Dokument
podpisany przez
Marek Głuch;
Data: 2018.07.27
13:41:28 CEST

DZIENNIK USTAW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 27 lipca 2018 r.

Poz. 1447

ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA ŚRODOWISKA[1)]

z dnia 18 czerwca 2018 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Napiwodzko-Ramucka (PLH280052)

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 142, 10 i 650) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Napiwodzko-Ramucka (PLH280052[2)]), obejmujący obszar 32 612,78 ha, położony w województwie warmińsko-mazurskim, składający się z dziewięciu powiązanych funkcjonalnie enklaw.

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

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

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

1) trwałej ochrony:
   a) siedlisk przyrodniczych,
   b) populacji zagrożonych wyginięciem gatunków 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 Środowiska: *H. Kowalczyk*

---

1) Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. poz. 96).

2) Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2018/43 z dnia 12 grudnia 2017 r. w sprawie przyjęcia jedenastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2017) 8260) (Dz. Urz. UE L 15 z 19.01.2018, str. 397).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Środowiska
z dnia 18 czerwca 2018 r. (poz. 1447)

Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA NAPIWODZKO-RAMUCKA (PLH280052)[1)]

1) granica pierwszej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	617284,18	614422,41
2	617280,46	614452,56
3	617317,64	614481,95
4	617292,62	614488,28
5	617286,72	614514,41
6	617249,96	614613,92
7	617285,46	614653,60
8	617240,95	614745,88
9	617199,11	614739,16
10	617186,50	614755,61
11	617180,84	614762,99
12	617181,29	614766,50
13	617186,48	614807,13
14	617130,03	614889,60
15	617143,09	614917,61
16	617139,66	614919,46
17	617114,99	614932,83
18	617106,10	614937,65
19	617094,45	614937,16
20	617096,57	614938,04
21	617095,96	614938,61
22	617085,62	614948,12
23	617074,65	614958,21
24	617036,97	614992,86
25	617039,50	614951,33
26	617010,68	614947,56
27	616879,00	614989,08

1) Specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Napiwodzko-Ramucka (PLH280052) składa się z dziewięciu powiązanych funkcjonalnie enklaw.

2) 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 2017 r. poz. 2101 oraz z 2018 r. poz. 650).

1	2	3
28	616879,16	615081,97
29	616868,85	615097,04
30	616859,68	615144,58
31	616865,30	615172,26
32	616912,60	615174,47
33	616946,21	615205,80
34	616963,76	615264,80
35	616942,27	615270,19
36	616930,94	615456,77
37	616924,41	615563,92
38	616862,43	615547,13
39	616809,62	615531,85
40	616553,26	615457,58
41	616541,33	615454,25
42	616463,52	615432,53
43	616461,07	615431,85
44	616446,53	615427,27
45	616386,57	615408,40
46	616360,93	615399,18
47	616197,31	615352,84
48	616168,11	615345,19
49	615977,33	615287,51
50	615966,83	615284,61
51	615948,78	615279,62
52	615826,17	615245,81
53	615810,14	615240,68
54	615797,14	615259,48
55	615702,24	615396,75
56	615672,49	615439,46
57	615753,44	615647,20
58	615825,36	615767,46
59	615912,27	615911,74
60	615946,01	615982,74
61	615983,40	616115,36
62	616073,24	616173,23
63	616196,97	616306,55
64	616185,04	616369,47
65	616180,11	616395,46
66	616191,31	616405,75

1	2	3
67	616199,01	616412,82
68	616183,09	616416,27
69	616161,25	616421,01
70	616156,32	616435,62
71	616079,74	616662,73
72	616051,12	616836,62
73	616018,28	617036,12
74	616092,06	617320,98
75	616096,27	617337,26
76	615895,64	617313,30
77	615885,62	617312,10
78	615834,14	617433,46
79	615777,94	617471,39
80	615726,70	617522,62
81	615710,86	617538,46
82	615714,38	617546,99
83	615721,48	617605,65
84	615730,78	617658,97
85	615734,06	617677,79
86	615750,99	617774,82
87	615756,69	617810,39
88	615759,72	617829,25
89	615763,29	617851,50
90	615764,19	617857,09
91	615786,14	617993,70
92	615802,51	618095,57
93	615821,36	618212,97
94	615835,95	618303,88
95	615836,62	618308,06
96	615852,57	618407,42
97	615857,73	618439,61
98	615871,42	618524,84
99	615880,99	618584,44
100	615892,81	618658,18
101	615898,53	618693,71
102	615924,37	618854,43
103	615926,94	618870,47
104	615859,31	618955,58

1	2	3
105	615825,82	618997,71
106	615793,97	619037,79
107	615791,77	619040,56
108	615788,78	619036,36
109	615788,75	619036,32
110	615785,77	619032,04
111	615784,57	619030,33
112	615696,42	619026,14
113	615631,14	619023,05
114	615542,85	619018,87
115	615452,50	619014,59
116	615364,18	619010,41
117	615249,48	619004,99
118	615236,17	618921,71
119	615226,95	618864,04
120	615210,96	618763,97
121	615204,78	618725,32
122	615204,78	618725,28
123	615203,48	618717,18
124	615202,82	618713,02
125	615188,68	618624,56
126	615150,22	618383,88
127	615143,12	618337,84
128	615133,55	618275,70
129	615116,14	618162,57
130	615112,74	618140,43
131	615112,73	618140,40
132	615104,81	618088,95
133	615068,11	617850,46
134	615037,57	617647,17
135	615013,90	617489,58
136	615000,83	617454,96
137	614946,31	617310,48
138	614893,74	617171,22
139	614803,32	616936,34
140	614802,80	616934,99
141	614803,61	616935,65
142	614811,78	616916,06

1	2	3
143	614779,12	616893,99
144	614711,03	616842,27
145	614656,85	616788,23
146	614575,16	616712,66
147	614495,51	616660,73
148	614407,80	616585,50
149	614484,82	616476,91
150	614521,04	616430,97
151	614571,36	616367,15
152	614580,47	616351,17
153	614584,28	616344,49
154	614590,38	616333,79
155	614604,74	616267,22
156	614610,00	616242,86
157	614629,26	616153,59
158	614631,87	616141,54
159	614622,49	616137,10
160	614274,40	615979,14
161	614268,31	615976,38
162	614264,61	615974,71
163	614071,73	615423,37
164	614077,35	615416,16
165	614073,86	615413,28
166	614159,09	615303,05
167	614200,15	615197,93
168	614220,91	615103,04
169	614237,33	615005,49
170	614252,38	614900,27
171	614252,55	614899,59
172	614279,23	614817,65
173	614290,03	614687,91
174	614294,36	614622,75
175	614292,92	614610,91
176	614297,56	614608,30
177	614291,60	614559,42
178	614235,57	614460,49
179	614230,86	614462,26
180	614226,80	614463,81

1	2	3
181	614193,34	614476,64
182	614163,41	614488,10
183	614110,77	614508,27
184	614107,21	614503,85
185	614101,96	614497,33
186	614028,93	614406,55
187	614014,87	614389,07
188	613989,73	614357,76
189	613972,13	614335,85
190	613970,56	614333,89
191	613953,90	614307,87
192	613936,38	614280,51
193	613884,30	614231,54
194	613872,42	614220,37
195	613838,72	614188,68
196	613765,58	614119,89
197	613556,22	613907,87
198	613509,19	613853,12
199	613502,74	613839,72
200	613472,79	613777,56
201	613449,23	613761,94
202	613425,45	613746,18
203	613421,33	613743,45
204	613366,24	613695,47
205	613342,07	613674,42
206	613318,30	613672,38
207	613312,00	613687,03
208	613304,72	613681,68
209	613289,77	613670,71
210	613274,42	613648,25
211	613247,26	613704,39
212	613123,44	613671,17
213	613113,24	613665,46
214	613060,06	613687,27
215	613019,96	613703,72
216	613031,75	613565,96
217	613035,50	613522,10
218	613052,95	613318,32

1	2	3
219	613054,12	613304,64
220	613057,73	613273,62
221	613048,15	613277,42
222	612917,43	613329,36
223	612911,57	613314,25
224	612816,06	613068,06
225	612795,87	613016,01
226	612672,50	612698,03
227	612672,36	612697,69
228	612654,80	612652,43
229	612641,51	612618,15
230	612599,31	612509,38
231	612594,06	612495,76
232	612567,90	612427,89
233	612559,39	612405,80
234	612554,71	612393,67
235	612542,46	612361,87
236	612534,86	612342,16
237	612433,46	612058,89
238	612416,57	612011,70
239	612408,42	611988,95
240	612376,52	611899,83
241	612367,50	611874,63
242	612394,86	611870,78
243	612604,89	611805,15
244	612832,29	611722,34
245	612939,09	611667,17
246	613077,83	611578,68
247	613086,39	611562,88
248	613173,79	611404,40
249	613255,42	611241,63
250	613279,88	611120,63
251	613292,57	610999,11
252	613292,76	610997,22
253	613301,08	610909,78
254	613303,07	610875,56
255	613304,85	610845,03
256	613307,79	610794,18

1	2	3
257	613317,04	610672,71
258	613349,19	610664,92
259	613395,00	610668,04
260	613502,35	610675,37
261	613552,44	610715,90
262	613777,97	610835,79
263	613868,29	610916,18
264	613895,36	610967,27
265	614036,70	611239,85
266	614025,63	611386,05
267	614034,77	611384,76
268	614175,66	611204,18
269	614243,12	611117,71
270	614361,76	610965,65
271	614441,38	610863,60
272	614618,39	610636,72
273	614622,68	610631,23
274	614621,54	610628,33
275	614616,84	610616,34
276	614550,80	610448,17
277	614547,29	610439,22
278	614538,31	610416,33
279	614656,21	610389,00
280	614716,56	610376,31
281	614717,32	610376,15
282	614758,70	610367,23
283	614760,50	610366,84
284	614978,21	610318,90
285	615041,26	610308,10
286	615125,71	610293,74
287	615140,93	610291,66
288	615151,88	610290,15
289	615161,82	610288,78
290	615334,51	610165,72
291	615521,29	610022,16
292	615666,90	609908,19
293	615667,24	609907,89
294	615670,77	609904,81

1	2	3
295	615704,98	609875,01
296	615717,88	609863,59
297	615733,72	609849,56
298	615784,51	609819,64
299	615843,42	609796,24
300	615888,73	609778,24
301	615896,99	609774,96
302	616028,83	609711,83
303	616129,93	609659,41
304	616139,26	609650,93
305	616168,44	609655,24
306	616293,36	609673,68
307	616302,46	609687,60
308	616313,71	609704,81
309	616456,05	610037,83
310	616458,00	610042,43
311	616450,20	610045,91
312	616453,34	610052,31
313	616529,19	610206,93
314	616537,66	610272,68
315	616590,57	610451,52
316	616623,13	610535,55
317	616696,20	610697,40
318	616712,99	610732,36
319	616718,61	610744,07
320	616826,88	610993,31
321	616733,41	611240,16
322	616748,77	611281,36
323	616867,01	611598,56
324	616695,38	611752,08
325	616720,43	611819,28
326	616764,48	611845,72
327	616773,98	611879,43
328	616650,83	611926,86
329	616720,41	612099,16
330	616739,51	612147,66
331	616770,61	612279,70
332	616834,51	612440,85

