 569802,1 | 453057,2 |
| 438 | 569824,0 | 452999,9 |
| 439 | 569847,9 | 452886,8 |
| 440 | 569835,3 | 452670,8 |
| 441 | 569814,8 | 452605,2 |
| 442 | 569633,6 | 452671,3 |
| 443 | 569631,8 | 452678,6 |
| 444 | 569638,2 | 452725,3 |
| 445 | 569514,8 | 452757,2 |
| 446 | 569498,0 | 452697,7 |
| 447 | 569476,2 | 452621,4 |
| 448 | 569156,2 | 452706,3 |
| 449 | 569006,4 | 452747,7 |
| 450 | 568777,6 | 452809,1 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 451 | 568642,8 | 452845,4 |
| 452 | 568628,5 | 452750,5 |
| 453 | 568619,1 | 452673,8 |
| 454 | 568609,2 | 452592,0 |
| 455 | 568595,2 | 452478,1 |
| 456 | 568585,9 | 452402,4 |
| 457 | 568561,8 | 452219,4 |
| 458 | 568560,7 | 452210,1 |
| 459 | 568662,8 | 452186,9 |
| 460 | 568664,4 | 452178,8 |
| 461 | 568691,5 | 451994,7 |
| 462 | 568712,9 | 451819,9 |
| 463 | 568702,2 | 451778,0 |
| 464 | 568695,5 | 451751,5 |
| 465 | 568677,6 | 451681,4 |
| 466 | 568646,4 | 451550,9 |
| 467 | 568613,6 | 451420,7 |
| 468 | 568581,4 | 451358,5 |
| 469 | 568578,1 | 451352,1 |
| 470 | 568604,0 | 451300,2 |
| 471 | 568607,9 | 451292,5 |
| 472 | 568607,3 | 451142,4 |
| 473 | 568622,5 | 451025,2 |
| 474 | 568619,6 | 451001,1 |
| 475 | 568618,2 | 450988,4 |
| 476 | 568612,9 | 450942,9 |
| 477 | 568642,8 | 450844,6 |
| 478 | 568663,4 | 450681,8 |
| 479 | 568631,5 | 450641,6 |
| 480 | 568624,2 | 450614,6 |
| 481 | 568584,1 | 450466,1 |
| 482 | 568546,2 | 450326,1 |
| 483 | 568524,4 | 450245,1 |
| 484 | 568521,0 | 450229,2 |
| 485 | 568528,1 | 450207,1 |
| 486 | 568555,7 | 450108,4 |
| 487 | 568560,4 | 449934,3 |
| 488 | 568574,7 | 449784,7 |
| 489 | 568618,4 | 449591,5 |
| 490 | 568626,2 | 449557,1 |
| 491 | 568629,3 | 449549,4 |
| 492 | 568692,9 | 449397,5 |
| 493 | 568690,3 | 449316,8 |
| 494 | 568728,6 | 449219,9 |
| 495 | 568745,9 | 449226,7 |
| 496 | 568770,7 | 449176,1 |
| 497 | 568798,5 | 449184,2 |
| 498 | 568875,9 | 449106,5 |
| 499 | 568882,7 | 449102,6 |
| 500 | 568980,2 | 449046,6 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 501 | 569022,4 | 448998,9 |
| 502 | 569039,2 | 448979,8 |
| 503 | 569135,4 | 448871,1 |
| 504 | 569166,8 | 448841,9 |
| 505 | 569204,3 | 448807,2 |
| 506 | 569183,5 | 448752,8 |
| 507 | 569178,6 | 448625,2 |
| 508 | 569153,2 | 448512,5 |
| 509 | 569135,9 | 448442,9 |
| 510 | 569128,7 | 448413,6 |
| 511 | 569128,0 | 448403,6 |
| 512 | 569126,5 | 448396,6 |
| 513 | 569101,2 | 448277,2 |
| 514 | 569091,2 | 448228,3 |
| 515 | 569075,7 | 448144,9 |
| 516 | 569072,7 | 448132,4 |
| 517 | 568969,6 | 447973,6 |
| 518 | 568947,2 | 447936,5 |
| 519 | 568881,0 | 447800,3 |
| 520 | 568831,4 | 447721,0 |
| 521 | 568803,8 | 447670,1 |
| 522 | 568796,5 | 447639,3 |
| 523 | 568797,7 | 447617,0 |
| 524 | 568711,6 | 447640,9 |
| 525 | 568706,1 | 447646,0 |
| 526 | 568700,4 | 447648,8 |
| 527 | 568688,1 | 447657,5 |
| 528 | 568656,5 | 447709,1 |
| 529 | 568652,0 | 447707,8 |
| 530 | 568621,2 | 447764,2 |
| 531 | 568592,3 | 447831,3 |
| 532 | 568596,1 | 447833,0 |
| 533 | 568543,6 | 448021,8 |
| 534 | 568501,5 | 448101,8 |
| 535 | 568495,6 | 448113,5 |
| 536 | 568485,8 | 448129,2 |
| 537 | 568432,8 | 448264,7 |
| 538 | 568420,3 | 448264,1 |
| 539 | 568413,3 | 448270,9 |
| 540 | 568380,0 | 448376,9 |
| 541 | 568341,1 | 448455,6 |
| 542 | 568277,0 | 448552,7 |
| 543 | 568201,7 | 448729,1 |
| 544 | 568183,6 | 448771,3 |
| 545 | 568098,5 | 448740,4 |
| 546 | 568090,3 | 448806,3 |
| 547 | 567981,2 | 448780,7 |
| 548 | 567980,4 | 448785,5 |
| 549 | 567971,6 | 448838,5 |
| 550 | 567965,3 | 448860,1 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 551 | 567962,2 | 448891,7 |
| 552 | 567958,2 | 448936,8 |
| 553 | 567940,4 | 449030,0 |
| 554 | 567950,4 | 449030,6 |
| 555 | 567978,5 | 449038,0 |
| 556 | 567941,8 | 449155,9 |
| 557 | 567929,5 | 449151,6 |
| 558 | 567899,6 | 449252,2 |
| 559 | 567863,2 | 449235,5 |
| 560 | 567722,7 | 449515,6 |
| 561 | 567699,7 | 449553,3 |
| 562 | 567622,3 | 449647,9 |
| 563 | 567579,9 | 449709,9 |
| 564 | 567572,6 | 449706,0 |
| 565 | 567461,9 | 449880,9 |
| 566 | 567455,3 | 449893,3 |
| 567 | 567455,5 | 449942,3 |
| 568 | 567469,6 | 450058,9 |
| 569 | 567649,2 | 449969,1 |
| 570 | 567717,4 | 449966,3 |
| 571 | 567688,6 | 450187,5 |
| 572 | 567755,1 | 450247,6 |
| 573 | 567816,7 | 450287,8 |
| 574 | 567850,2 | 450192,0 |
| 575 | 567903,8 | 450253,7 |
| 576 | 567896,1 | 450330,9 |
| 577 | 567781,2 | 450406,9 |
| 578 | 567808,1 | 450466,1 |
| 579 | 567765,4 | 450528,8 |
| 580 | 567756,5 | 450529,6 |
| 581 | 567847,2 | 450639,4 |
| 582 | 567622,5 | 450624,4 |
| 583 | 567616,8 | 450597,0 |
| 584 | 567582,5 | 450544,2 |
| 585 | 567469,1 | 450563,9 |
| 586 | 567321,8 | 450787,5 |
| 587 | 567213,4 | 450810,8 |
| 588 | 567007,5 | 450811,2 |
| 589 | 566897,6 | 450809,1 |
| 590 | 566839,7 | 450824,4 |
| 591 | 566821,9 | 450835,5 |
| 592 | 566812,5 | 450837,6 |
| 593 | 566682,8 | 450837,3 |
| 594 | 566650,4 | 450590,0 |
| 595 | 566456,9 | 450617,1 |
| 596 | 566386,6 | 450649,2 |
| 597 | 566372,8 | 450615,1 |
| 598 | 566357,6 | 450617,8 |
| 599 | 566302,2 | 450470,3 |
| 600 | 566270,8 | 450428,5 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 601 | 566225,4 | 450335,9 |
| 602 | 566187,7 | 450376,7 |
| 603 | 566145,4 | 450285,2 |
| 604 | 566127,5 | 450181,2 |
| 605 | 566098,9 | 450212,5 |
| 606 | 566029,5 | 450158,4 |
| 607 | 566033,0 | 450152,7 |
| 608 | 566048,1 | 450010,7 |
| 609 | 565762,2 | 449960,0 |
| 610 | 565760,0 | 449942,3 |
| 611 | 565769,6 | 449899,0 |
| 612 | 565781,4 | 449869,9 |
| 613 | 565744,0 | 449861,2 |
| 614 | 565709,9 | 449816,7 |
| 615 | 565687,8 | 449775,9 |
| 616 | 565682,8 | 449766,4 |
| 617 | 565662,1 | 449700,5 |
| 618 | 565646,5 | 449640,4 |
| 619 | 565634,5 | 449590,3 |
| 620 | 565618,6 | 449591,7 |
| 621 | 565620,0 | 449589,1 |
| 622 | 565652,1 | 449529,3 |
| 623 | 565625,0 | 449437,1 |
| 624 | 565611,0 | 449432,1 |
| 625 | 565613,1 | 449414,3 |
| 626 | 565635,3 | 449365,1 |
| 627 | 565624,8 | 449320,2 |
| 628 | 565629,4 | 449298,6 |
| 629 | 565646,5 | 449199,1 |
| 630 | 565676,2 | 449203,4 |
| 631 | 565669,0 | 449150,6 |
| 632 | 565681,9 | 449104,6 |
| 633 | 565707,3 | 448944,2 |
| 634 | 565707,8 | 448934,1 |
| 635 | 565719,9 | 448854,3 |
| 636 | 565733,0 | 448646,0 |
| 637 | 565732,0 | 448630,5 |
| 638 | 565725,2 | 448564,4 |
| 639 | 565713,5 | 448506,8 |