1	2	3
333	616891,41	612531,89
334	616928,09	612585,83
335	616943,23	612672,29
336	616944,77	612716,10
337	616939,74	612766,96
338	616848,35	612857,16
339	616801,97	612850,46
340	616761,99	612865,36
341	616767,37	612887,27
342	616772,83	612895,78
343	616820,68	612970,40
344	616822,91	612973,18
345	616874,61	613037,57
346	616876,49	613039,91
347	616880,15	613044,47
348	616884,39	613042,98
349	616931,98	613181,33
350	616996,52	613368,96
351	617004,49	613392,12
352	617114,04	613696,56
353	617132,24	613747,13
354	617203,60	613955,33
355	617214,42	613999,72
356	617217,87	614013,88
357	617219,90	614011,80
358	617220,85	614014,57
359	617222,37	614019,05
360	617223,57	614022,60
361	617220,12	614024,59
362	617225,03	614039,10
363	617247,86	614106,51
364	617248,89	614213,56
365	617274,76	614270,63
366	617343,39	614243,67
367	617356,42	614265,04
368	617321,66	614285,36
369	617318,81	614320,93
370	617299,42	614370,72
371	617284,18	614422,41

2) granica drugiej enklawy obszaru[3)]

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	633187,98	619082,35
2	633166,51	619097,35
3	633091,99	619143,54
4	633049,00	619164,94
5	633010,36	619181,85
6	632947,84	619193,71
7	632907,61	619207,21
8	632839,88	619259,88
9	632833,51	619269,29
10	632825,49	619289,97
11	632816,85	619301,17
12	632775,58	619349,84
13	632768,32	619358,70
14	632757,26	619365,65
15	632747,59	619380,92
16	632736,77	619386,41
17	632726,02	619410,84
18	632675,35	619446,32
19	632633,99	619471,40
20	632603,40	619478,60
21	632568,12	619483,62
22	632516,18	619484,22
23	632465,38	619478,79
24	632396,54	619463,42
25	632278,08	619440,60
26	632274,91	619460,08
27	632267,22	619460,44
28	632240,01	619466,94
29	632181,35	619480,76
30	632145,49	619489,46
31	632118,21	619496,14
32	632116,35	619496,55
33	632093,57	619501,67

[3)] W drugiej enklawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Napiwodzko-Ramucka (PLH280052) występuje sześć wyłączeń terenu spod ochrony.

1	2	3
34	632072,02	619507,39
35	632046,71	619513,38
36	632021,11	619519,10
37	632014,82	619520,57
38	631995,60	619525,14
39	631975,41	619528,99
40	631954,98	619530,95
41	631937,69	619532,63
42	631917,27	619534,10
43	631873,29	619537,29
44	631860,68	619538,20
45	631835,80	619539,92
46	631784,12	619542,71
47	631771,77	619548,49
48	631770,83	619559,37
49	631776,20	619575,05
50	631788,15	619598,65
51	631795,67	619613,20
52	631803,17	619627,94
53	631809,29	619639,41
54	631823,06	619665,63
55	631833,99	619684,90
56	631847,62	619709,48
57	631856,76	619739,56
58	631872,27	619810,55
59	631838,18	619842,97
60	631827,27	619850,85
61	631813,18	619868,70
62	631809,59	619877,45
63	631805,15	619887,06
64	631795,83	619904,51
65	631783,78	619924,26
66	631777,01	619920,82
67	631767,00	619931,65
68	631762,33	619941,25
69	631751,77	619947,49
70	631739,22	619958,91
71	631694,59	619996,63

1	2	3
72	631694,42	619996,82
73	631694,47	619996,80
74	631706,71	620009,74
75	631722,34	620026,26
76	631597,50	620122,21
77	631503,89	620190,93
78	631423,82	620261,85
79	631379,77	620300,86
80	631380,30	620310,03
81	631464,26	620338,16
82	631471,96	620340,91
83	631498,26	620351,85
84	631511,33	620357,11
85	631515,13	620358,87
86	631524,23	620362,66
87	631536,67	620367,83
88	631558,82	620377,04
89	631571,98	620382,51
90	631587,67	620388,17
91	631603,76	620393,73
92	631618,82	620398,93
93	631632,29	620403,59
94	631658,23	620412,78
95	631664,53	620413,62
96	631695,59	620425,80
97	631694,16	620438,79
98	631694,34	620457,55
99	631714,88	620462,55
100	631722,92	620447,95
101	631771,28	620463,42
102	631779,28	620463,12
103	631789,69	620470,92
104	631796,22	620656,34
105	631796,76	620671,77
106	631852,52	620842,70
107	631905,06	620999,21
108	631921,32	621037,36
109	631934,50	621064,44

1	2	3
110	631978,12	621154,01
111	632040,39	621276,82
112	632115,93	621405,94
113	632189,97	621526,95
114	632234,68	621589,79
115	632271,73	621617,88
116	632302,74	621633,91
117	632369,65	621663,85
118	632529,61	621737,80
119	632609,75	621770,01
120	632689,89	621802,23
121	632692,01	621803,95
122	632714,25	621822,64
123	632765,32	621873,80
124	632838,88	621939,91
125	632834,21	621943,76
126	632729,82	622029,97
127	632716,66	622040,84
128	632666,45	622076,47
129	632560,47	622151,67
130	632457,68	622224,62
131	632354,54	622308,10
132	632350,73	622303,48
133	632149,04	622489,50
134	632015,66	622641,45
135	631962,36	622577,71
136	631908,21	622512,96
137	631886,32	622486,76
138	631855,37	622449,70
139	631798,53	622381,65
140	631764,72	622379,83
141	631730,90	622378,01
142	631597,31	622206,29
143	631588,29	622195,03
144	631506,93	622090,31
145	631432,94	621995,16
146	631432,14	621994,05
147	631398,10	621947,19

1	2	3
148	631397,20	621945,96
149	631386,70	621931,50
150	631285,63	621792,38
151	631243,41	621737,15
152	631210,06	621693,54
153	631115,12	621561,96
154	631106,31	621549,76
155	631090,49	621528,24
156	631042,49	621463,30
157	630997,76	621401,26
158	630977,77	621374,39
159	630976,00	621371,93
160	630951,07	621337,18
161	630947,65	621332,45
162	630902,19	621349,80
163	630827,37	621351,89
164	630818,79	621338,67
165	630807,84	621303,90
166	630835,46	621258,87
167	630877,57	621235,45
168	630864,88	621217,97
169	630826,73	621165,38
170	630784,91	621106,78
171	630776,66	621106,67
172	630759,47	621135,50
173	630742,15	621182,85
174	630715,83	621254,94
175	630679,45	621355,44
176	630674,65	621373,73
177	630633,74	621411,17
178	630595,87	621440,84
179	630593,58	621442,65
180	630550,50	621470,93
181	630510,54	621491,82
182	630478,61	621516,89
183	630468,13	621524,59
184	630438,04	621546,67
185	630411,61	621559,93

1	2	3
186	630379,62	621575,99
187	630214,44	621658,96
188	630146,39	621693,15
189	630108,54	621712,17
190	630103,86	621714,52
191	630103,03	621714,93
192	629857,41	621886,01
193	629772,87	621944,88
194	629660,44	622025,14
195	629516,93	622127,57
196	629334,19	622258,03
197	629330,27	622261,16
198	629327,01	622263,76
199	629347,36	622384,81
200	629361,80	622408,97
201	629535,04	622568,51
202	629571,68	622617,40
203	629671,24	622749,24
204	629703,91	622827,42
205	629719,41	622906,59
206	629733,69	622982,47
207	629738,46	623011,82
208	629783,65	623095,30
209	629811,04	623145,89
210	629815,72	623153,74
211	629843,94	623201,10
212	629874,24	623251,96
213	629928,97	623334,11
214	629956,97	623388,23
215	629966,04	623431,35
216	629967,37	623498,00
217	629967,63	623509,45
218	630029,01	623599,42
219	630205,59	623860,32
220	630241,09	623912,77
221	630080,98	624028,01
222	629987,01	624095,61
223	629928,58	624137,64

1	2	3
224	629800,63	624229,69
225	629684,53	624313,21
226	629561,03	624400,23
227	629643,48	624514,63
228	629771,48	624692,21
229	629774,23	624696,15
230	629875,54	624836,68
231	629878,02	624840,13
232	630027,16	625050,07
233	630057,80	625018,30
234	630082,32	624973,78
235	630117,17	624929,64
236	630162,52	624887,68
237	630251,46	624823,49
238	630255,75	624810,63
239	630271,94	624762,10
240	630295,64	624727,82
241	630296,64	624726,38
242	630296,39	624727,13
243	630314,98	624710,25
244	630339,80	624661,64
245	630342,37	624656,59
246	630452,80	624487,86
247	630544,59	624345,38
248	630559,57	624366,76
249	630609,53	624438,06
250	630609,80	624438,45
251	630648,41	624493,55
252	630672,84	624403,23
253	630704,65	624342,33
254	630782,75	624299,43
255	630789,12	624297,41
256	630894,47	624264,05
257	630917,98	624243,74
258	630934,71	624226,25
259	630934,35	624225,91
260	630933,97	624225,56
261	630944,14	624214,94

1	2	3
262	631016,55	624200,25
263	631078,31	624191,96
264	631163,62	624208,68
265	631201,02	624199,02
266	631266,43	624178,70
267	631266,89	624179,59
268	631293,61	624171,30
269	631311,15	624165,85
270	631314,85	624164,15
271	631333,06	624155,86
272	631367,15	624140,34
273	631406,80	624134,28
274	631412,91	624134,42
275	631494,70	624126,13
276	631501,73	624125,42
277	631568,19	624115,31
278	631611,27	624170,34
279	631648,88	624218,43
280	631657,82	624227,62
281	631658,01	624227,53
282	631657,93	624227,45
283	631699,47	624182,07
284	631746,31	624149,47
285	631781,07	624184,41
286	631780,91	624184,58
287	631780,95	624184,58
288	631788,39	624198,22
289	631788,53	624198,08
290	631797,22	624213,99
291	631814,76	624245,96
292	631824,29	624266,52
293	631830,63	624281,68
294	631832,07	624285,57
295	631832,79	624287,30
296	631832,94	624287,20
297	631840,47	624307,65
298	631852,37	624339,98
299	631852,22	624340,05

1	2	3
300	631853,55	624343,64
301	631876,67	624414,54
302	631880,29	624425,64
303	631894,85	624470,23
304	631908,15	624509,56
305	631914,56	624528,52
306	631925,35	624596,40
307	631925,25	624647,68
308	631923,84	624653,74
309	631934,75	624731,59
310	631946,41	624812,63
311	631959,70	624904,85
312	631962,31	624922,97
313	631964,08	624935,21
314	631986,86	625094,56
315	632023,98	625171,73
316	632037,08	625193,75
317	632056,94	625222,31
318	632061,40	625228,73
319	632081,15	625291,31
320	632095,40	625292,50
321	632120,06	625287,42
322	632142,90	625304,40
323	632207,47	625285,02
324	632232,10	625341,56
325	632175,85	625382,39
326	632179,23	625417,19
327	632277,60	625368,92
328	632359,25	625292,49
329	632394,54	625259,45
330	632463,64	625338,40
331	632396,02	625400,71
332	632440,49	625413,49
333	632519,39	625436,14
334	632595,35	625457,96
335	632598,75	625458,92
336	632617,81	625464,40
337	632663,49	625477,53