| 640 | 565708,5 | 448484,6 |
| 641 | 565709,0 | 448463,3 |
| 642 | 565707,5 | 448409,0 |
| 643 | 565720,0 | 448357,7 |
| 644 | 565731,5 | 448302,6 |
| 645 | 565745,5 | 448212,4 |
| 646 | 565750,7 | 448166,6 |
| 647 | 565756,7 | 448131,5 |
| 648 | 565786,2 | 448013,0 |
| 649 | 565818,3 | 447962,0 |
| 650 | 565843,2 | 447846,0 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 651 | 565845,9 | 447784,7 |
| 652 | 565831,7 | 447778,4 |
| 653 | 565826,1 | 447662,2 |
| 654 | 565819,6 | 447490,5 |
| 655 | 565819,4 | 447387,0 |
| 656 | 565810,4 | 447296,8 |
| 657 | 565811,6 | 447180,6 |
| 658 | 565819,6 | 447087,0 |
| 659 | 565825,6 | 447042,9 |
| 660 | 565858,2 | 446931,3 |
| 661 | 565871,6 | 446889,2 |
| 662 | 565877,6 | 446880,2 |
| 663 | 565900,7 | 446811,1 |
| 664 | 565905,2 | 446782,1 |
| 665 | 565866,6 | 446739,5 |
| 666 | 565799,1 | 446602,9 |
| 667 | 565795,6 | 446545,8 |
| 668 | 565795,6 | 446465,2 |
| 669 | 565809,6 | 446208,4 |
| 670 | 565823,2 | 445908,0 |
| 671 | 565827,6 | 445815,8 |
| 672 | 565825,1 | 445718,2 |
| 673 | 565822,1 | 445662,6 |
| 674 | 565773,6 | 445450,4 |
| 675 | 565740,5 | 445302,7 |
| 676 | 565724,0 | 445172,6 |
| 677 | 565719,5 | 445158,0 |
| 678 | 565716,5 | 445060,9 |
| 679 | 565720,5 | 444855,1 |
| 680 | 565732,5 | 444596,3 |
| 681 | 565741,5 | 444449,6 |
| 682 | 565751,0 | 444403,1 |
| 683 | 565791,5 | 444230,8 |
| 684 | 565797,6 | 444219,3 |
| 685 | 565826,6 | 444017,6 |
| 686 | 565871,2 | 443732,7 |
| 687 | 565897,2 | 443564,5 |
| 688 | 565916,4 | 443437,0 |
| 689 | 566004,8 | 443132,9 |
| 690 | 566069,5 | 442883,6 |
| 691 | 566102,5 | 442792,0 |
| 692 | 566118,0 | 442759,4 |
| 693 | 566190,9 | 442626,8 |
| 694 | 566222,6 | 442567,2 |
| 695 | 566238,1 | 442524,7 |
| 696 | 566276,2 | 442354,9 |
| 697 | 566281,6 | 442291,0 |
| 698 | 566279,7 | 442262,8 |
| 699 | 566264,7 | 442196,7 |
| 700 | 566207,6 | 442015,0 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 701 | 566199,1 | 441957,4 |
| 702 | 566196,1 | 441889,3 |
| 703 | 566222,6 | 441698,1 |
| 704 | 566243,1 | 441570,9 |
| 705 | 566245,6 | 441549,9 |
| 706 | 566247,6 | 441374,7 |
| 707 | 566250,2 | 441154,9 |
| 708 | 566245,1 | 441142,9 |
| 709 | 566246,6 | 441037,2 |
| 710 | 566259,7 | 440972,7 |
| 711 | 566347,8 | 440775,4 |
| 712 | 566397,8 | 440664,3 |
| 713 | 566404,4 | 440599,7 |
| 714 | 566398,8 | 440598,1 |
| 715 | 566392,4 | 440561,1 |
| 716 | 566362,3 | 440464,5 |
| 717 | 566326,8 | 440351,4 |
| 718 | 566298,2 | 440260,2 |
| 719 | 566283,7 | 440236,2 |
| 720 | 566220,1 | 440167,1 |
| 721 | 566138,5 | 440082,0 |
| 722 | 565970,3 | 439901,8 |
| 723 | 565907,7 | 439831,7 |
| 724 | 565860,1 | 439768,6 |
| 725 | 565848,6 | 439747,0 |
| 726 | 565838,7 | 439708,0 |
| 727 | 565841,7 | 439697,0 |
| 728 | 565912,7 | 439689,0 |
| 729 | 565914,7 | 439686,0 |
| 730 | 566055,4 | 439657,9 |
| 731 | 566185,5 | 439639,4 |
| 732 | 566273,6 | 439618,9 |
| 733 | 566363,8 | 439602,9 |
| 734 | 566430,4 | 439605,9 |
| 735 | 566496,9 | 439629,9 |
| 736 | 566574,6 | 439684,0 |
| 737 | 566663,2 | 439721,0 |
| 738 | 566801,3 | 439774,1 |
| 739 | 566845,0 | 439799,7 |
| 740 | 566855,9 | 439797,1 |
| 741 | 567013,6 | 439855,2 |
| 742 | 567050,2 | 439876,8 |
| 743 | 567119,8 | 439917,2 |
| 744 | 567200,9 | 439962,8 |
| 745 | 567268,9 | 439985,4 |
| 746 | 567341,6 | 440002,9 |
| 747 | 567367,6 | 440014,4 |
| 748 | 567371,1 | 440009,9 |
| 749 | 567453,2 | 440003,9 |
| 750 | 567628,4 | 440004,9 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 751 | 567717,0 | 440051,5 |
| 752 | 567948,9 | 440043,5 |
| 753 | 567967,3 | 440063,0 |
| 754 | 568141,1 | 440311,8 |
| 755 | 568151,6 | 440338,3 |
| 756 | 568285,3 | 440333,8 |
| 757 | 568386,4 | 440339,8 |
| 758 | 568751,3 | 440314,3 |
| 759 | 568912,9 | 440310,8 |
| 760 | 568885,0 | 440428,9 |
| 761 | 568868,1 | 440749,3 |
| 762 | 568857,4 | 440845,7 |
| 763 | 568997,4 | 441074,2 |
| 764 | 569103,7 | 441314,1 |
| 765 | 569151,8 | 441469,2 |
| 766 | 569301,6 | 441652,2 |
| 767 | 569282,7 | 441715,9 |
| 768 | 569317,1 | 441723,1 |
| 769 | 569635,6 | 441768,9 |
| 770 | 569755,3 | 441564,6 |
| 771 | 569862,2 | 441578,6 |
| 772 | 570026,6 | 441605,5 |
| 773 | 570160,2 | 441270,0 |
| 774 | 570216,8 | 441132,8 |
| 775 | 570050,3 | 441102,0 |
| 776 | 570029,0 | 440933,1 |
| 777 | 570030,6 | 440823,0 |
| 778 | 570053,1 | 440661,8 |
| 779 | 570080,1 | 440513,5 |
| 780 | 570052,3 | 440431,4 |
| 781 | 570067,6 | 440353,8 |
| 782 | 570081,1 | 440275,2 |
| 783 | 570107,2 | 440122,1 |
| 784 | 570136,9 | 439917,9 |
| 785 | 570161,9 | 439790,0 |
| 786 | 570205,3 | 439774,6 |
| 787 | 570359,9 | 439697,5 |
| 788 | 570434,6 | 439661,4 |
| 789 | 570528,0 | 439600,9 |
| 790 | 570635,8 | 439517,4 |
| 791 | 570682,4 | 439482,5 |
| 792 | 570745,0 | 439424,2 |
| 793 | 570747,4 | 439414,1 |
| 794 | 570850,7 | 439266,2 |
| 795 | 571036,3 | 439100,7 |
| 796 | 571173,0 | 439009,1 |
| 797 | 571203,6 | 438983,6 |
| 798 | 571277,1 | 438904,5 |
| 799 | 571393,6 | 438772,1 |
| 800 | 571444,3 | 438706,5 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 801 | 571457,8 | 438694,7 |
| 802 | 571472,1 | 438682,3 |
| 803 | 571607,6 | 438629,6 |
| 804 | 571627,2 | 438621,5 |
| 805 | 571704,2 | 438587,6 |
| 806 | 571761,2 | 438555,0 |
| 807 | 571915,0 | 438465,9 |
| 808 | 572018,6 | 438397,3 |
| 809 | 572162,7 | 438315,1 |
| 810 | 572162,7 | 438303,8 |
| 811 | 572092,5 | 438236,9 |
| 812 | 572038,7 | 438053,8 |
| 813 | 572022,5 | 438022,3 |
| 814 | 571962,5 | 437952,3 |
| 815 | 571929,5 | 437907,2 |
| 816 | 571900,9 | 437851,6 |
| 817 | 571866,9 | 437769,5 |
| 818 | 571849,9 | 437714,5 |
| 819 | 571844,3 | 437678,7 |
| 820 | 571835,4 | 437616,8 |
| 821 | 571831,0 | 437598,2 |
| 822 | 571825,4 | 437573,3 |
| 823 | 571813,9 | 437551,2 |
| 824 | 571762,7 | 437504,7 |
| 825 | 571720,2 | 437466,1 |
| 826 | 571679,2 | 437446,6 |
| 827 | 571647,1 | 437444,1 |
| 828 | 571624,6 | 437447,1 |
| 829 | 571565,5 | 437456,6 |
| 830 | 571533,0 | 437452,1 |
| 831 | 571496,4 | 437436,1 |
| 832 | 571468,4 | 437413,0 |
| 833 | 571434,9 | 437357,5 |
| 834 | 571394,3 | 437296,9 |
| 835 | 571378,0 | 437275,9 |
| 836 | 571355,2 | 437255,8 |
| 837 | 571249,6 | 437205,8 |
| 838 | 571222,3 | 437190,5 |
| 839 | 571150,0 | 437120,2 |
| 840 | 571106,4 | 437081,1 |
| 841 | 571026,9 | 437012,6 |
| 842 | 570893,1 | 436896,9 |
| 843 | 570816,0 | 436773,2 |
| 844 | 570759,1 | 436679,9 |
| 845 | 570937,2 | 436508,4 |
| 846 | 570934,2 | 436505,4 |
| 847 | 570981,7 | 436458,8 |
| 848 | 571065,8 | 436376,7 |
| 849 | 571143,4 | 436303,1 |
| 850 | 571190,1 | 436275,1 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 851 | 571277,1 | 436242,0 |
| 852 | 571330,9 | 436232,0 |
| 853 | 571470,4 | 436227,6 |
| 854 | 571575,5 | 436222,0 |
| 855 | 571615,6 | 436216,0 |
| 856 | 571705,2 | 436195,5 |
| 857 | 571759,7 | 436174,4 |
| 858 | 571815,4 | 436148,4 |
| 859 | 571879,8 | 436108,4 |
| 860 | 571951,0 | 436051,8 |
| 861 | 572086,2 | 435941,7 |
| 862 | 572275,4 | 435787,4 |
| 863 | 572410,0 | 435675,8 |
| 864 | 572540,7 | 435568,7 |
| 865 | 572748,5 | 435400,0 |
| 866 | 572860,7 | 435314,9 |
| 867 | 572926,8 | 435244,7 |
| 868 | 573066,4 | 435127,6 |
| 869 | 573205,6 | 435017,0 |
| 870 | 573419,4 | 434834,2 |
| 871 | 573625,6 | 434669,5 |
| 872 | 573725,3 | 434586,9 |
| 873 | 573836,4 | 434514,3 |
| 874 | 573919,0 | 434459,2 |
| 875 | 574039,7 | 434380,7 |
| 876 | 574133,3 | 434321,6 |
| 877 | 574238,9 | 434254,0 |
| 878 | 574341,1 | 434189,9 |
| 879 | 574451,7 | 434118,3 |
| 880 | 574606,9 | 434013,7 |
| 881 | 574837,7 | 433868,5 |
| 882 | 575032,9 | 433745,3 |
| 883 | 575043,2 | 433747,1 |
| 884 | 575049,1 | 433742,8 |
| 885 | 575074,3 | 433724,2 |
| 886 | 575175,6 | 433655,7 |
| 887 | 575446,5 | 433482,0 |
| 888 | 575728,1 | 433306,2 |
| 889 | 575754,4 | 433290,1 |
| 890 | 575760,7 | 433302,3 |
| 891 | 576002,2 | 433315,9 |
| 892 | 576039,4 | 433273,4 |
| 893 | 576096,8 | 433219,7 |
| 894 | 576102,2 | 433214,6 |
| 895 | 576127,9 | 433190,7 |
| 896 | 576108,4 | 433187,3 |
| 897 | 576110,2 | 433184,9 |
| 898 | 576113,4 | 433181,6 |
| 899 | 576190,5 | 433089,9 |
| 900 | 576233,4 | 433047,2 |

| | | |
|-----|----------|----------|
| 901 | 576271,8 | 433010,4 |
| 902 | 576273,5 | 433008,6 |
| 903 | 576274,7 | 433007,3 |
| 904 | 576279,7 | 433003,2 |
| 905 | 576322,0 | 432961,8 |
| 906 | 576311,8 | 432954,6 |
| 907 | 576287,8 | 432938,5 |
| 908 | 576344,6 | 432902,3 |
| 909 | 576404,4 | 432864,0 |
| 910 | 576409,5 | 432870,5 |
| 911 | 576447,1 | 432853,0 |
| 912 | 576462,6 | 432848,7 |
| 913 | 576518,4 | 432845,2 |
| 914 | 576591,9 | 432884,4 |
| 915 | 576635,3 | 432932,1 |
| 916 | 576661,3 | 432961,6 |
| 917 | 576677,3 | 432996,1 |
| 918 | 576693,5 | 433010,1 |
| 919 | 576711,7 | 433013,4 |
| 920 | 576743,1 | 433019,2 |
| 921 | 576785,0 | 433026,6 |
| 922 | 576815,5 | 432990,1 |
| 923 | 576942,7 | 432893,0 |
| 924 | 577029,2 | 432884,0 |
| 925 | 577029,6 | 432881,8 |
| 926 | 577036,3 | 432838,4 |
| 927 | 576967,7 | 432793,9 |
| 928 | 576866,1 | 432646,7 |
| 929 | 576845,1 | 432572,1 |
| 930 | 576854,0 | 432520,7 |
| 931 | 576877,0 | 432388,4 |
| 932 | 576883,6 | 432277,2 |
| 933 | 576897,1 | 432216,1 |
| 934 | 576909,1 | 432157,1 |
| 935 | 576943,7 | 432052,9 |
| 936 | 577073,3 | 431816,6 |
| 937 | 577171,0 | 431643,4 |
| 938 | 577196,0 | 431579,3 |
| 939 | 577226,1 | 431422,6 |
| 940 | 577228,5 | 431406,1 |
| 941 | 577277,1 | 431142,3 |
| 942 | 577284,6 | 431097,2 |
| 943 | 577297,1 | 431097,2 |
| 944 | 577352,2 | 430900,9 |
| 945 | 577408,7 | 430753,3 |
| 946 | 577441,3 | 430673,7 |
| 947 | 577430,8 | 430671,2 |
| 948 | 577442,5 | 430649,5 |
| 949 | 577462,4 | 430612,7 |
| 950 | 577477,4 | 430585,0 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 951 | 577492,1 | 430557,7 |
| 952 | 577500,9 | 430541,5 |
| 953 | 577515,9 | 430513,6 |
| 954 | 577537,5 | 430473,4 |
| 955 | 577540,2 | 430468,4 |
| 956 | 577561,7 | 430428,4 |
| 957 | 577598,5 | 430359,7 |
| 958 | 577638,5 | 430293,7 |
| 959 | 577648,0 | 430282,2 |
| 960 | 577658,0 | 430266,1 |
| 961 | 577678,6 | 430247,1 |
| 962 | 577691,3 | 430221,3 |
| 963 | 577699,8 | 430204,4 |
| 964 | 577722,6 | 430177,3 |
| 965 | 577808,7 | 430061,8 |
| 966 | 577829,3 | 430034,8 |
| 967 | 577847,3 | 429999,3 |
| 968 | 577879,4 | 429959,2 |
| 969 | 577924,0 | 429893,6 |
| 970 | 577943,0 | 429872,6 |
| 971 | 577985,0 | 429802,0 |
| 972 | 578058,6 | 429669,9 |
| 973 | 578276,4 | 429264,4 |
| 974 | 578290,9 | 429240,8 |
| 975 | 578425,1 | 429218,8 |
| 976 | 578424,5 | 429208,3 |
| 977 | 578395,5 | 429198,7 |
| 978 | 578394,0 | 429078,1 |
| 979 | 578397,6 | 429046,5 |
| 980 | 578438,3 | 428970,2 |
| 981 | 578454,3 | 428940,3 |
| 982 | 578465,2 | 428919,9 |
| 983 | 578494,1 | 428866,7 |
| 984 | 578521,0 | 428817,2 |
| 985 | 578524,5 | 428810,8 |
| 986 | 578596,1 | 428678,9 |
| 987 | 578605,8 | 428660,9 |
| 988 | 578632,1 | 428612,6 |
| 989 | 578635,0 | 428607,3 |
| 990 | 578675,9 | 428531,9 |
| 991 | 578701,9 | 428484,3 |
| 992 | 578716,8 | 428454,9 |
| 993 | 578711,5 | 428451,8 |
| 994 | 578742,4 | 428397,7 |
| 995 | 578752,0 | 428400,7 |
| 996 | 578796,5 | 428330,1 |
| 997 | 578815,5 | 428284,6 |
| 998 | 578841,1 | 428229,5 |
| 999 | 578917,7 | 428089,3 |
| 1000 | 579040,8 | 427886,5 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1001 | 579087,9 | 427817,5 |
| 1002 | 579130,5 | 427761,4 |
| 1003 | 579170,1 | 427717,3 |
| 1004 | 579175,8 | 427713,1 |
| 1005 | 579213,9 | 427681,5 |
| 1006 | 579223,1 | 427630,7 |
| 1007 | 579290,9 | 427559,0 |
| 1008 | 579342,2 | 427504,5 |
| 1009 | 579435,9 | 427418,9 |
| 1010 | 579504,5 | 427362,4 |
| 1011 | 579593,5 | 427297,8 |
| 1012 | 579686,6 | 427228,7 |
| 1013 | 579786,8 | 427173,1 |
| 1014 | 579976,1 | 427070,0 |
| 1015 | 580097,8 | 427002,4 |
| 1016 | 580325,6 | 426878,7 |
| 1017 | 580333,9 | 426874,6 |
| 1018 | 580392,7 | 426842,0 |
| 1019 | 580431,4 | 426895,5 |
| 1020 | 580493,8 | 426927,9 |
| 1021 | 580529,8 | 426935,3 |
| 1022 | 580564,5 | 426942,4 |
| 1023 | 580605,5 | 426944,2 |
| 1024 | 580644,5 | 426945,9 |
| 1025 | 580648,7 | 426946,1 |
| 1026 | 580678,5 | 426967,7 |
| 1027 | 580696,0 | 426980,4 |
| 1028 | 580722,0 | 426991,4 |
| 1029 | 580777,1 | 427014,4 |
| 1030 | 580791,9 | 427019,0 |
| 1031 | 580826,6 | 427034,2 |
| 1032 | 580849,2 | 427044,0 |
| 1033 | 580880,5 | 427057,7 |
| 1034 | 580896,0 | 427064,4 |
| 1035 | 580905,9 | 427065,6 |
| 1036 | 580930,3 | 427068,5 |
| 1037 | 580950,8 | 427068,9 |
| 1038 | 580962,9 | 427071,4 |
| 1039 | 580975,4 | 427080,9 |
| 1040 | 580988,8 | 427091,2 |
| 1041 | 581016,4 | 427156,6 |
| 1042 | 581044,7 | 427187,9 |
| 1043 | 581072,2 | 427187,0 |