1	2	3
338	632663,44	625477,65
339	632626,40	625555,57
340	632568,01	625695,25
341	632535,07	625731,37
342	632494,16	625739,73
343	632484,03	625749,33
344	632422,12	625808,10
345	632367,05	625855,49
346	632360,93	625860,74
347	632349,04	625906,20
348	632330,94	626018,61
349	632326,51	626046,17
350	632300,38	626173,86
351	632345,95	626257,58
352	632425,72	626315,26
353	632450,31	626333,05
354	632451,15	626333,66
355	632451,31	626333,53
356	632455,99	626330,80
357	632470,93	626322,00
358	632473,42	626285,66
359	632484,64	626242,02
360	632486,63	626184,86
361	632514,29	626152,25
362	632530,19	626144,56
363	632575,21	626123,78
364	632693,47	626104,69
365	632698,14	626102,50
366	632701,08	626101,11
367	632723,09	626090,73
368	632727,81	626088,55
369	632732,72	626086,26
370	632775,01	626091,73
371	632818,00	626116,65
372	632883,91	626128,77
373	632889,74	626130,35
374	632919,74	626137,22
375	632931,03	626141,64

1	2	3
376	632950,27	626170,65
377	632961,56	626173,29
378	632969,91	626177,08
379	632989,56	626187,17
380	633016,84	626220,55
381	633026,20	626235,63
382	633040,84	626256,12
383	633064,13	626300,50
384	633075,34	626331,86
385	633091,65	626375,35
386	633093,23	626391,09
387	633098,12	626433,45
388	633096,87	626495,60
389	633085,09	626526,77
390	633042,34	626571,81
391	633040,27	626569,50
392	632997,08	626612,05
393	632973,56	626636,87
394	632925,99	626688,59
395	632891,89	626734,21
396	632862,14	626794,93
397	632852,97	626824,54
398	632806,07	626884,47
399	632775,26	626946,66
400	632724,78	627010,22
401	632646,80	627052,69
402	632608,50	627018,90
403	632533,20	627055,86
404	632478,45	627095,52
405	632433,71	627104,67
406	632388,99	627112,58
407	632234,30	627172,04
408	632172,87	627184,27
409	632140,72	627236,98
410	632140,61	627237,16
411	632136,85	627296,50
412	632133,48	627349,09
413	632133,45	627349,60

1	2	3
414	632130,47	627396,16
415	632117,85	627594,09
416	632112,98	627670,50
417	632097,88	627856,95
418	632087,13	627989,86
419	632081,41	628056,38
420	632080,83	628063,08
421	632064,01	628259,09
422	632060,43	628300,95
423	631582,08	628261,29
424	631560,95	628259,55
425	631537,93	628257,56
426	631634,90	628431,90
427	631660,31	628481,33
428	631661,77	628487,02
429	631672,26	628527,41
430	631684,06	628598,85
431	631714,97	628792,97
432	631696,77	628807,99
433	631613,06	628877,05
434	631539,51	628937,71
435	631546,40	628938,43
436	631386,98	629089,81
437	631383,86	629092,17
438	631252,66	629215,49
439	631246,42	629220,67
440	631233,95	629230,58
441	631219,84	629247,36
442	631215,73	629251,71
443	631213,57	629254,01
444	631209,24	629258,88
445	631205,80	629263,60
446	631202,03	629267,72
447	631194,98	629276,25
448	631192,59	629279,23
449	631175,86	629298,90
450	631163,01	629323,82
451	631160,54	629331,05

1	2	3
452	631158,06	629338,26
453	631174,16	629363,78
454	631166,95	629384,45
455	631094,11	629491,60
456	631086,64	629506,04
457	631068,99	629507,91
458	631038,07	629511,82
459	631024,59	629523,55
460	630962,10	629611,14
461	630959,23	629616,06
462	630844,82	629792,21
463	630801,10	629894,98
464	630732,62	630055,90
465	630681,58	630166,95
466	630679,64	630171,09
467	630664,01	630205,05
468	630655,19	630234,87
469	630649,42	630262,11
470	630648,57	630269,78
471	630646,80	630285,64
472	630646,36	630289,61
473	630646,17	630299,82
474	630646,22	630307,32
475	630646,28	630315,07
476	630633,29	630355,07
477	630662,21	630443,50
478	630676,76	630491,28
479	630698,33	630562,19
480	630714,63	630625,25
481	630721,78	630644,24
482	630723,69	630649,31
483	630711,22	630646,85
484	630630,06	630633,76
485	630585,13	630628,38
486	630529,33	630625,89
487	630512,79	630625,63
488	630484,83	630627,52
489	630484,71	630627,71

1	2	3
490	630449,18	630624,52
491	630438,05	630621,61
492	630340,17	630593,64
493	630283,68	630578,34
494	630242,44	630558,45
495	630237,86	630565,90
496	630181,06	630537,10
497	630180,27	630522,14
498	630114,89	630488,38
499	630040,61	630449,73
500	629911,33	630381,81
501	629800,20	630342,95
502	629800,07	630342,63
503	629728,08	630304,43
504	629691,50	630285,42
505	629595,72	630235,74
506	629596,43	630220,36
507	629607,82	630045,41
508	629616,99	629894,10
509	629627,05	629739,14
510	629634,49	629600,09
511	629633,42	629599,19
512	629543,04	629593,60
513	629364,47	629582,53
514	629359,31	629582,19
515	629106,27	629566,52
516	629100,21	629566,52
517	629097,69	629566,54
518	629001,35	629566,76
519	628986,66	629564,70
520	628960,42	629562,48
521	628834,76	629551,82
522	628833,29	629549,19
523	628775,68	629445,57
524	628771,52	629438,09
525	628722,86	629350,36
526	628669,13	629265,39
527	628571,08	629108,09

1	2	3
528	628569,77	629105,99
529	628509,65	629009,55
530	628509,56	629009,40
531	628477,69	628956,49
532	628348,83	628740,00
533	628344,10	628732,40
534	628333,16	628714,80
535	628331,85	628712,70
536	628218,55	628530,56
537	628217,31	628528,57
538	628120,06	628372,21
539	628100,45	628328,18
540	628089,18	628276,12
541	628088,72	628274,14
542	628047,84	628095,52
543	628031,16	628022,64
544	628024,20	627992,26
545	628018,35	627966,76
546	628005,07	627912,14
547	627976,49	627794,76
548	627965,14	627750,67
549	627954,21	627718,62
550	627918,63	627618,05
551	627905,87	627584,98
552	627885,03	627531,00
553	627862,04	627470,17
554	627843,87	627471,36
555	627824,41	627523,47
556	627800,35	627587,95
557	627770,57	627663,26
558	627749,46	627716,65
559	627745,53	627726,60
560	627742,08	627735,32
561	627693,17	627709,68
562	627689,66	627696,12
563	627566,14	627653,74
564	627492,72	627628,55
565	627471,48	627621,26

1	2	3
566	627420,53	627644,90
567	627418,37	627645,21
568	627334,40	627657,63
569	627331,42	627656,53
570	627260,65	627630,62
571	627259,81	627630,31
572	627156,90	627579,71
573	627114,98	627558,83
574	627114,54	627558,61
575	627070,43	627536,63
576	627048,91	627522,82
577	627027,96	627544,52
578	627026,27	627546,27
579	627010,69	627563,19
580	626939,80	627560,36
581	626921,45	627543,24
582	626885,06	627524,56
583	626869,49	627522,15
584	626863,66	627521,28
585	626756,39	627504,77
586	626753,38	627504,29
587	626517,47	627467,03
588	626514,93	627466,63
589	626484,48	627461,82
590	626454,35	627457,06
591	626208,91	627418,29
592	626208,45	627427,62
593	626208,36	627429,30
594	626206,09	627476,22
595	626205,06	627496,75
596	626200,72	627586,05
597	626199,65	627608,15
598	626192,37	627757,52
599	626192,31	627758,69
600	626115,94	627705,17
601	626054,60	627662,18
602	626054,37	627662,02
603	626041,00	627652,65

1	2	3
604	626035,33	627648,56
605	626035,15	627648,44
606	625923,21	627567,85
607	625897,80	627550,70
608	625823,06	627500,26
609	625818,81	627497,38
610	625814,62	627494,56
611	625745,76	627431,01
612	625742,96	627428,41
613	625727,41	627414,07
614	625593,11	627289,79
615	625564,46	627263,28
616	625513,79	627216,57
617	625476,69	627182,38
618	625417,51	627127,68
619	625416,66	627126,89
620	625383,91	627096,62
621	625343,50	627059,10
622	625342,66	627058,32
623	625299,41	627018,15
624	625311,46	626867,58
625	625315,77	626813,75
626	625316,02	626810,67
627	625316,64	626802,88
628	625320,55	626754,03
629	625321,42	626743,15
630	625321,69	626740,16
631	625326,18	626690,40
632	625334,41	626599,26
633	625359,01	626296,94
634	625356,04	626296,46
635	625242,05	626278,26
636	625207,88	626272,77
637	625162,08	626265,47
638	625161,09	626265,30
639	625108,69	626256,94
640	625107,70	626256,77
641	625086,74	626253,41

1	2	3
642	625037,28	626245,52
643	624966,89	626234,26
644	624963,92	626233,77
645	624868,62	626217,96
646	624867,28	626217,75
647	624700,21	626190,90
648	624594,04	626173,84
649	624535,22	626164,39
650	624516,01	626161,29
651	624508,04	626160,01
652	624238,08	626116,49
653	624137,04	626100,20
654	624136,17	626098,04
655	624122,18	626062,67
656	624103,81	626016,15
657	624094,75	625993,29
658	624069,09	625928,37
659	624045,60	625868,94
660	624044,70	625857,63
661	624044,08	625850,11
662	624044,56	625849,97
663	624044,23	625849,91
664	623990,30	625845,65
665	623975,76	625840,93
666	623948,67	625813,78
667	623936,20	625793,96
668	623925,74	625756,42
669	623907,77	625747,24
670	623852,40	625752,46
671	623840,08	625755,50
672	623790,51	625758,55
673	623762,09	625768,04
674	623734,25	625775,55
675	623725,05	625773,91
676	623643,93	625716,00
677	623636,12	625716,91
678	623596,00	625728,78
679	623546,54	625734,43

1	2	3
680	623532,15	625734,29
681	623492,04	625764,45
682	623481,56	625764,16
683	623391,64	625771,88
684	623323,62	625770,35
685	623266,97	625757,96
686	623210,24	625742,97
687	623167,70	625741,19
688	623130,06	625730,10
689	623119,72	625728,70
690	623119,78	625713,79
691	623135,62	625716,10
692	623168,25	625727,85
693	623211,35	625731,35
694	623317,52	625756,99
695	623363,50	625761,10
696	623423,46	625755,43
697	623485,54	625749,66
698	623530,32	625719,45
699	623574,69	625718,60
700	623625,77	625704,64
701	623638,56	625702,04
702	623659,53	625707,75
703	623702,12	625737,76
704	623730,15	625760,41
705	623734,44	625760,98
706	623779,05	625746,53
707	623838,35	625742,30
708	623905,33	625732,78
709	623920,67	625741,55
710	623935,16	625746,06
711	623948,95	625772,07
712	623950,97	625788,47
713	623960,08	625803,19
714	623978,58	625820,44
715	623993,23	625829,96
716	624014,11	625832,81
717	624027,89	625838,05

1	2	3
718	624052,87	625840,84
719	624052,90	625840,84
720	624080,38	625809,35
721	624108,03	625774,71
722	624110,43	625771,69
723	624091,85	625728,98
724	624126,06	625724,15
725	624145,27	625721,45
726	624233,16	625730,13
727	624277,75	625734,45
728	624294,05	625733,22
729	624312,75	625726,03
730	624350,36	625717,52
731	624352,17	625716,64
732	624354,02	625715,74
733	624392,13	625697,10
734	624419,72	625686,60
735	624446,95	625676,22
736	624490,81	625663,73
737	624504,54	625659,82
738	624593,23	625628,59
739	624597,97	625626,92
740	624622,04	625618,45
741	624748,43	625573,06
742	624864,96	625531,21
743	624866,95	625530,49
744	624867,13	625530,71
745	624910,08	625584,66
746	624964,40	625653,84
747	624978,06	625671,23
748	625008,19	625709,58
749	625008,42	625709,53
750	625018,61	625707,60
751	625035,17	625707,80
752	625077,44	625699,22
753	625154,69	625698,89
754	625186,07	625700,16
755	625229,36	625692,33

1	2	3
756	625281,78	625658,16
757	625324,50	625640,10
758	625334,39	625629,50
759	625340,54	625557,54
760	625362,06	625503,63
761	625365,84	625497,09
762	625365,99	625496,72
763	625376,96	625449,83
764	625391,15	625427,26
765	625431,94	625399,02
766	625483,87	625373,54
767	625550,46	625338,88
768	625572,80	625323,91
769	625626,66	625308,61
770	625665,49	625314,36
771	625683,87	625316,45
772	625656,41	625280,88
773	625690,15	625269,05
774	625659,87	625222,99
775	625651,47	625183,16
776	625718,54	625170,62
777	625750,70	625169,22
778	625772,06	625225,42
779	625818,28	625199,60
780	625882,90	625153,38
781	625977,63	625112,48
782	626027,06	625087,18
783	626046,72	625066,75
784	626097,64	625065,60
785	626119,76	625042,53
786	626144,51	625058,22
787	626160,17	625050,66
788	626190,21	625108,20
789	626241,45	625098,13
790	626269,39	625086,16
791	626278,26	625110,67
792	626278,46	625110,65
793	626331,18	625043,31

1	2	3
794	626350,34	625030,50
795	626415,87	625007,18
796	626429,84	624999,91
797	626480,55	624960,23
798	626499,15	624950,10
799	626520,59	624943,95
800	626543,70	624946,50
801	626569,12	624957,13
802	626610,21	624990,20
803	626707,72	625068,68
804	626744,90	625086,32
805	626819,95	625103,32
806	626855,59	625115,61
807	626960,99	625153,36
808	626977,87	625155,45
809	627003,34	625146,32
810	627020,41	625134,91
811	627045,62	625108,33
812	627068,49	625077,83
813	627089,04	625057,17
814	627171,18	625023,69
815	627219,36	625007,38
816	627299,76	624999,69
817	627316,41	625007,08
818	627334,33	625025,07
819	627346,78	625051,66
820	627351,60	625070,28
821	627352,78	625075,93
822	627351,61	625087,64
823	627350,42	625099,36
824	627349,24	625111,08
825	627348,06	625122,80
826	627346,87	625134,52
827	627345,70	625146,24
828	627346,80	625158,80
829	627340,69	625217,68
830	627360,80	625266,99
831	627365,73	625279,07

1	2	3
832	627391,41	625287,76
833	627477,59	625319,34
834	627538,36	625337,44
835	627555,29	625341,89
836	627615,54	625351,83
837	627639,48	625381,10
838	627647,50	625391,19
839	627667,68	625386,61
840	627722,40	625374,83
841	627789,81	625357,78
842	627822,23	625307,29
843	627829,59	625278,83
844	627854,03	625180,77
845	627857,52	625169,58
846	627862,72	625161,34
847	627907,84	625071,86
848	627912,43	625045,21
849	627916,77	625026,79
850	627920,00	625015,05
851	627920,85	625012,00
852	627922,15	625007,61
853	627922,36	625006,95
854	627924,18	624998,17
855	627925,38	624991,00
856	627926,78	624983,49
857	627930,60	624967,08
858	627903,25	624887,97
859	627901,77	624854,44
860	627925,21	624796,54
861	627951,71	624762,97
862	628025,44	624714,08
863	628094,37	624673,27
864	628102,46	624669,29
865	628151,85	624653,29
866	628146,41	624637,82
867	628142,94	624627,92
868	628106,07	624584,84
869	628018,57	624541,05

1	2	3
870	627956,31	624527,32
871	627911,73	624490,80
872	627902,87	624491,05
873	627899,56	624491,58
874	627813,41	624497,99
875	627720,00	624484,25
876	627716,40	624482,36
877	627656,57	624452,59
878	627575,43	624447,81
879	627484,70	624461,00
880	627449,15	624457,11
881	627423,48	624440,53
882	627382,24	624411,41
883	627361,66	624391,26
884	627337,03	624356,48
885	627297,65	624352,27
886	627298,61	624321,16
887	627284,04	624312,50
888	627253,83	624235,14
889	627202,57	624182,45
890	627170,59	624170,84
891	627139,38	624166,84
892	627133,14	624162,98
893	627094,68	624169,93
894	627056,33	624165,67
895	627024,31	624167,31
896	627015,20	624169,16
897	626993,66	624179,08
898	626982,52	624186,88
899	626970,33	624256,19
900	626964,50	624303,35
901	626957,84	624357,20
902	626956,56	624367,59
903	626929,98	624573,01
904	626928,53	624572,53
905	626910,69	624566,46
906	626824,83	624533,66
907	626778,26	624515,88

1	2	3
908	626770,79	624512,01
909	626738,78	624495,43
910	626698,27	624472,60
911	626685,91	624464,67
912	626633,15	624430,84
913	626579,40	624394,40
914	626540,44	624367,16
915	626529,33	624359,39
916	626528,51	624358,82
917	626479,88	624327,82
918	626456,88	624308,81
919	626445,37	624297,07
920	626437,83	624289,38
921	626418,49	624267,13
922	626405,31	624246,79
923	626404,49	624245,53
924	626337,76	624133,12
925	626334,76	624128,22
926	626319,58	624103,44
927	626306,69	624073,90
928	626293,80	624041,48
929	626283,55	624009,92
930	626276,03	623978,95
931	626260,72	623971,55
932	626260,72	623971,55
933	626258,93	623970,68
934	626214,49	623959,85
935	626160,01	623944,01
936	626157,58	623943,30
937	626129,31	623935,09
938	626094,32	623925,58
939	626046,57	623914,79
940	625982,79	623894,59
941	625947,46	623879,35
942	625921,14	623967,10
943	625872,24	623940,98
944	625870,62	623940,11
945	625730,60	623859,52

1	2	3
946	625738,98	623853,41
947	625737,13	623852,29
948	625696,68	623827,71
949	625618,88	623786,07
950	625582,77	623766,74
951	625578,24	623762,75
952	625698,90	623638,99
953	625722,60	623592,39
954	625735,16	623554,35
955	625760,41	623505,24
956	625761,83	623503,85
957	625804,67	623462,00
958	625833,89	623438,38
959	625866,16	623412,30
960	625926,28	623363,73
961	625968,61	623329,45
962	626100,33	623222,76
963	626163,04	623158,82
964	626162,13	623152,05
965	626135,11	623141,25
966	626087,75	623109,43
967	626085,97	623108,25
968	626079,63	623104,00
969	626057,60	623089,20
970	625996,05	623049,29
971	625952,74	623021,20
972	625929,58	623005,70
973	625757,01	622890,26
974	625755,22	622889,06
975	625753,45	622887,87
976	625684,67	622843,52
977	625663,07	622817,48
978	625588,27	622664,24
979	625586,59	622660,81
980	625558,30	622602,99
981	625556,88	622600,12
982	625555,36	622597,00
983	625555,30	622596,88

1	2	3
984	625553,68	622593,57
985	625524,04	622418,80
986	625510,85	622350,87
987	625499,49	622307,75
988	625486,13	622257,08
989	625481,02	622237,69
990	625470,67	622210,79
991	625469,91	622209,66
992	625468,78	622208,01
993	625462,25	622198,39
994	625446,73	622184,83
995	625326,18	622098,58
996	625207,57	622013,66
997	625174,38	621989,78
998	625172,67	621988,55
999	625101,99	621937,68
1000	625078,32	621920,66
1001	625025,84	621873,59
1002	624957,95	621812,69
1003	624956,01	621810,96
1004	624922,59	621781,42
1005	624862,68	621728,46
1006	625027,79	621601,48
1007	625027,84	621601,27
1008	625004,94	621597,92
1009	624987,25	621590,41
1010	624970,60	621546,07
1011	624942,94	621530,40
1012	624920,61	621523,43
1013	624906,16	621508,85
1014	624873,80	621458,47
1015	624834,74	621437,77
1016	624791,73	621426,11
1017	624698,52	621418,17
1018	624646,94	621394,02
1019	624622,96	621383,62
1020	624589,49	621346,07
1021	624573,66	621303,26

1	2	3
1022	624580,12	621236,35
1023	624582,72	621197,22
1024	624579,57	621184,94
1025	624580,12	621156,28
1026	624583,71	621137,16
1027	624623,91	621068,76
1028	624620,07	621014,41
1029	624620,01	621014,44
1030	624619,93	621014,46
1031	624656,17	620930,53
1032	624656,28	620930,33
1033	624474,95	620857,92
1034	624371,57	620817,25
1035	624419,54	620704,96
1036	624422,02	620698,32
1037	624463,01	620600,07
1038	624451,83	620593,48
1039	624347,75	620552,52
1040	624356,86	620540,50
1041	624233,91	620488,09
1042	624108,29	620437,22
1043	623986,32	620385,89
1044	623978,56	620382,17
1045	623896,00	620458,61
1046	623862,36	620489,70
1047	623816,46	620532,12
1048	623813,12	620535,21
1049	623781,41	620565,17
1050	623771,46	620574,40
1051	623726,69	620615,92
1052	623682,38	620657,00
1053	623674,86	620663,99
1054	623637,62	620698,31
1055	623582,04	620749,49
1056	623575,91	620755,12
1057	623403,38	620910,91
1058	623350,07	621051,58
1059	623316,96	621136,51