| 1044 | 581112,7 | 427191,2 |
| 1045 | 581116,4 | 427194,8 |
| 1046 | 581134,7 | 427212,3 |
| 1047 | 581155,9 | 427232,4 |
| 1048 | 581203,4 | 427277,9 |
| 1049 | 581306,2 | 427264,4 |
| 1050 | 581356,6 | 427209,4 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1051 | 581387,2 | 427220,3 |
| 1052 | 581546,5 | 427418,0 |
| 1053 | 581557,3 | 427431,5 |
| 1054 | 581572,2 | 427450,0 |
| 1055 | 581578,5 | 427467,0 |
| 1056 | 581544,9 | 427565,7 |
| 1057 | 581423,4 | 427909,7 |
| 1058 | 581411,2 | 427943,8 |
| 1059 | 581356,1 | 428098,3 |
| 1060 | 581373,8 | 428105,8 |
| 1061 | 581392,8 | 428113,8 |
| 1062 | 581408,3 | 428120,3 |
| 1063 | 581415,3 | 428123,3 |
| 1064 | 581411,7 | 428132,4 |
| 1065 | 581338,9 | 428315,0 |
| 1066 | 581337,4 | 428332,8 |
| 1067 | 581328,3 | 428441,3 |
| 1068 | 581316,0 | 428535,7 |
| 1069 | 581312,9 | 428546,8 |
| 1070 | 581320,0 | 428550,5 |
| 1071 | 581334,1 | 428558,0 |
| 1072 | 581357,0 | 428570,0 |
| 1073 | 581369,8 | 428576,8 |
| 1074 | 581384,6 | 428584,5 |
| 1075 | 581399,3 | 428592,3 |
| 1076 | 581414,4 | 428600,3 |
| 1077 | 581446,8 | 428617,3 |
| 1078 | 581458,5 | 428623,4 |
| 1079 | 581463,3 | 428630,3 |
| 1080 | 581441,4 | 428661,2 |
| 1081 | 581586,5 | 428736,9 |
| 1082 | 581594,7 | 428741,1 |
| 1083 | 581628,6 | 428640,9 |
| 1084 | 581631,7 | 428631,5 |
| 1085 | 581623,1 | 428623,0 |
| 1086 | 581583,1 | 428591,5 |
| 1087 | 581587,3 | 428581,7 |
| 1088 | 581597,6 | 428557,6 |
| 1089 | 581604,4 | 428541,7 |
| 1090 | 581616,3 | 428513,8 |
| 1091 | 581632,4 | 428476,2 |
| 1092 | 581639,5 | 428459,7 |
| 1093 | 581641,1 | 428455,8 |
| 1094 | 581649,3 | 428436,7 |
| 1095 | 581657,9 | 428416,5 |
| 1096 | 581665,8 | 428398,3 |
| 1097 | 581670,7 | 428386,7 |
| 1098 | 581680,2 | 428384,2 |
| 1099 | 581701,2 | 428378,5 |
| 1100 | 581724,4 | 428372,1 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1101 | 581741,9 | 428367,5 |
| 1102 | 581748,9 | 428351,6 |
| 1103 | 581755,7 | 428336,2 |
| 1104 | 581760,3 | 428325,7 |
| 1105 | 581767,0 | 428310,6 |
| 1106 | 581775,7 | 428290,8 |
| 1107 | 581781,3 | 428277,9 |
| 1108 | 581801,0 | 428275,9 |
| 1109 | 581814,4 | 428274,5 |
| 1110 | 581832,4 | 428231,0 |
| 1111 | 581866,9 | 428234,2 |
| 1112 | 581866,3 | 428287,9 |
| 1113 | 581866,3 | 428293,5 |
| 1114 | 581913,7 | 428303,9 |
| 1115 | 581930,6 | 428251,8 |
| 1116 | 582010,7 | 428271,5 |
| 1117 | 582019,2 | 428245,0 |
| 1118 | 582011,7 | 428240,0 |
| 1119 | 582098,3 | 427977,2 |
| 1120 | 582151,1 | 427851,9 |
| 1121 | 582161,8 | 427846,9 |
| 1122 | 582188,9 | 427945,6 |
| 1123 | 582211,4 | 427931,1 |
| 1124 | 582271,2 | 427898,0 |
| 1125 | 582368,1 | 427933,1 |
| 1126 | 582440,5 | 428030,3 |
| 1127 | 582588,4 | 428005,7 |
| 1128 | 582609,5 | 428015,2 |
| 1129 | 582683,6 | 427999,7 |
| 1130 | 582835,7 | 427962,6 |
| 1131 | 583011,8 | 427918,7 |
| 1132 | 583032,7 | 427913,4 |
| 1133 | 582859,8 | 427429,0 |
| 1134 | 582702,6 | 426971,0 |
| 1135 | 582672,0 | 426882,3 |
| 1136 | 582585,1 | 426642,3 |
| 1137 | 582556,9 | 426555,9 |
| 1138 | 582471,8 | 426304,5 |
| 1139 | 582420,7 | 426143,8 |
| 1140 | 582366,1 | 425991,6 |
| 1141 | 582319,9 | 425873,1 |
| 1142 | 582293,1 | 425817,6 |
| 1143 | 582315,6 | 425804,4 |
| 1144 | 582326,9 | 425807,7 |
| 1145 | 582339,3 | 425800,9 |
| 1146 | 582342,4 | 425790,3 |
| 1147 | 582382,2 | 425770,7 |
| 1148 | 582448,5 | 425730,1 |
| 1149 | 582485,4 | 425707,5 |
| 1150 | 582530,1 | 425682,0 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1151 | 582603,4 | 425639,9 |
| 1152 | 582650,7 | 425613,7 |
| 1153 | 582687,9 | 425593,0 |
| 1154 | 582716,5 | 425577,6 |
| 1155 | 582745,2 | 425562,7 |
| 1156 | 582763,9 | 425553,1 |
| 1157 | 582807,3 | 425531,7 |
| 1158 | 582819,7 | 425525,3 |
| 1159 | 582861,5 | 425507,1 |
| 1160 | 582886,9 | 425502,2 |
| 1161 | 582901,2 | 425509,5 |
| 1162 | 582992,3 | 425652,1 |
| 1163 | 583003,7 | 425645,5 |
| 1164 | 582985,7 | 425613,3 |
| 1165 | 582999,7 | 425586,1 |
| 1166 | 583000,3 | 425562,0 |
| 1167 | 582987,8 | 425525,1 |
| 1168 | 582986,4 | 425497,7 |
| 1169 | 582999,0 | 425476,5 |
| 1170 | 583017,3 | 425466,1 |
| 1171 | 583106,0 | 425440,4 |
| 1172 | 583200,4 | 425411,6 |
| 1173 | 583318,5 | 425385,1 |
| 1174 | 583405,6 | 425372,0 |
| 1175 | 583448,3 | 425363,6 |
| 1176 | 583538,2 | 425352,7 |
| 1177 | 583546,4 | 425361,2 |
| 1178 | 583543,3 | 425392,8 |
| 1179 | 583556,1 | 425397,2 |
| 1180 | 583559,8 | 425366,0 |
| 1181 | 583575,6 | 425353,0 |
| 1182 | 583680,0 | 425342,8 |
| 1183 | 583722,3 | 425421,2 |
| 1184 | 583786,8 | 425435,7 |
| 1185 | 583850,9 | 425408,4 |
| 1186 | 583867,0 | 425327,3 |
| 1187 | 583945,0 | 425320,7 |
| 1188 | 584120,6 | 425303,3 |
| 1189 | 584145,0 | 425301,3 |
| 1190 | 584179,6 | 425298,7 |
| 1191 | 584225,8 | 425293,7 |
| 1192 | 584348,4 | 425281,8 |
| 1193 | 584371,1 | 425279,3 |
| 1194 | 584408,9 | 425270,5 |
| 1195 | 584515,6 | 425260,1 |
| 1196 | 584520,0 | 425263,8 |
| 1197 | 584521,5 | 425294,2 |
| 1198 | 584519,1 | 425318,6 |
| 1199 | 584514,6 | 425346,0 |
| 1200 | 584521,5 | 425377,0 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1201 | 584535,3 | 425390,5 |
| 1202 | 584542,4 | 425395,5 |
| 1203 | 584552,6 | 425400,7 |
| 1204 | 584560,6 | 425402,8 |
| 1205 | 584567,5 | 425404,0 |
| 1206 | 584597,5 | 425403,6 |
| 1207 | 584614,6 | 425405,1 |
| 1208 | 584714,1 | 425424,8 |
| 1209 | 584865,3 | 425455,2 |
| 1210 | 584991,7 | 425481,5 |
| 1211 | 585026,1 | 425488,0 |
| 1212 | 585180,4 | 425519,9 |
| 1213 | 585224,0 | 425526,5 |
| 1214 | 585229,2 | 425527,0 |
| 1215 | 585235,3 | 425553,0 |
| 1216 | 585318,5 | 425737,3 |
| 1217 | 585442,8 | 426014,2 |
| 1218 | 585539,4 | 426204,4 |
| 1219 | 585610,3 | 426345,7 |
| 1220 | 585614,8 | 426354,6 |
| 1221 | 585569,1 | 426374,5 |
| 1222 | 585557,8 | 426379,3 |
| 1223 | 585550,5 | 426381,2 |
| 1224 | 585538,7 | 426384,2 |
| 1225 | 585521,3 | 426388,7 |
| 1226 | 585486,6 | 426397,5 |
| 1227 | 585478,3 | 426399,6 |
| 1228 | 585431,3 | 426411,5 |
| 1229 | 585424,7 | 426413,2 |
| 1230 | 585351,6 | 426437,8 |
| 1231 | 585281,9 | 426441,9 |
| 1232 | 585178,1 | 426448,9 |
| 1233 | 585203,2 | 426565,9 |
| 1234 | 585276,8 | 426609,1 |
| 1235 | 585373,0 | 426692,3 |
| 1236 | 585440,7 | 426773,2 |
| 1237 | 585510,1 | 426852,7 |
| 1238 | 585525,6 | 426884,0 |
| 1239 | 585537,8 | 426911,1 |