1	2	3
1060	623309,90	621140,81
1061	623231,98	621145,39
1062	623136,39	621150,47
1063	623127,37	621159,64
1064	623105,31	621294,27
1065	623023,01	621284,90
1066	623022,38	621386,44
1067	623162,53	621413,65
1068	623163,49	621494,75
1069	623157,13	621608,78
1070	623260,30	621631,91
1071	623327,63	621701,01
1072	623283,43	621771,85
1073	623280,32	621828,85
1074	623267,78	621845,33
1075	623189,14	621869,96
1076	623174,45	621853,30
1077	623156,77	621867,20
1078	623118,25	621802,77
1079	623066,39	621822,58
1080	623050,40	621775,42
1081	623011,46	621823,16
1082	622986,20	621810,10
1083	622892,15	621896,04
1084	622839,74	621781,32
1085	622825,60	621785,31
1086	622787,87	621726,85
1087	622713,15	621780,93
1088	622611,27	621665,63
1089	622492,29	621527,65
1090	622441,81	621469,10
1091	622428,79	621473,81
1092	622420,22	621491,75
1093	622413,27	621506,70
1094	622410,26	621512,26
1095	622317,14	621669,20
1096	622250,18	621787,04
1097	622210,04	621818,67

1	2	3
1098	622132,01	621866,95
1099	622114,19	621878,01
1100	622149,39	621933,38
1101	622132,19	621956,46
1102	622129,69	621959,81
1103	622057,08	622058,49
1104	622055,14	622061,50
1105	622005,13	622129,43
1106	621936,71	622063,29
1107	621868,43	621997,09
1108	621865,36	621994,13
1109	621861,85	621990,73
1110	621843,75	621973,20
1111	621822,21	621952,35
1112	621803,88	621934,58
1113	621802,06	621932,82
1114	621797,89	621928,79
1115	621797,29	621919,89
1116	621795,98	621900,33
1117	621797,82	621867,07
1118	621801,53	621818,33
1119	621803,76	621786,67
1120	621753,63	621780,39
1121	621735,22	621805,23
1122	621700,99	621835,07
1123	621737,06	621869,93
1124	621744,25	621876,87
1125	621717,35	621902,13
1126	621743,75	621927,73
1127	621763,73	621907,16
1128	621757,77	621889,96
1129	621767,30	621899,16
1130	621769,86	621906,57
1131	621784,67	621949,41
1132	621744,99	621991,68
1133	621742,07	621988,94
1134	621707,50	621970,86
1135	621694,10	621963,86

1	2	3
1136	621693,35	621965,08
1137	621667,12	621997,45
1138	621652,85	622015,05
1139	621623,88	622065,32
1140	621620,90	622063,79
1141	621592,68	622049,32
1142	621586,91	622060,80
1143	621573,98	622057,73
1144	621537,56	622037,04
1145	621530,93	621969,83
1146	621530,25	621881,15
1147	621529,73	621877,94
1148	621529,73	621861,35
1149	621528,94	621844,84
1150	621527,55	621816,71
1151	621526,98	621796,77
1152	621526,29	621782,14
1153	621525,86	621776,00
1154	621525,24	621754,08
1155	621524,98	621745,59
1156	621525,07	621742,34
1157	621525,44	621729,65
1158	621526,36	621703,10
1159	621528,09	621671,58
1160	621528,39	621666,00
1161	621529,73	621641,57
1162	621530,56	621626,80
1163	621530,64	621625,09
1164	621531,44	621607,52
1165	621531,69	621603,23
1166	621533,03	621574,13
1167	621534,74	621574,12
1168	621547,20	621447,40
1169	621546,19	621436,22
1170	621543,11	621419,51
1171	621537,67	621406,61
1172	621519,48	621385,44
1173	621505,18	621362,46

1	2	3
1174	621504,98	621362,13
1175	621504,25	621360,95
1176	621503,00	621358,93
1177	621502,58	621358,27
1178	621501,65	621356,78
1179	621480,51	621322,32
1180	621471,54	621297,71
1181	621466,40	621275,46
1182	621464,71	621244,99
1183	621494,17	621072,29
1184	621510,63	621044,30
1185	621540,16	621015,85
1186	621555,62	620994,74
1187	621576,33	620963,18
1188	621584,21	620939,22
1189	621586,61	620901,13
1190	621582,22	620882,59
1191	621573,32	620824,33
1192	621527,67	620570,78
1193	621544,42	620497,60
1194	621564,81	620423,74
1195	621565,25	620421,78
1196	621577,82	620367,73
1197	621575,74	620334,07
1198	621554,07	620251,26
1199	621559,71	620221,12
1200	621563,34	620213,79
1201	621553,77	620209,28
1202	621535,60	620132,02
1203	621532,91	620120,63
1204	621532,30	620118,03
1205	621509,71	620021,91
1206	621497,27	619969,13
1207	621490,42	619940,01
1208	621478,96	619891,20
1209	621474,99	619873,78
1210	621474,76	619872,77
1211	621467,81	619842,23

1	2	3
1212	621452,17	619773,52
1213	621446,04	619746,62
1214	621445,46	619744,70
1215	621444,21	619740,46
1216	621442,21	619731,95
1217	621441,02	619726,86
1218	621437,37	619711,26
1219	621415,40	619617,42
1220	621414,95	619615,58
1221	621397,06	619539,11
1222	621391,10	619513,75
1223	621370,99	619427,81
1224	621367,32	619412,11
1225	621335,97	619278,32
1226	621335,77	619273,84
1227	621332,57	619203,90
1228	621330,83	619166,71
1229	621329,44	619135,82
1230	621325,64	619053,54
1231	621324,95	619038,22
1232	621321,32	618959,33
1233	621318,25	618892,41
1234	621318,65	618878,46
1235	621319,13	618860,89
1236	621317,66	618825,90
1237	621314,96	618762,66
1238	621310,61	618659,51
1239	621310,18	618649,93
1240	621307,30	618581,99
1241	621302,35	618464,90
1242	621302,25	618462,64
1243	621296,95	618332,93
1244	621296,81	618329,70
1245	621292,74	618230,27
1246	621289,43	618149,33
1247	621289,32	618146,24
1248	621287,37	618098,28
1249	621285,71	618057,55

1	2	3
1250	621285,60	618055,56
1251	621284,92	618041,47
1252	621281,99	617979,14
1253	621273,63	617802,90
1254	621273,50	617800,27
1255	621105,27	617866,98
1256	620922,74	617881,17
1257	620921,01	617881,31
1258	620853,35	617906,17
1259	620844,49	617909,42
1260	620839,62	617911,16
1261	620749,49	617943,27
1262	620709,59	617966,37
1263	620708,94	617966,75
1264	620706,82	617967,90
1265	620706,19	617968,25
1266	620704,37	617969,24
1267	620700,08	617971,57
1268	620698,95	617972,18
1269	620607,12	618022,05
1270	620552,20	618051,87
1271	620547,16	618054,60
1272	620369,00	618151,34
1273	620242,79	618218,23
1274	620190,28	618246,06
1275	620155,69	618264,39
1276	620144,41	618270,36
1277	619959,86	618362,86
1278	619956,96	618364,32
1279	619877,30	618404,26
1280	619878,42	618406,50
1281	619911,31	618472,16
1282	619913,09	618475,72
1283	619965,93	618587,33
1284	620003,72	618658,77
1285	620024,37	618697,79
1286	620029,19	618706,90
1287	620044,37	618735,59

1	2	3
1288	620054,80	618755,31
1289	620080,88	618804,61
1290	620081,84	618806,28
1291	620082,92	618808,18
1292	620003,57	618815,95
1293	619970,77	618819,16
1294	619873,38	618828,67
1295	619811,74	618834,69
1296	619745,73	618841,17
1297	619665,42	618849,00
1298	619615,42	618853,91
1299	619665,49	619002,78
1300	619690,16	619076,19
1301	619583,92	619112,01
1302	619522,44	619132,72
1303	619453,89	619108,20
1304	619453,44	619108,04
1305	619395,17	619087,17
1306	619281,78	619046,59
1307	619278,90	619045,60
1308	619278,16	619045,35
1309	619168,37	619007,86
1310	619140,29	619003,61
1311	619094,27	618996,67
1312	619090,99	618996,13
1313	618947,83	618972,82
1314	618946,73	618972,63
1315	618931,22	618970,12
1316	618700,79	618931,18
1317	618665,63	618922,40
1318	618665,52	618922,37
1319	618620,74	618905,85
1320	618570,52	618887,34
1321	618624,11	618649,51
1322	618629,30	618626,43
1323	618629,77	618624,36
1324	618623,79	618625,19
1325	618630,05	618608,93

1	2	3
1326	618700,29	618426,37
1327	618708,76	618404,36
1328	618748,47	618301,16
1329	618753,33	618288,54
1330	618772,45	618241,80
1331	618815,48	618136,64
1332	618898,88	617932,82
1333	618947,02	617813,77
1334	618953,02	617798,94
1335	618954,04	617794,95
1336	618962,49	617761,89
1337	618931,26	617752,92
1338	618942,66	617630,01
1339	618956,90	617476,58
1340	618961,00	617432,38
1341	619071,60	617432,56
1342	619103,31	617432,61
1343	619242,28	617432,86
1344	619305,32	617432,97
1345	619390,94	617433,11
1346	619752,71	617433,73
1347	619803,59	617433,81
1348	619804,09	617433,63
1349	619957,16	617376,92
1350	620089,53	617263,39
1351	620096,18	617257,68
1352	620167,42	617226,75
1353	620192,03	617223,42
1354	620218,18	617240,63
1355	620260,31	617243,27
1356	620295,65	617240,39
1357	620375,33	617211,24
1358	620375,40	617211,21
1359	620380,50	617210,59
1360	620405,73	617207,50
1361	620432,02	617204,28
1362	620494,77	617183,95
1363	620507,46	617179,84

1	2	3
1364	620482,75	617112,67
1365	620471,05	617080,88
1366	620467,67	617071,70
1367	620379,24	616831,34
1368	620378,62	616829,67
1369	620377,24	616825,92
1370	620376,14	616822,92
1371	620290,17	616589,26
1372	620247,85	616474,24
1373	620179,56	616288,63
1374	620174,25	616274,21
1375	620117,70	616120,47
1376	620108,95	616123,57
1377	619936,34	616184,62
1378	619671,22	616278,41
1379	619613,84	616298,71
1380	619613,16	616294,70
1381	619600,31	616218,01
1382	619600,28	616217,82
1383	619565,50	616010,39
1384	619550,50	615920,89
1385	619538,90	615851,71
1386	619532,39	615753,66
1387	619532,08	615748,93
1388	619485,82	615678,85
1389	619487,85	615663,99
1390	619518,20	615643,86
1391	619544,12	615638,01
1392	619558,79	615636,56
1393	619577,18	615634,74
1394	619635,68	615639,03
1395	619681,22	615642,38
1396	619689,69	615642,49
1397	619701,92	615642,65
1398	619784,33	615643,71
1399	619882,51	615645,21
1400	619942,15	615643,32
1401	620048,87	615639,95

1	2	3
1402	620083,48	615638,86
1403	620153,14	615635,40
1404	620180,73	615634,04
1405	620273,80	615630,78
1406	620335,65	615626,68
1407	620478,75	615617,23
1408	620496,52	615616,80
1409	620551,25	615615,46
1410	620678,36	615612,35
1411	620745,57	615602,75
1412	620913,56	615595,25
1413	620961,98	615593,09
1414	621084,39	615587,64
1415	621281,92	615578,83
1416	621351,95	615575,71
1417	621425,32	615572,44
1418	621438,79	615571,84
1419	621936,19	615549,67
1420	621991,64	615547,72
1421	622089,92	615544,28
1422	622107,61	615547,01
1423	622111,88	615547,67
1424	622124,41	615564,09
1425	622124,34	615562,99
1426	622119,36	615488,48
1427	622117,26	615457,35
1428	622124,83	615386,11
1429	622130,61	615311,57
1430	622137,70	615220,16
1431	622149,63	615220,65
1432	622214,28	615223,29
1433	622223,86	615256,29
1434	622262,62	615280,89
1435	622279,22	615313,99
1436	622314,12	615288,91
1437	622388,18	615319,64
1438	622456,17	615337,60
1439	622466,24	615404,61

1	2	3
1440	622519,46	615401,34
1441	622655,09	615187,13
1442	622682,68	615173,53
1443	622668,89	615140,33
1444	622698,62	615147,71
1445	622792,84	615133,17
1446	622832,06	615091,10
1447	622889,20	615079,62
1448	622938,44	615052,21
1449	622943,74	615049,26
1450	623068,15	614980,02
1451	623296,96	614941,46
1452	623380,64	614906,60
1453	623387,76	614889,51
1454	623436,12	614887,81
1455	623520,41	615015,67
1456	623528,38	615008,89
1457	623620,31	614867,10
1458	623715,11	615153,79
1459	623735,62	615215,82
1460	623748,68	615255,31
1461	623778,51	615345,53
1462	623789,59	615379,01
1463	623789,60	615379,05
1464	623792,36	615387,41
1465	623794,89	615395,05
1466	623802,56	615415,00
1467	623926,29	615736,87
1468	624013,75	615964,38
1469	624079,18	616134,58
1470	624158,38	616339,02
1471	624164,62	616355,12
1472	624182,69	616348,34
1473	624481,60	616236,17
1474	624524,14	616220,21
1475	624630,40	616180,34
1476	624726,89	616144,13
1477	624899,60	616079,33

1	2	3
1478	624924,87	616069,85
1479	624959,77	616056,76
1480	624948,60	616027,50
1481	624865,08	615808,64
1482	624842,22	615748,75
1483	624811,78	615670,16
1484	624792,68	615620,85
1485	624717,15	615425,89
1486	624702,74	615388,68
1487	624659,54	615277,18
1488	624678,87	615269,89
1489	624705,95	615259,69
1490	624798,98	615224,62
1491	624811,10	615220,06
1492	624891,64	615189,70
1493	625027,23	615138,59
1494	625207,19	615070,77
1495	625264,34	615049,23
1496	625297,49	615036,74
1497	625310,92	615031,67
1498	625316,53	615029,56
1499	625223,55	614790,85
1500	625243,44	614774,33
1501	625252,14	614765,94
1502	625387,11	614635,85
1503	625414,25	614609,69
1504	625508,88	614439,64
1505	625514,98	614395,98
1506	625520,69	614355,15
1507	625520,39	614325,34
1508	625519,77	614263,19
1509	625561,26	614260,67
1510	625563,85	614210,13
1511	625573,29	614026,45
1512	625583,11	613961,62
1513	625600,53	613954,02
1514	625823,70	613856,65
1515	625873,93	613834,74

1	2	3
1516	625883,07	613830,75
1517	625987,65	613785,12
1518	626006,35	613776,96
1519	626026,17	613758,64
1520	626113,19	613723,24
1521	626432,34	613593,10
1522	626601,51	613524,11
1523	626870,86	613414,28
1524	626955,96	613379,57
1525	626959,13	613389,86
1526	627051,40	613689,00
1527	627041,11	613744,76
1528	627037,60	613763,89
1529	626977,39	613817,77
1530	626963,39	613835,53
1531	626965,01	613839,40
1532	626960,06	613899,51
1533	626955,45	613955,46
1534	626984,42	613975,05
1535	627000,87	613983,57
1536	626976,83	614075,30
1537	626897,11	614050,43
1538	626817,01	614038,50
1539	626740,33	614041,91
1540	626684,09	614041,91
1541	626615,93	614045,32
1542	626576,73	614053,84
1543	626481,30	614387,84
1544	626556,28	614430,45
1545	626602,29	614447,49
1546	626678,98	614467,94
1547	626696,02	614474,75
1548	626601,49	614798,71
1549	626668,76	614837,73
1550	626758,72	614877,33
1551	626779,10	614887,52
1552	626802,40	614838,02
1553	626832,97	614808,90

1	2	3
1554	626853,35	614829,28
1555	626853,35	614872,96
1556	626862,09	614893,34
1557	626913,04	614910,81
1558	626956,71	614928,28
1559	626984,37	614939,93
1560	626993,11	614966,13
1561	626996,02	615008,35
1562	627007,67	615041,83
1563	627020,77	615046,20
1564	627048,43	615038,92
1565	627049,89	614987,97
1566	627064,45	614954,48
1567	627093,56	614960,31
1568	627093,56	614982,15
1569	627080,46	615037,47
1570	627084,83	615060,76
1571	627122,68	615065,13
1572	627145,97	615072,41
1573	627116,85	615247,11
1574	627167,81	615251,47
1575	627307,57	615292,24
1576	627343,96	615319,90
1577	627346,88	615346,10
1578	627343,96	615369,39
1579	627371,62	615394,14
1580	627394,92	615427,63
1581	627397,83	615471,30
1582	627421,12	615475,67
1583	627445,87	615456,74
1584	627453,15	615477,13
1585	627456,06	615522,26
1586	627454,61	615555,74
1587	627442,96	615577,58
1588	627426,95	615593,59
1589	627426,95	615615,43
1590	627448,78	615643,09
1591	627469,16	615675,12

1	2	3
1592	627472,08	615691,13
1593	627477,90	615715,88
1594	627500,18	615777,31
1595	627493,73	615780,73
1596	627487,75	615783,93
1597	627406,62	615827,10
1598	627394,62	615833,48
1599	627231,73	615933,31
1600	627199,72	615952,95
1601	627104,73	616011,15
1602	627016,41	616065,26
1603	626986,22	616083,77
1604	626958,74	616100,63
1605	626918,20	616125,46
1606	626752,65	616226,94
1607	626800,13	616299,54
1608	626819,45	616329,07
1609	626830,12	616345,38
1610	626943,46	616518,60
1611	626836,23	616591,20
1612	626835,68	616591,58
1613	626759,45	616643,20
1614	626691,24	616689,38
1615	626687,54	616691,89
1616	626626,27	616733,37
1617	626593,82	616755,34
1618	626562,62	616776,49
1619	626447,43	616854,46
1620	626371,45	616905,93
1621	626463,39	617047,04
1622	626490,67	617089,82
1623	626513,04	617124,92
1624	626586,30	617239,82
1625	626453,73	617325,73
1626	626414,22	617351,34
1627	626290,98	617431,04
1628	626285,10	617434,84
1629	626275,34	617441,16

1	2	3
1630	626257,51	617452,70
1631	626070,57	617573,58
1632	626068,62	617574,84
1633	626043,60	617591,03
1634	626042,09	617591,99
1635	626036,02	617595,86
1636	625996,78	617620,86
1637	625945,21	617653,69
1638	625944,35	617656,07
1639	625933,03	617703,38
1640	625915,02	617778,65
1641	625918,79	617784,62
1642	625944,11	617824,70
1643	626005,44	617921,84
1644	626032,05	617963,98
1645	626061,22	618010,19
1646	626061,88	618011,22
1647	626064,29	618015,05
1648	626080,64	618040,96
1649	626111,83	618090,46
1650	626113,95	618093,86
1651	626152,54	618156,16
1652	626159,91	618168,09
1653	626186,86	618210,72
1654	626248,38	618308,08
1655	626301,93	618391,86
1656	626325,66	618427,75
1657	626336,61	618444,32
1658	626373,22	618501,83
1659	626380,78	618513,70
1660	626389,35	618527,19
1661	626421,91	618574,60
1662	626425,86	618580,34
1663	626463,82	618635,62
1664	626486,99	618669,38
1665	626500,11	618687,56
1666	626560,08	618770,67
1667	626565,82	618788,59

1	2	3
1668	626684,25	618965,22
1669	626759,61	619073,93
1670	626759,80	619073,83
1671	626764,05	619071,93
1672	626811,25	619070,01
1673	626846,12	619064,49
1674	626877,26	619061,68
1675	626903,81	619062,57
1676	626931,36	619063,48
1677	626941,33	619063,16
1678	626983,21	619051,44
1679	627003,27	619029,62
1680	627047,89	619054,41
1681	627052,72	619057,33
1682	627084,73	619095,96
1683	627104,65	619103,85
1684	627108,19	619063,01
1685	627109,14	619058,81
1686	627116,30	619001,43
1687	627276,56	618997,75
1688	627280,39	618958,52
1689	627288,70	618961,78
1690	627336,26	618975,05
1691	627340,00	618958,21
1692	627375,66	618959,56
1693	627402,01	618955,18
1694	627402,02	618910,75
1695	627430,86	618830,37
1696	627463,70	618733,31
1697	627465,11	618728,28
1698	627476,28	618688,55
1699	627494,24	618658,92
1700	627513,55	618645,71
1701	627540,25	618632,29
1702	627576,57	618626,09
1703	627622,87	618615,22
1704	627620,38	618650,83
1705	627697,39	618654,97

1	2	3
1706	627696,52	618660,44
1707	627715,83	618663,70
1708	627724,77	618629,32
1709	627741,98	618637,47
1710	627742,20	618637,33
1711	627768,88	618657,95
1712	627854,85	618710,48
1713	627862,63	618716,25
1714	627909,77	618741,81
1715	627967,81	618768,51
1716	627892,55	618931,19
1717	627886,73	618945,00
1718	628021,29	618997,70
1719	628075,73	619037,54
1720	628108,23	619027,98
1721	628149,80	619023,55
1722	628187,60	619013,32
1723	628219,28	618963,38
1724	628254,47	618879,41
1725	628307,76	618837,77
1726	628345,29	618809,56
1727	628387,25	618792,43
1728	628477,80	618848,36
1729	628517,51	618837,64
1730	628517,62	618837,61
1731	628581,37	618786,88
1732	628601,74	618770,67
1733	628642,01	618738,61
1734	628679,31	618708,94
1735	628685,03	618704,39
1736	628693,13	618697,86
1737	628772,56	618633,79
1738	628835,22	618583,24
1739	628855,78	618566,66
1740	628864,00	618560,02
1741	628902,36	618529,07
1742	629049,46	618410,41
1743	629058,09	618403,90

1	2	3
1744	629570,46	618017,31
1745	629619,49	617980,32
1746	629637,25	617966,92
1747	629667,06	617944,43
1748	629872,99	617793,55
1749	629878,14	617789,78
1750	630049,77	617664,03
1751	630125,66	617800,58
1752	630142,90	617847,36
1753	630156,23	617883,53
1754	630194,09	617941,36
1755	630221,89	617997,02
1756	630263,11	618085,72
1757	630281,24	618116,93
1758	630314,33	618160,87
1759	630405,47	618256,60
1760	630437,31	618290,05
1761	630704,74	618572,52
1762	630713,68	618581,97
1763	630757,60	618615,06
1764	630928,81	618764,27
1765	631093,62	618718,76
1766	631133,90	618708,92
1767	631230,59	618685,30
1768	631259,09	618679,65
1769	631297,16	618662,69
1770	631366,00	618626,58
1771	631377,02	618620,58
1772	631411,10	618599,20
1773	631514,20	618541,03
1774	631575,93	618493,81
1775	631669,19	618451,79
1776	631693,25	618444,62
1777	631758,41	618433,16
1778	631802,46	618423,26
1779	631871,11	618405,04
1780	631881,70	618398,00
1781	631900,86	618386,77