| 1240 | 585561,8 | 426965,1 |
| 1241 | 585576,8 | 426999,0 |
| 1242 | 585612,6 | 427029,0 |
| 1243 | 585633,1 | 427079,3 |
| 1244 | 585654,0 | 427130,2 |
| 1245 | 585762,1 | 427166,7 |
| 1246 | 585787,1 | 427175,3 |
| 1247 | 585740,0 | 427207,4 |
| 1248 | 585737,2 | 427206,8 |
| 1249 | 585730,2 | 427203,8 |
| 1250 | 585728,0 | 427211,8 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1251 | 585726,0 | 427219,4 |
| 1252 | 585722,6 | 427217,8 |
| 1253 | 585720,4 | 427221,0 |
| 1254 | 585712,7 | 427237,3 |
| 1255 | 585691,2 | 427231,7 |
| 1256 | 585671,6 | 427231,2 |
| 1257 | 585655,3 | 427249,6 |
| 1258 | 585703,6 | 427293,9 |
| 1259 | 585709,3 | 427298,9 |
| 1260 | 585717,8 | 427306,7 |
| 1261 | 585755,1 | 427342,3 |
| 1262 | 585791,7 | 427423,6 |
| 1263 | 585798,2 | 427438,3 |
| 1264 | 585759,6 | 427433,8 |
| 1265 | 585754,2 | 427433,2 |
| 1266 | 585713,6 | 427428,5 |
| 1267 | 585671,9 | 427423,8 |
| 1268 | 585669,8 | 427473,8 |
| 1269 | 585668,8 | 427494,6 |
| 1270 | 585605,0 | 427489,4 |
| 1271 | 585600,5 | 427489,1 |
| 1272 | 585594,3 | 427488,6 |
| 1273 | 585508,6 | 427481,7 |
| 1274 | 585494,1 | 427526,8 |
| 1275 | 585457,3 | 427640,5 |
| 1276 | 585448,3 | 427676,7 |
| 1277 | 585441,1 | 427705,5 |
| 1278 | 585431,5 | 427743,7 |
| 1279 | 585420,3 | 427764,9 |
| 1280 | 585400,9 | 427801,6 |
| 1281 | 585383,3 | 427834,7 |
| 1282 | 585382,0 | 427837,1 |
| 1283 | 585364,4 | 427870,3 |
| 1284 | 585355,9 | 427886,2 |
| 1285 | 585355,2 | 427888,8 |
| 1286 | 585354,4 | 427890,5 |
| 1287 | 585351,4 | 427900,1 |
| 1288 | 585336,1 | 427947,7 |
| 1289 | 585305,8 | 427942,7 |
| 1290 | 585285,1 | 427939,4 |
| 1291 | 585274,7 | 427937,7 |
| 1292 | 585264,3 | 427936,0 |
| 1293 | 585243,7 | 427932,6 |
| 1294 | 585214,7 | 427927,9 |
| 1295 | 585202,3 | 427963,2 |
| 1296 | 585189,7 | 427998,7 |
| 1297 | 585172,3 | 428048,0 |
| 1298 | 585154,6 | 428098,1 |
| 1299 | 585144,8 | 428126,5 |
| 1300 | 585130,3 | 428216,3 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1301 | 585126,8 | 428238,0 |
| 1302 | 585125,2 | 428249,0 |
| 1303 | 585123,7 | 428259,8 |
| 1304 | 585122,4 | 428281,8 |
| 1305 | 585120,8 | 428304,7 |
| 1306 | 585120,0 | 428317,7 |
| 1307 | 585115,2 | 428327,7 |
| 1308 | 585105,6 | 428347,1 |
| 1309 | 585096,2 | 428366,5 |
| 1310 | 585065,4 | 428429,5 |
| 1311 | 585004,2 | 428513,8 |
| 1312 | 584996,7 | 428524,3 |
| 1313 | 584971,7 | 428558,6 |
| 1314 | 584935,4 | 428553,4 |
| 1315 | 584947,1 | 428582,4 |
| 1316 | 584953,1 | 428596,5 |
| 1317 | 584960,8 | 428614,6 |
| 1318 | 584969,5 | 428634,8 |
| 1319 | 584973,7 | 428644,4 |
| 1320 | 584977,5 | 428653,2 |
| 1321 | 584982,0 | 428662,6 |
| 1322 | 584986,2 | 428672,2 |
| 1323 | 584990,3 | 428681,9 |
| 1324 | 584994,5 | 428691,6 |
| 1325 | 585005,0 | 428716,9 |
| 1326 | 585012,3 | 428733,3 |
| 1327 | 585067,9 | 428816,8 |
| 1328 | 585070,8 | 428821,0 |
| 1329 | 585111,4 | 428833,7 |
| 1330 | 585144,8 | 428843,8 |
| 1331 | 585177,7 | 428853,8 |
| 1332 | 585180,8 | 428854,6 |
| 1333 | 585180,8 | 428856,2 |
| 1334 | 585177,8 | 428940,4 |
| 1335 | 585171,3 | 429014,5 |
| 1336 | 585169,4 | 429038,3 |
| 1337 | 585171,7 | 429048,7 |
| 1338 | 585174,8 | 429063,4 |
| 1339 | 585177,6 | 429075,0 |
| 1340 | 585181,7 | 429092,8 |
| 1341 | 585186,1 | 429111,8 |
| 1342 | 585178,6 | 429119,2 |
| 1343 | 585138,6 | 429158,8 |
| 1344 | 585077,9 | 429218,9 |
| 1345 | 585068,4 | 429228,3 |
| 1346 | 585040,5 | 429255,9 |
| 1347 | 585039,8 | 429256,5 |
| 1348 | 585031,3 | 429265,1 |
| 1349 | 585022,3 | 429268,0 |
| 1350 | 585002,0 | 429274,7 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1351 | 584972,9 | 429284,2 |
| 1352 | 584962,6 | 429287,6 |
| 1353 | 584952,6 | 429291,0 |
| 1354 | 584896,4 | 429282,1 |
| 1355 | 584876,4 | 429279,1 |
| 1356 | 584874,5 | 429278,8 |
| 1357 | 584856,5 | 429276,8 |
| 1358 | 584835,8 | 429274,5 |
| 1359 | 584812,8 | 429272,0 |
| 1360 | 584811,4 | 429271,6 |
| 1361 | 584787,0 | 429265,9 |
| 1362 | 584767,0 | 429261,4 |
| 1363 | 584754,0 | 429258,2 |
| 1364 | 584741,7 | 429257,3 |
| 1365 | 584714,3 | 429255,2 |
| 1366 | 584685,7 | 429253,0 |
| 1367 | 584643,6 | 429249,9 |
| 1368 | 584631,7 | 429252,6 |
| 1369 | 584570,9 | 429266,6 |
| 1370 | 584549,8 | 429271,5 |
| 1371 | 584532,8 | 429275,4 |
| 1372 | 584515,7 | 429279,3 |
| 1373 | 584498,8 | 429283,2 |
| 1374 | 584481,8 | 429287,1 |
| 1375 | 584464,7 | 429291,1 |
| 1376 | 584460,0 | 429292,1 |
| 1377 | 584433,7 | 429298,2 |
| 1378 | 584425,9 | 429299,9 |
| 1379 | 584302,9 | 429328,2 |
| 1380 | 584251,1 | 429340,2 |
| 1381 | 584251,8 | 429353,8 |
| 1382 | 584254,4 | 429398,7 |
| 1383 | 584254,8 | 429406,1 |
| 1384 | 584255,1 | 429410,7 |
| 1385 | 584256,8 | 429442,2 |
| 1386 | 584258,0 | 429462,4 |
| 1387 | 584258,6 | 429473,9 |
| 1388 | 584264,1 | 429571,2 |
| 1389 | 584264,7 | 429581,0 |
| 1390 | 584266,5 | 429611,4 |
| 1391 | 584266,8 | 429618,5 |
| 1392 | 584268,6 | 429649,4 |
| 1393 | 584270,7 | 429685,9 |
| 1394 | 584271,5 | 429701,3 |
| 1395 | 584229,8 | 429757,8 |
| 1396 | 584231,7 | 429797,7 |
| 1397 | 584231,8 | 429799,9 |
| 1398 | 584233,8 | 429844,2 |
| 1399 | 584161,4 | 429835,1 |
| 1400 | 584087,1 | 429825,3 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1401 | 584043,5 | 429820,2 |
| 1402 | 584013,4 | 429816,6 |
| 1403 | 583938,1 | 429804,5 |
| 1404 | 583863,8 | 429796,2 |
| 1405 | 583789,3 | 429786,2 |
| 1406 | 583715,0 | 429776,4 |
| 1407 | 583640,8 | 429765,4 |
| 1408 | 583566,5 | 429753,7 |
| 1409 | 583563,3 | 429753,2 |
| 1410 | 583492,5 | 429743,4 |
| 1411 | 583423,3 | 429734,1 |
| 1412 | 583313,7 | 429720,5 |
| 1413 | 583301,5 | 429719,0 |
| 1414 | 583274,3 | 429715,6 |
| 1415 | 583241,9 | 429711,6 |
| 1416 | 583222,4 | 429708,7 |
| 1417 | 583150,6 | 429697,9 |
| 1418 | 583046,0 | 429684,2 |
| 1419 | 582971,9 | 429674,2 |
| 1420 | 582866,9 | 429660,0 |
| 1421 | 582795,4 | 429651,8 |
| 1422 | 582787,1 | 429650,8 |
| 1423 | 582786,1 | 429640,8 |
| 1424 | 582674,3 | 429625,7 |
| 1425 | 582606,6 | 429617,2 |
| 1426 | 582527,3 | 429606,3 |
| 1427 | 582428,8 | 429592,7 |
| 1428 | 582428,7 | 429609,9 |
| 1429 | 582396,5 | 429604,1 |
| 1430 | 582373,6 | 429578,3 |
| 1431 | 582359,2 | 429562,0 |
| 1432 | 582353,7 | 429554,9 |
| 1433 | 582347,1 | 429560,1 |
| 1434 | 582344,3 | 429559,7 |
| 1435 | 582341,3 | 429559,3 |
| 1436 | 581992,6 | 429514,1 |