1	2	3
1782	631916,23	618377,66
1783	631919,31	618375,74
1784	631939,09	618363,41
1785	631970,86	618335,57
1786	631978,34	618327,82
1787	631989,87	618310,50
1788	632007,94	618287,29
1789	632029,71	618257,42
1790	632023,26	618291,11
1791	632018,57	618315,67
1792	632014,74	618335,69
1793	632007,76	618368,79
1794	632004,61	618380,18
1795	631991,77	618420,34
1796	631983,74	618436,70
1797	631981,44	618440,45
1798	631960,71	618471,81
1799	631943,73	618495,67
1800	631919,85	618528,51
1801	631901,29	618557,46
1802	631859,99	618615,14
1803	631830,89	618667,04
1804	631826,46	618718,64
1805	631826,69	618770,72
1806	631823,10	618797,67
1807	631790,55	618885,26
1808	631783,76	618917,17
1809	631766,73	619125,09
1810	631784,29	619125,50
1811	631830,66	619134,55
1812	631867,64	619141,75
1813	631897,07	619147,48
1814	631897,49	619109,21
1815	631899,35	619092,62
1816	631912,68	619074,04
1817	631927,46	619077,84
1818	631930,17	619082,27
1819	631946,02	619092,75

1	2	3
1820	631958,90	619087,34
1821	631988,37	619059,21
1822	632007,22	619026,74
1823	632018,89	618993,23
1824	632019,30	618986,73
1825	632018,54	618968,74
1826	632018,17	618967,10
1827	632013,55	618946,44
1828	632009,73	618929,38
1829	632005,95	618912,49
1830	632001,86	618894,21
1831	632001,21	618891,30
1832	631999,31	618875,01
1833	631997,16	618856,57
1834	631996,16	618847,91
1835	631995,20	618839,74
1836	631994,83	618836,49
1837	631994,45	618820,17
1838	631994,18	618809,24
1839	631995,03	618806,69
1840	631996,59	618801,99
1841	632006,06	618773,44
1842	632006,94	618770,91
1843	632016,47	618745,62
1844	632020,88	618740,27
1845	632041,24	618715,60
1846	632046,85	618708,79
1847	632009,94	618687,70
1848	632002,63	618668,74
1849	632000,01	618642,43
1850	632011,33	618616,87
1851	632072,53	618620,17
1852	632117,58	618657,49
1853	632132,45	618681,48
1854	632119,13	618692,47
1855	632139,11	618714,95
1856	632148,59	618714,23
1857	632186,11	618711,35

1	2	3
1858	632188,87	618709,09
1859	632212,29	618689,02
1860	632231,29	618664,60
1861	632232,21	618661,91
1862	632238,87	618640,91
1863	632244,62	618615,90
1864	632249,90	618596,04
1865	632252,75	618562,26
1866	632253,94	618552,59
1867	632234,70	618500,79
1868	632219,26	618481,90
1869	632208,86	618472,80
1870	632193,45	618459,14
1871	632171,11	618435,65
1872	632162,00	618421,42
1873	632155,02	618410,01
1874	632146,23	618385,51
1875	632135,65	618370,36
1876	632127,21	618334,64
1877	632117,69	618308,88
1878	632115,34	618298,30
1879	632105,27	618287,35
1880	632101,74	618278,66
1881	632088,23	618257,62
1882	632078,58	618234,35
1883	632077,48	618226,86
1884	632072,06	618209,29
1885	632062,66	618184,21
1886	632058,53	618145,40
1887	632063,51	618116,22
1888	632079,11	618070,88
1889	632072,35	618037,80
1890	632048,82	618023,06
1891	632044,38	618017,77
1892	632031,60	618002,56
1893	632030,11	617987,18
1894	632032,52	617947,88
1895	632031,91	617946,54

1	2	3
1896	632018,24	617916,49
1897	632024,18	617881,17
1898	632061,36	617869,60
1899	632111,62	617897,06
1900	632123,40	617907,91
1901	632192,63	617951,85
1902	632199,09	617963,01
1903	632251,72	617989,91
1904	632274,62	617919,20
1905	632212,19	617854,48
1906	632181,52	617827,13
1907	632181,14	617813,82
1908	632199,74	617814,71
1909	632210,84	617786,29
1910	632225,07	617776,84
1911	632245,76	617746,28
1912	632268,57	617708,47
1913	632278,08	617689,91
1914	632281,41	617678,99
1915	632284,71	617668,23
1916	632278,91	617613,53
1917	632278,49	617609,54
1918	632277,04	617578,58
1919	632282,54	617558,04
1920	632288,00	617531,39
1921	632293,45	617500,66
1922	632302,64	617455,02
1923	632309,56	617441,21
1924	632314,58	617434,10
1925	632331,90	617418,66
1926	632448,41	617392,32
1927	632549,58	617369,41
1928	632550,71	617369,02
1929	632556,84	617383,59
1930	632605,29	617370,72
1931	632662,48	617354,22
1932	632752,88	617346,82
1933	632800,62	617349,70

1	2	3
1934	632835,33	617348,91
1935	632840,62	617348,76
1936	632854,88	617347,05
1937	632865,64	617347,12
1938	632889,34	617349,73
1939	632935,41	617358,78
1940	632949,90	617362,22
1941	632976,80	617372,57
1942	633031,88	617397,90
1943	633058,87	617412,66
1944	633084,61	617428,98
1945	633114,46	617458,86
1946	633144,46	617497,25
1947	633178,58	617535,84
1948	633216,12	617581,03
1949	633241,42	617629,02
1950	633283,23	617684,04
1951	633298,57	617704,32
1952	633302,27	617706,13
1953	633307,30	617706,49
1954	633348,82	617747,30
1955	633358,62	617799,76
1956	633355,51	617858,25
1957	633354,17	617907,17
1958	633345,77	617934,90
1959	633319,38	617977,25
1960	633278,66	618021,70
1961	633238,79	618079,08
1962	633236,35	618083,18
1963	633234,91	618087,46
1964	633224,24	618131,08
1965	633214,02	618180,72
1966	633211,01	618202,51
1967	633207,57	618226,80
1968	633205,94	618237,00
1969	633203,20	618269,00
1970	633196,90	618303,28
1971	633196,21	618308,99

1	2	3
1972	633192,36	618322,45
1973	633172,47	618398,13
1974	633170,87	618418,74
1975	633180,30	618436,12
1976	633193,43	618456,73
1977	633235,01	618497,89
1978	633273,44	618530,91
1979	633282,78	618541,78
1980	633303,83	618566,08
1981	633325,33	618590,88
1982	633344,67	618613,19
1983	633348,00	618621,72
1984	633359,96	618652,33
1985	633364,33	618663,51
1986	633373,15	618710,61
1987	633359,48	618745,64
1988	633356,09	618754,32
1989	633325,37	618833,05
1990	633257,05	618979,78
1991	633232,40	619034,97
1992	633217,90	619052,98
1993	633203,98	619066,90
1994	633187,98	619082,35

a) granica drugiej enklawy obszaru – wyłączenie pierwsze

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	628602,61	619106,53
2	628582,31	619114,78
3	628582,34	619114,65
4	628486,13	619140,90
5	628429,74	619153,99
6	628373,96	619186,69
7	628334,86	619232,59
8	628282,04	619267,88
9	628190,32	619334,32
10	628147,61	619362,56

1	2	3
11	628091,45	619378,84
12	628010,39	619350,87
13	627985,93	619332,66
14	627939,37	619283,10
15	627903,69	619226,04
16	627879,51	619205,60
17	627873,88	619202,17
18	627850,88	619188,14
19	627826,16	619186,86
20	627803,59	619174,41
21	627761,24	619166,57
22	627726,57	619171,37
23	627701,95	619160,58
24	627701,77	619160,73
25	627674,83	619173,75
26	627626,20	619177,39
27	627606,16	619178,88
28	627565,40	619188,47
29	627522,79	619199,22
30	627522,43	619199,23
31	627455,65	619201,31
32	627433,07	619209,18
33	627408,73	619226,39
34	627408,70	619226,38
35	627401,59	619222,52
36	627378,90	619205,85
37	627364,91	619204,92
38	627364,87	619204,92
39	627361,78	619224,17
40	627357,78	619249,12
41	627309,19	619371,48
42	627307,24	619376,44
43	627273,26	619443,68
44	627175,86	619546,19
45	627163,08	619559,64
46	627157,01	619567,19
47	626987,36	619752,98
48	626947,95	619796,66

1	2	3
49	626910,64	619846,58
50	626882,25	619884,57
51	626832,61	619935,46
52	626776,17	619975,32
53	626724,60	620007,00
54	626669,46	620029,45
55	626610,98	620043,16
56	626612,85	620045,74
57	626570,92	620052,31
58	626551,14	620061,52
59	626515,28	620078,27
60	626474,19	620115,22
61	626409,57	620178,21
62	626354,41	620230,37
63	626313,59	620267,30
64	626302,64	620274,53
65	626239,30	620306,90
66	626180,51	620341,09
67	626116,19	620362,31
68	626120,82	620377,10
69	626040,55	620543,18
70	626028,80	620543,13
71	626033,43	620546,36
72	626048,84	620568,03
73	626111,39	620656,01
74	626145,75	620704,32
75	626153,56	620715,31
76	626210,83	620795,85
77	626357,32	621003,78
78	626389,13	621048,94
79	626424,05	621098,50
80	626562,99	620999,80
81	626571,16	620993,77
82	626685,83	620913,77
83	626711,83	620895,47
84	626719,80	620889,84
85	626745,43	620871,74
86	626750,63	620868,09

1	2	3
87	626777,73	620849,02
88	626806,84	620828,19
89	626837,03	620807,51
90	626863,32	620789,45
91	626898,71	620764,12
92	626927,98	620743,31
93	626959,84	620721,01
94	626994,28	620696,76
95	627018,29	620680,21
96	627035,98	620667,58
97	627081,47	620733,61
98	627169,08	620860,80
99	627174,81	620868,27
100	627246,10	620974,25
101	627342,33	620907,44
102	627390,56	620873,95
103	627474,97	620815,34
104	627574,48	620746,25
105	627874,62	620537,85
106	627994,56	620706,72
107	628050,58	620785,59
108	628088,35	620838,78
109	628394,33	620625,71
110	628401,92	620590,89
111	628423,20	620507,33
112	628451,63	620434,69
113	628580,68	620350,75
114	628608,94	620332,86
115	628634,26	620316,85
116	628667,16	620360,19
117	628680,29	620366,54
118	628767,78	620413,63
119	628787,08	620431,00
120	628849,05	620467,10
121	628854,38	620479,72
122	628871,89	620641,77
123	628873,49	620655,76
124	628919,55	620722,26