| 1437 | 581235,7 | 429414,1 |
| 1438 | 581230,0 | 429411,9 |
| 1439 | 581007,5 | 429404,9 |
| 1440 | 580981,4 | 429413,6 |
| 1441 | 580894,3 | 429437,1 |
| 1442 | 580815,4 | 429457,3 |
| 1443 | 580814,4 | 429470,0 |
| 1444 | 580813,9 | 429476,3 |
| 1445 | 580811,6 | 429506,2 |
| 1446 | 580810,1 | 429525,1 |
| 1447 | 580786,3 | 429556,0 |
| 1448 | 580713,5 | 429637,5 |
| 1449 | 580638,2 | 429746,3 |
| 1450 | 580419,6 | 430095,7 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1451 | 580373,9 | 430177,2 |
| 1452 | 580360,7 | 430234,5 |
| 1453 | 580321,9 | 430224,8 |
| 1454 | 580254,0 | 430209,8 |
| 1455 | 580211,7 | 430435,4 |
| 1456 | 580160,6 | 430714,7 |
| 1457 | 580115,7 | 430709,4 |
| 1458 | 580106,0 | 430716,5 |
| 1459 | 580091,0 | 430815,2 |
| 1460 | 580092,7 | 430818,2 |
| 1461 | 580197,6 | 430873,7 |
| 1462 | 580205,1 | 430876,8 |
| 1463 | 580247,0 | 430889,6 |
| 1464 | 580243,9 | 430900,2 |
| 1465 | 580212,2 | 431059,3 |
| 1466 | 580519,7 | 431109,1 |
| 1467 | 580574,8 | 431094,0 |
| 1468 | 580669,1 | 431033,7 |
| 1469 | 580829,5 | 431130,2 |
| 1470 | 580931,7 | 431159,7 |
| 1471 | 581154,6 | 431222,7 |
| 1472 | 581175,7 | 431399,8 |
| 1473 | 581220,2 | 431766,4 |
| 1474 | 581267,9 | 432156,4 |
| 1475 | 581225,3 | 432156,0 |
| 1476 | 581180,1 | 432162,4 |
| 1477 | 581027,1 | 432167,6 |
| 1478 | 580772,4 | 432098,4 |
| 1479 | 580534,5 | 433473,6 |
| 1480 | 580993,6 | 433535,5 |
| 1481 | 581071,1 | 433544,9 |
| 1482 | 581067,7 | 433597,1 |
| 1483 | 581114,0 | 433604,6 |
| 1484 | 581138,6 | 433623,8 |
| 1485 | 581170,6 | 433667,4 |
| 1486 | 581218,2 | 433719,1 |
| 1487 | 581239,6 | 433710,6 |
| 1488 | 581302,9 | 433719,5 |
| 1489 | 581335,7 | 433715,5 |
| 1490 | 581391,0 | 433665,1 |
| 1491 | 581431,5 | 433650,9 |
| 1492 | 581478,1 | 433646,3 |
| 1493 | 581465,8 | 433742,0 |
| 1494 | 581457,2 | 433810,4 |
| 1495 | 581451,6 | 433855,6 |
| 1496 | 581445,1 | 433904,2 |
| 1497 | 581435,5 | 433980,1 |
| 1498 | 581493,4 | 433982,8 |
| 1499 | 581494,2 | 434008,2 |
| 1500 | 581494,8 | 434028,2 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1501 | 581495,3 | 434048,2 |
| 1502 | 581495,9 | 434068,1 |
| 1503 | 581496,5 | 434088,1 |
| 1504 | 581497,0 | 434108,1 |
| 1505 | 581497,7 | 434128,1 |
| 1506 | 581498,3 | 434148,0 |
| 1507 | 581170,6 | 434094,8 |
| 1508 | 581037,7 | 434837,8 |
| 1509 | 581036,8 | 434843,6 |
| 1510 | 580971,4 | 435206,4 |
| 1511 | 580968,1 | 435226,2 |
| 1512 | 580950,3 | 435331,6 |
| 1513 | 580866,8 | 435390,9 |
| 1514 | 580834,8 | 435411,5 |
| 1515 | 580777,8 | 435444,2 |
| 1516 | 580738,6 | 435484,9 |
| 1517 | 580677,7 | 435552,8 |
| 1518 | 580649,8 | 435586,9 |
| 1519 | 580632,0 | 435604,5 |
| 1520 | 580615,7 | 435616,8 |
| 1521 | 580597,6 | 435627,7 |
| 1522 | 580516,3 | 435670,0 |
| 1523 | 580426,6 | 435711,8 |
| 1524 | 580400,4 | 435727,3 |
| 1525 | 580382,9 | 435733,9 |
| 1526 | 580365,7 | 435742,8 |
| 1527 | 580299,4 | 435767,4 |
| 1528 | 580271,9 | 435778,6 |
| 1529 | 580184,1 | 435811,1 |
| 1530 | 580130,9 | 435832,5 |
| 1531 | 580102,7 | 435845,3 |
| 1532 | 580070,4 | 435859,4 |
| 1533 | 580001,1 | 435894,4 |
| 1534 | 579943,4 | 435927,8 |
| 1535 | 579902,5 | 435954,5 |
| 1536 | 579880,6 | 435965,4 |
| 1537 | 579841,6 | 435990,8 |
| 1538 | 579801,3 | 436020,8 |
| 1539 | 579741,8 | 436061,8 |
| 1540 | 579707,0 | 436084,1 |
| 1541 | 579681,6 | 436097,3 |
| 1542 | 579653,6 | 436105,5 |
| 1543 | 579635,9 | 436117,0 |
| 1544 | 579583,6 | 436127,2 |
| 1545 | 579559,9 | 436132,7 |
| 1546 | 579531,2 | 436136,0 |
| 1547 | 579366,7 | 436156,2 |
| 1548 | 579262,3 | 436160,9 |
| 1549 | 579157,3 | 436169,7 |
| 1550 | 579136,9 | 436162,5 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1551 | 579107,5 | 436168,9 |
| 1552 | 579057,9 | 436164,6 |
| 1553 | 579040,8 | 436165,8 |
| 1554 | 579012,4 | 436165,8 |
| 1555 | 578971,8 | 436164,0 |
| 1556 | 578899,6 | 436146,5 |
| 1557 | 578857,9 | 436145,5 |
| 1558 | 578805,3 | 436113,1 |
| 1559 | 578761,2 | 436088,4 |
| 1560 | 578736,3 | 436083,4 |
| 1561 | 578702,2 | 436081,2 |
| 1562 | 578638,1 | 436108,9 |
| 1563 | 578479,1 | 436177,9 |
| 1564 | 578441,9 | 436393,0 |
| 1565 | 578325,5 | 437056,9 |
| 1566 | 578191,8 | 437805,6 |
| 1567 | 578073,1 | 438489,6 |
| 1568 | 577991,1 | 438924,0 |
| 1569 | 577980,1 | 438977,9 |
| 1570 | 577967,7 | 439014,6 |
| 1571 | 577902,8 | 439409,9 |
| 1572 | 577903,4 | 439489,9 |
| 1573 | 577879,2 | 439502,5 |
| 1574 | 577883,5 | 439526,3 |
| 1575 | 577899,1 | 439547,2 |
| 1576 | 577915,8 | 439574,8 |
| 1577 | 577924,2 | 439591,4 |
| 1578 | 577931,1 | 439611,0 |
| 1579 | 577935,9 | 439628,3 |
| 1580 | 577939,1 | 439644,9 |
| 1581 | 577949,6 | 439704,2 |
| 1582 | 577961,3 | 439772,1 |
| 1583 | 577965,0 | 439790,2 |
| 1584 | 577969,4 | 439809,5 |
| 1585 | 577977,0 | 439838,5 |
| 1586 | 577976,8 | 439838,3 |

A. Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy OChK WKT-B część wschodnia i zachodnia; część wyspowa (1587-2032)

| L.p. | X92 | Y92 | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|------|----------|----------|------|----------|----------|------|----------|----------|
| 1587 | 564707,0 | 457066,9 | 1641 | 564088,0 | 466328,6 | 1695 | 561283,9 | 464311,3 | 1749 | 561859,2 | 461684,6 |
| 1588 | 564717,2 | 457109,3 | 1642 | 563371,4 | 466501,2 | 1696 | 561198,7 | 463860,0 | 1750 | 561908,5 | 461672,7 |
| 1589 | 564795,4 | 457495,7 | 1643 | 563182,0 | 466548,1 | 1697 | 561131,9 | 463833,6 | 1751 | 561947,0 | 461671,9 |
| 1590 | 564870,1 | 457874,3 | 1644 | 562893,7 | 466618,5 | 1698 | 561138,2 | 463774,9 | 1752 | 561952,2 | 461668,6 |
| 1591 | 564942,8 | 458257,4 | 1645 | 562710,8 | 466662,6 | 1699 | 561138,7 | 463770,6 | 1753 | 561945,3 | 461571,8 |
| 1592 | 564964,4 | 458369,3 | 1646 | 562580,5 | 466694,1 | 1700 | 561142,3 | 463737,0 | 1754 | 561927,9 | 461485,0 |
| 1593 | 564966,7 | 458381,3 | 1647 | 562550,6 | 466701,4 | 1701 | 561147,3 | 463725,6 | 1755 | 561909,8 | 461414,9 |
| 1594 | 565018,2 | 458629,1 | 1648 | 562536,4 | 466707,3 | 1702 | 561238,3 | 463571,1 | 1756 | 561894,2 | 461381,4 |
| 1595 | 565068,3 | 458873,6 | 1649 | 562523,1 | 466712,5 | 1703 | 561260,9 | 463530,1 | 1757 | 561878,0 | 461346,5 |
| 1596 | 565089,1 | 458992,7 | 1650 | 561800,8 | 466894,6 | 1704 | 561291,1 | 463475,2 | 1758 | 561841,4 | 461288,6 |
| 1597 | 565115,2 | 459142,4 | 1651 | 561752,8 | 466906,9 | 1705 | 561295,6 | 463467,0 | 1759 | 561812,2 | 461248,4 |
| 1598 | 565145,4 | 459308,4 | 1652 | 561661,9 | 466930,0 | 1706 | 561306,9 | 463362,5 | 1760 | 561793,6 | 461210,1 |
| 1599 | 565164,0 | 459370,8 | 1653 | 561489,2 | 466973,2 | 1707 | 561311,6 | 463285,4 | 1761 | 561777,9 | 461183,7 |
| 1600 | 565241,9 | 459753,0 | 1654 | 561466,9 | 466978,7 | 1708 | 561316,6 | 463260,7 | 1762 | 561724,0 | 461138,9 |
| 1601 | 565312,1 | 460134,6 | 1655 | 561421,1 | 466990,2 | 1709 | 561320,2 | 463242,9 | 1763 | 561684,3 | 461103,8 |
| 1602 | 565326,0 | 460210,2 | 1656 | 561213,1 | 467043,4 | 1710 | 561324,0 | 463202,6 | 1764 | 561609,6 | 461038,9 |
| 1603 | 565384,5 | 460505,7 | 1657 | 560993,3 | 467099,4 | 1711 | 561323,4 | 463186,8 | 1765 | 561601,6 | 461032,0 |
| 1604 | 565412,2 | 460644,7 | 1658 | 560391,1 | 467250,9 | 1712 | 561322,5 | 463160,6 | 1766 | 561584,1 | 461034,3 |
| 1605 | 565437,5 | 460773,0 | 1659 | 560320,2 | 466895,1 | 1713 | 561320,7 | 463107,6 | 1767 | 561522,2 | 461027,7 |
| 1606 | 565439,2 | 460781,6 | 1660 | 560279,4 | 466904,0 | 1714 | 561320,3 | 463095,3 | 1768 | 561409,5 | 461016,3 |
| 1607 | 565444,2 | 460806,7 | 1661 | 560309,1 | 466832,0 | 1715 | 561317,7 | 463011,6 | 1769 | 561339,5 | 461006,8 |
| 1608 | 565457,0 | 460878,9 | 1662 | 560458,3 | 466458,6 | 1716 | 561332,3 | 462892,6 | 1770 | 561276,2 | 460988,9 |
| 1609 | 565486,4 | 461034,8 | 1663 | 560592,6 | 466120,4 | 1717 | 561336,0 | 462862,3 | 1771 | 561221,3 | 460969,5 |
| 1610 | 565488,1 | 461043,8 | 1664 | 560612,6 | 466070,2 | 1718 | 561350,1 | 462747,9 | 1772 | 561221,3 | 460977,5 |
| 1611 | 565527,4 | 461251,6 | 1665 | 560662,8 | 465944,0 | 1719 | 561351,1 | 462740,2 | 1773 | 561223,3 | 461124,0 |
| 1612 | 565548,1 | 461360,8 | 1666 | 560743,1 | 465752,9 | 1720 | 561354,6 | 462711,3 | 1774 | 560977,8 | 461059,9 |
| 1613 | 565599,7 | 461624,5 | 1667 | 560871,3 | 465448,1 | 1721 | 561356,4 | 462699,2 | 1775 | 560974,3 | 461032,5 |
| 1614 | 565648,1 | 461871,4 | 1668 | 560875,9 | 465438,6 | 1722 | 561357,0 | 462694,8 | 1776 | 560965,9 | 460967,1 |
| 1615 | 565671,9 | 462003,8 | 1669 | 560891,7 | 465405,5 | 1723 | 561361,5 | 462663,4 | 1777 | 560956,5 | 460958,2 |
| 1616 | 565696,6 | 462141,8 | 1670 | 560906,0 | 465366,4 | 1724 | 561380,5 | 462530,4 | 1778 | 560913,4 | 460940,4 |
| 1617 | 565736,0 | 462350,8 | 1671 | 560929,5 | 465302,0 | 1725 | 561400,0 | 462394,4 | 1779 | 560796,6 | 460894,8 |
| 1618 | 565740,4 | 462373,7 | 1672 | 560939,3 | 465284,3 | 1726 | 561471,5 | 462407,7 | 1780 | 560802,4 | 460874,3 |
| 1619 | 565349,3 | 462476,0 | 1673 | 560945,2 | 465265,9 | 1727 | 561506,7 | 462445,8 | 1781 | 560803,7 | 460857,3 |
| 1620 | 565001,9 | 462565,0 | 1674 | 560954,1 | 465240,7 | 1728 | 561531,9 | 462478,9 | 1782 | 560796,8 | 460858,0 |
| 1621 | 564956,8 | 462576,5 | 1675 | 560986,4 | 465164,8 | 1729 | 561570,3 | 462536,5 | 1783 | 560789,9 | 460838,3 |
| 1622 | 564799,9 | 462618,1 | 1676 | 560996,1 | 465142,3 | 1730 | 561595,3 | 462533,8 | 1784 | 560788,9 | 460829,6 |
| 1623 | 564763,2 | 462627,8 | 1677 | 561021,7 | 465082,1 | 1731 | 561662,5 | 462536,5 | 1785 | 560760,3 | 460826,2 |
| 1624 | 564308,0 | 462748,1 | 1678 | 561034,0 | 465053,3 | 1732 | 561754,2 | 462435,5 | 1786 | 560606,5 | 460752,6 |
| 1625 | 564297,8 | 462750,9 | 1679 | 561054,9 | 465004,1 | 1733 | 561760,4 | 462429,1 | 1787 | 560606,7 | 460745,6 |
| 1626 | 564243,6 | 462765,2 | 1680 | 561071,0 | 464966,3 | 1734 | 561732,5 | 462395,8 | 1788 | 560619,1 | 460743,8 |
| 1627 | 564266,9 | 462867,8 | 1681 | 561085,8 | 464928,6 | 1735 | 561707,9 | 462368,9 | 1789 | 560619,1 | 460738,8 |
| 1628 | 564322,8 | 463144,7 | 1682 | 561099,6 | 464893,8 | 1736 | 561720,0 | 462361,1 | 1790 | 560619,3 | 460730,1 |
| 1629 | 564381,7 | 463457,5 | 1683 | 561113,9 | 464857,8 | 1737 | 561735,9 | 462350,9 | 1791 | 560619,4 | 460727,0 |
| 1630 | 564388,1 | 463491,7 | 1684 | 561134,3 | 464806,2 | 1738 | 561765,6 | 462330,6 | 1792 | 560620,1 | 460680,1 |
| 1631 | 564393,6 | 463520,6 | 1685 | 561139,0 | 464794,1 | 1739 | 561768,0 | 462127,2 | 1793 | 560620,3 | 460669,6 |
| 1632 | 564464,1 | 463894,5 | 1686 | 561165,3 | 464730,6 | 1740 | 561808,7 | 462083,7 | 1794 | 560622,6 | 460503,7 |
| 1633 | 564537,4 | 464274,7 | 1687 | 561188,6 | 464674,4 | 1741 | 561833,3 | 462037,8 | 1795 | 560681,2 | 460488,1 |
| 1634 | 564610,0 | 464638,0 | 1688 | 561209,6 | 464623,8 | 1742 | 561837,6 | 462018,4 | 1796 | 560689,4 | 460486,1 |
| 1635 | 564681,3 | 465007,5 | 1689 | 561231,8 | 464570,5 | 1743 | 561835,2 | 461987,7 | 1797 | 560650,0 | 460354,9 |
| 1636 | 564752,9 | 465379,5 | 1690 | 561251,0 | 464524,2 | 1744 | 561824,8 | 461977,7 | 1798 | 560647,2 | 460339,1 |
| 1637 | 564823,1 | 465757,4 | 1691 | 561269,5 | 464480,0 | 1745 | 561771,0 | 461964,2 | 1799 | 560642,8 | 460313,4 |
| 1638 | 564839,1 | 465829,3 | 1692 | 561288,9 | 464433,0 | 1746 | 561766,2 | 461936,1 | 1800 | 560620,9 | 460246,7 |
| 1639 | 564870,2 | 465973,0 | 1693 | 561290,3 | 464424,2 | 1747 | 561794,9 | 461870,4 | 1801 | 560618,9 | 460227,8 |
| 1640 | 564905,1 | 466126,8 | 1694 | 561305,9 | 464427,2 | 1748 | 561832,1 | 461766,5 | 1802 | 560625,9 | 459974,0 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1803 | 560624,5 | 459956,6 |
| 1804 | 560615,9 | 459956,6 |
| 1805 | 560419,2 | 459940,4 |
| 1806 | 560418,4 | 459756,0 |
| 1807 | 560325,2 | 459759,3 |
| 1808 | 560319,3 | 459716,2 |
| 1809 | 560272,1 | 459370,0 |
| 1810 | 560291,1 | 459349,8 |
| 1811 | 560394,7 | 459334,1 |
| 1812 | 560397,9 | 459236,2 |
| 1813 | 560406,0 | 459226,7 |
| 1814 | 560412,6 | 459214,0 |
| 1815 | 560413,0 | 459190,4 |
| 1816 | 560417,3 | 459130,3 |
| 1817 | 560419,9 | 459128,0 |
| 1818 | 560431,5 | 459118,0 |
| 1819 | 560441,0 | 459107,1 |
| 1820 | 560449,9 | 459096,3 |
| 1821 | 560453,6 | 459085,0 |
| 1822 | 560455,2 | 459080,2 |
| 1823 | 560479,7 | 459071,6 |
| 1824 | 560489,2 | 459070,7 |
| 1825 | 560491,0 | 459065,5 |
| 1826 | 560492,0 | 459062,7 |
| 1827 | 560485,0 | 459055,6 |
| 1828 | 560461,8 | 459053,7 |
| 1829 | 560440,5 | 459054,6 |
| 1830 | 560434,9 | 459047,2 |
| 1831 | 560437,2 | 459036,1 |
| 1832 | 560444,8 | 459027,2 |
| 1833 | 560455,2 | 459015,8 |
| 1834 | 560468,4 | 459006,9 |
| 1835 | 560482,1 | 459005,4 |
| 1836 | 560487,3 | 459001,8 |
| 1837 | 560497,3 | 458995,0 |
| 1838 | 560505,2 | 458973,2 |
| 1839 | 560513,3 | 458954,8 |
| 1840 | 560512,1 | 458945,5 |
| 1841 | 560508,9 | 458927,4 |
| 1842 | 560506,4 | 458919,3 |
| 1843 | 560504,3 | 458912,8 |
| 1844 | 560515,7 | 458900,0 |
| 1845 | 560527,5 | 458891,9 |
| 1846 | 560530,2 | 458882,0 |
| 1847 | 560531,3 | 458877,8 |
| 1848 | 560511,9 | 458874,4 |
| 1849 | 560496,8 | 458869,2 |
| 1850 | 560493,2 | 458860,2 |
| 1851 | 560491,6 | 458856,0 |
| 1852 | 560504,9 | 458845,7 |
| 1853 | 560509,9 | 458843,3 |
| 1854 | 560517,1 | 458839,9 |
| 1855 | 560528,0 | 458833,8 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1856 | 560527,1 | 458826,2 |
| 1857 | 560519,0 | 458818,2 |
| 1858 | 560511,9 | 458808,7 |
| 1859 | 560513,8 | 458790,8 |
| 1860 | 560518,3 | 458775,7 |
| 1861 | 560520,0 | 458769,9 |
| 1862 | 560527,6 | 458758,6 |
| 1863 | 560538,8 | 458752,0 |
| 1864 | 560561,1 | 458745,3 |
| 1865 | 560560,0 | 458728,1 |
| 1866 | 560558,8 | 458709,6 |
| 1867 | 560557,6 | 458692,3 |
| 1868 | 560554,0 | 458638,9 |
| 1869 | 560542,6 | 458620,0 |
| 1870 | 560517,6 | 458548,1 |
| 1871 | 560584,8 | 458554,3 |
| 1872 | 560572,3 | 458511,6 |
| 1873 | 560565,4 | 458482,8 |
| 1874 | 560578,4 | 458454,4 |
| 1875 | 560580,1 | 458426,2 |
| 1876 | 560573,3 | 458405,1 |
| 1877 | 560569,4 | 458392,9 |
| 1878 | 560583,8 | 458325,8 |
| 1879 | 560582,7 | 458296,4 |
| 1880 | 560577,2 | 458239,8 |
| 1881 | 560587,1 | 458192,5 |
| 1882 | 560586,3 | 458169,9 |
| 1883 | 560576,6 | 458155,9 |
| 1884 | 560569,3 | 458144,1 |
| 1885 | 560564,1 | 458134,2 |
| 1886 | 560564,1 | 458126,8 |
| 1887 | 560569,6 | 458113,3 |
| 1888 | 560579,8 | 458104,5 |
| 1889 | 560597,1 | 458094,7 |
| 1890 | 560599,9 | 458034,0 |
| 1891 | 560607,6 | 458029,3 |
| 1892 | 560611,5 | 458015,6 |
| 1893 | 560611,5 | 458002,5 |
| 1894 | 560610,4 | 457975,4 |
| 1895 | 560624,1 | 457936,6 |
| 1896 | 560627,8 | 457930,5 |
| 1897 | 560641,0 | 457922,0 |
| 1898 | 560663,7 | 457842,5 |
| 1899 | 560662,3 | 457825,5 |
| 1900 | 560651,1 | 457819,4 |
| 1901 | 560631,1 | 457806,0 |
| 1902 | 560626,8 | 457800,9 |
| 1903 | 560626,8 | 457785,3 |
| 1904 | 560630,2 | 457770,6 |
| 1905 | 560640,1 | 457760,2 |
| 1906 | 560659,5 | 457759,3 |
| 1907 | 560668,7 | 457763,1 |
| 1908 | 560682,3 | 457645,3 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1909 | 560569,0 | 457608,8 |
| 1910 | 560560,1 | 457490,1 |
| 1911 | 560581,9 | 457445,2 |
| 1912 | 560514,5 | 457431,1 |
| 1913 | 560529,4 | 457401,7 |
| 1914 | 560555,4 | 457380,4 |
| 1915 | 560575,3 | 457357,8 |
| 1916 | 560584,8 | 457346,1 |
| 1917 | 560523,3 | 457318,5 |
| 1918 | 560519,0 | 457302,9 |
| 1919 | 560523,7 | 457297,3 |
| 1920 | 560526,6 | 457293,9 |
| 1921 | 560540,3 | 457290,6 |
| 1922 | 560546,9 | 457265,1 |
| 1923 | 560587,8 | 457204,6 |
| 1924 | 560627,0 | 457206,6 |
| 1925 | 560643,7 | 457198,4 |
| 1926 | 560665,3 | 457202,6 |
| 1927 | 560675,1 | 457193,8 |
| 1928 | 560708,6 | 457185,1 |
| 1929 | 560723,7 | 457185,6 |
| 1930 | 560760,7 | 457207,4 |
| 1931 | 560816,0 | 457224,4 |
| 1932 | 560855,9 | 457160,3 |
| 1933 | 560902,3 | 457199,0 |
| 1934 | 560946,7 | 457244,1 |
| 1935 | 560985,5 | 457267,3 |
| 1936 | 561010,0 | 457279,4 |
| 1937 | 561049,9 | 457294,0 |
| 1938 | 561105,0 | 457310,9 |
| 1939 | 561122,8 | 457313,4 |
| 1940 | 561153,1 | 457319,0 |
| 1941 | 561166,0 | 457331,2 |
| 1942 | 561214,3 | 457418,0 |
| 1943 | 561230,2 | 457464,9 |
| 1944 | 561245,6 | 457502,8 |
| 1945 | 561290,9 | 457572,9 |
| 1946 | 561318,8 | 457611,2 |
| 1947 | 561332,0 | 457616,3 |
| 1948 | 561375,6 | 457633,2 |
| 1949 | 561470,0 | 457671,8 |
| 1950 | 561608,6 | 457697,3 |
| 1951 | 561646,1 | 457679,7 |
| 1952 | 561706,5 | 457651,4 |
| 1953 | 561738,3 | 457635,4 |
| 1954 | 561745,3 | 457629,9 |
| 1955 | 561786,4 | 457434,7 |
| 1956 | 561801,4 | 457422,9 |
| 1957 | 561820,1 | 457401,7 |
| 1958 | 561813,3 | 457315,1 |
| 1959 | 561787,0 | 457235,3 |
| 1960 | 561763,8 | 457167,7 |
| 1961 | 561753,7 | 457159,7 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 1962 | 561736,7 | 457133,6 |
| 1963 | 561711,2 | 457109,1 |
| 1964 | 561683,4 | 457075,3 |
| 1965 | 561673,0 | 457059,0 |
| 1966 | 561657,3 | 457034,5 |
| 1967 | 561630,4 | 456991,0 |
| 1968 | 561608,9 | 456963,8 |
| 1969 | 561600,8 | 456938,1 |
| 1970 | 561596,0 | 456887,9 |
| 1971 | 561594,0 | 456840,3 |
| 1972 | 561590,0 | 456783,3 |
| 1973 | 561584,5 | 456742,1 |
| 1974 | 561581,8 | 456693,0 |
| 1975 | 561581,2 | 456680,0 |
| 1976 | 561551,4 | 456653,6 |
| 1977 | 561509,8 | 456622,8 |
| 1978 | 561480,5 | 456585,0 |
| 1979 | 561431,6 | 456543,6 |
| 1980 | 561526,4 | 456528,8 |
| 1981 | 561516,7 | 456468,9 |
| 1982 | 561561,7 | 456451,7 |
| 1983 | 561595,3 | 456439,0 |
| 1984 | 561645,9 | 456419,7 |
| 1985 | 561675,9 | 456411,3 |
| 1986 | 561750,7 | 456398,6 |
| 1987 | 561757,0 | 456401,3 |
| 1988 | 561741,2 | 456455,3 |
| 1989 | 561729,1 | 456516,0 |
| 1990 | 561752,1 | 456535,6 |
| 1991 | 561780,4 | 456540,2 |
| 1992 | 561907,5 | 456536,4 |
| 1993 | 561902,3 | 456623,7 |
| 1994 | 561974,4 | 456616,3 |
| 1995 | 562109,8 | 456602,5 |
| 1996 | 562132,7 | 456590,9 |
| 1997 | 562142,0 | 456665,1 |
| 1998 | 562156,7 | 456715,0 |
| 1999 | 562216,7 | 456711,5 |
| 2000 | 562321,8 | 456696,5 |
| 2001 | 562320,1 | 456684,7 |
| 2002 | 562482,0 | 456644,2 |
| 2003 | 562520,5 | 456829,5 |
| 2004 | 562608,5 | 456799,3 |
| 2005 | 562672,5 | 456777,1 |
| 2006 | 562741,5 | 456678,7 |
| 2007 | 562841,5 | 456596,4 |
| 2008 | 562937,7 | 456549,4 |
| 2009 | 563078,4 | 456525,8 |
| 2010 | 563103,1 | 456518,8 |
| 2011 | 563130,3 | 456504,8 |
| 2012 | 563171,6 | 456499,8 |
| 2013 | 563268,6 | 456502,9 |
| 2014 | 563295,8 | 456497,9 |

| | | |
|------|----------|----------|
| 2015 | 563365,5 | 456492,9 |
| 2016 | 563647,5 | 456608,3 |
| 2017 | 563665,7 | 456615,8 |
| 2018 | 563694,2 | 456628,2 |
| 2019 | 563725,3 | 456653,9 |
| 2020 | 563823,9 | 456736,6 |
| 2021 | 563902,4 | 456753,8 |
| 2022 | 563907,7 | 456754,9 |
| 2023 | 563911,2 | 456754,8 |
| 2024 | 563913,9 | 456755,5 |
| 2025 | 564140,1 | 456816,9 |
| 2026 | 564146,0 | 456818,5 |
| 2027 | 564170,3 | 456825,1 |
| 2028 | 564258,3 | 456843,9 |
| 2029 | 564297,3 | 456856,7 |
| 2030 | 564554,9 | 457012,3 |
| 2031 | 564698,2 | 457063,5 |
| 2032 | 564707,0 | 457066,9 |