1	2	3
125	628964,59	620787,28
126	628979,30	620808,52
127	629054,32	620916,84
128	629072,63	620943,27
129	629088,00	620965,46
130	629129,38	621025,22
131	629134,66	621020,72
132	629324,04	620889,37
133	629324,05	620889,36
134	629374,45	620854,42
135	629381,43	620849,58
136	629580,24	620711,69
137	629613,60	620688,55
138	629635,84	620722,35
139	629636,28	620723,01
140	629670,17	620774,57
141	629727,56	620861,84
142	629733,81	620871,32
143	629873,76	621084,12
144	629914,54	621081,49
145	629943,87	621079,25
146	629968,62	621077,36
147	630030,80	621072,64
148	630073,31	621069,15
149	630191,67	621059,38
150	630195,73	620998,89
151	630200,67	620920,55
152	630079,66	620886,71
153	630078,56	620855,54
154	630064,63	620817,53
155	630090,71	620794,92
156	630168,49	620727,35
157	630168,49	620727,36
158	630168,59	620727,18
159	630192,91	620692,14
160	630223,60	620640,47
161	630271,22	620581,97
162	630332,42	620571,98

1	2	3
163	630376,84	620584,46
164	630413,84	620619,72
165	630450,85	620627,89
166	630473,10	620597,79
167	630464,02	620583,47
168	630455,30	620569,71
169	630404,49	620489,46
170	630402,21	620485,87
171	630371,07	620435,85
172	630369,44	620433,31
173	630362,08	620421,87
174	630340,40	620388,16
175	630334,98	620379,52
176	630333,71	620377,49
177	630312,92	620344,32
178	630308,74	620337,67
179	630306,59	620334,23
180	630304,86	620331,48
181	630301,96	620326,85
182	630252,92	620248,27
183	630150,14	620087,82
184	630143,93	620077,86
185	630139,50	620070,74
186	630121,95	620042,58
187	630096,65	620001,97
188	630095,99	620000,90
189	630057,99	619939,88
190	630040,05	619913,84
191	630000,43	619850,68
192	629986,43	619828,37
193	629981,78	619820,95
194	629965,88	619795,57
195	629932,25	619741,97
196	629931,16	619740,22
197	629877,49	619655,42
198	629876,30	619653,51
199	629875,00	619651,43
200	629872,26	619647,01
201	629860,93	619628,78

1	2	3
202	629846,11	619604,98
203	629842,04	619598,45
204	629825,22	619571,40
205	629804,50	619538,08
206	629797,41	619526,68
207	629793,45	619520,34
208	629779,65	619498,14
209	629779,57	619498,02
210	629762,43	619503,32
211	629707,73	619491,84
212	629665,68	619455,30
213	629636,88	619441,33
214	629612,41	619441,45
215	629591,02	619449,24
216	629555,99	619467,68
217	629517,81	619503,13
218	629465,58	619557,29
219	629387,62	619635,96
220	629302,79	619658,82
221	629275,86	619641,72
222	629246,04	619588,74
223	629241,71	619579,45
224	629195,89	619525,30
225	629156,33	619487,77
226	629115,39	619427,91
227	629087,43	619395,85
228	629074,19	619373,65
229	629064,70	619339,44
230	629024,60	619291,79
231	628995,19	619233,20
232	628925,89	619244,17
233	628891,36	619232,78
234	628875,47	619221,61
235	628859,78	619203,07
236	628842,02	619081,96
237	628841,84	619081,88
238	628817,79	619065,36
239	628790,96	619078,80
240	628737,16	619093,60

1	2	3
241	628691,33	619090,50
242	628650,84	619094,07
243	628624,51	619109,92
244	628602,61	619106,53

b) granica drugiej enklawy obszaru – wyłączenie drugie

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	627338,29	625084,65
2	627338,20	625085,01
3	627338,25	625085,39
4	627338,32	625084,82
5	627338,29	625084,65

c) granica drugiej enklawy obszaru – wyłączenie trzecie

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	627055,25	625123,46
2	627055,17	625123,55
3	627055,21	625123,54
4	627055,25	625123,46

d) granica drugiej enklawy obszaru – wyłączenie czwarte

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	626977,23	625174,89
2	626976,35	625174,74
3	626977,10	625175,08
4	626977,35	625174,85
5	626977,23	625174,89

e) granica drugiej enklawy obszaru – wyłączenie piąte

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	626733,10	625099,40
2	626732,63	625099,17
3	626732,97	625099,59
4	626734,01	625099,63
5	626733,10	625099,40

f) granica drugiej enklawy obszaru – wyłączenie szóste

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	626509,15	624962,21
2	626508,31	624962,73
3	626509,01	624962,40
4	626509,43	624962,18
5	626509,15	624962,21

3) granica trzeciej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	633098,84	608203,47
2	633093,00	608245,15
3	633096,43	608291,92
4	633117,47	608371,11
5	633078,59	608482,11
6	633061,91	608507,20
7	633005,53	608542,95
8	632973,03	608560,77
9	632939,37	608570,23
10	632891,97	608580,09
11	632849,22	608574,98
12	632792,39	608593,26
13	632770,45	608598,43
14	632738,22	608604,48
15	632676,21	608600,85
16	632640,42	608588,77
17	632598,71	608562,08
18	632559,99	608491,45
19	632547,32	608489,47
20	632533,25	608461,54
21	632497,02	608450,77
22	632494,94	608451,73
23	632495,40	608452,95
24	632475,79	608460,51
25	632166,92	608579,60

1	2	3
26	632157,13	608583,37
27	632142,08	608589,23
28	632129,23	608594,18
29	632032,58	608631,44
30	632009,63	608640,29
31	631989,28	608648,13
32	631898,16	608683,25
33	631800,90	608720,74
34	631780,60	608666,74
35	631752,88	608593,01
36	631703,90	608462,72
37	631688,32	608421,26
38	631666,51	608363,29
39	631648,87	608370,05
40	631637,57	608374,38
41	631447,42	608447,23
42	631431,04	608453,51
43	631395,16	608467,26
44	631384,52	608471,34
45	631194,03	608544,33
46	631180,41	608549,54
47	631084,96	608586,11
48	630956,62	608635,29
49	630876,86	608428,86
50	630864,90	608397,18
51	630825,66	608293,20
52	630811,20	608254,88
53	630774,11	608156,61
54	630749,02	608090,13
55	630734,68	608052,13
56	630727,89	608034,14
57	630697,41	607953,37
58	630695,11	607948,77
59	630662,97	607862,13
60	630646,99	607819,78
61	630620,57	607749,81
62	630602,75	607702,55
63	630424,12	607768,85

1	2	3
64	630183,06	607858,31
65	630157,26	607867,89
66	629902,19	607962,55
67	629919,65	608007,75
68	629920,87	608010,90
69	629939,26	608058,51
70	629965,57	608126,59
71	629966,16	608128,11
72	629997,37	608208,98
73	629864,04	608257,66
74	629710,67	608313,67
75	629630,78	608342,84
76	629596,87	608355,22
77	629555,97	608370,15
78	629299,36	608463,84
79	629345,84	608581,60
80	629385,90	608683,10
81	629434,23	608810,29
82	629452,99	608859,67
83	629478,77	608927,55
84	629495,85	608972,50
85	629502,23	608989,28
86	629510,77	609011,75
87	629512,45	609016,19
88	629530,25	609063,02
89	629540,26	609089,38
90	629565,57	609156,01
91	629487,78	609184,41
92	629444,97	609200,04
93	629229,00	609278,87
94	629071,92	609336,20
95	628982,35	609368,90
96	628889,33	609402,85
97	628817,74	609428,98
98	628706,48	609469,60
99	628145,16	609674,49
100	628136,86	609653,08
101	628125,48	609623,69

1	2	3
102	628117,38	609602,79
103	628113,06	609591,65
104	628086,54	609523,21
105	627980,94	609688,61
106	627750,53	609764,57
107	627733,66	609873,34
108	627705,30	610081,96
109	627652,81	610197,41
110	627661,49	610239,06
111	627664,89	610255,80
112	627643,86	610263,66
113	627610,09	610276,28
114	627599,05	610278,70
115	627599,04	610280,41
116	627597,39	610482,64
117	627586,87	610507,11
118	627309,03	610388,72
119	627231,81	610350,98
120	627186,16	610339,51
121	627039,69	610302,74
122	626922,78	610273,39
123	626834,20	610248,71
124	626792,05	610236,96
125	626733,01	610205,92
126	626676,42	610158,98
127	626665,26	610148,14
128	626601,22	610090,36
129	626552,51	610049,14
130	626509,98	610005,57
131	626488,98	609984,83
132	626460,11	609956,32
133	626427,40	609926,25
134	626305,44	609814,14
135	626300,38	609809,49
136	626182,04	609699,61
137	626114,49	609635,74
138	626300,63	609566,71
139	626464,94	609505,42

1	2	3
140	626865,29	609356,10
141	627044,40	609289,29
142	627169,33	609242,69
143	627144,55	609175,74
144	627082,36	609007,68
145	627049,29	608918,34
146	627038,51	608889,19
147	627253,79	608807,71
148	627376,06	608761,44
149	627507,10	608711,84
150	627559,78	608691,91
151	627751,69	608619,28
152	627658,99	608376,45
153	627652,55	608359,57
154	627619,55	608270,53
155	627769,87	608216,98
156	627827,77	608196,35
157	627903,21	608169,48
158	627905,72	608168,59
159	628026,50	608125,56
160	628156,98	608079,08
161	628164,42	608076,43
162	628165,73	608075,97
163	628251,17	608045,53
164	628289,09	608056,97
165	628294,83	608058,71
166	628303,39	608061,29
167	628292,30	608030,93
168	628292,41	608030,89
169	628433,56	607978,66
170	628469,34	607965,42
171	628722,67	607871,67
172	629031,25	607757,48
173	629006,30	607689,31
174	628998,37	607667,65
175	628994,43	607656,90
176	628960,41	607563,94
177	628897,94	607393,28

1	2	3
178	629013,64	607348,95
179	629047,35	607336,04
180	629050,25	607334,93
181	629078,45	607324,12
182	629081,42	607322,98
183	629180,01	607285,21
184	629188,08	607282,12
185	629203,52	607276,21
186	629326,87	607228,95
187	629341,61	607223,31
188	629365,52	607214,15
189	629592,15	607127,32
190	629563,52	607048,46
191	629545,35	606998,42
192	629537,32	606976,30
193	629462,00	606769,85
194	629436,32	606699,48
195	629400,29	606600,70
196	629356,86	606481,68
197	629329,07	606405,52
198	629350,72	606397,25
199	629410,90	606374,24
200	629427,56	606367,87
201	629446,81	606360,52
202	629451,09	606358,88
203	629550,73	606320,20
204	629578,21	606309,54
205	629595,34	606302,88
206	629679,01	606270,40
207	629681,68	606269,37
208	629815,10	606217,69
209	629835,78	606209,68
210	630030,00	606154,42
211	630319,76	606061,50
212	630523,80	605993,23
213	630574,22	605976,37
214	630603,39	605966,60
215	630652,73	605950,09

1	2	3
216	630714,31	605930,58
217	630737,66	605922,99
218	630889,57	606002,28
219	630935,20	606017,68
220	631065,21	606048,71
221	631084,94	606057,95
222	631104,50	606070,22
223	631108,74	606076,96
224	631152,39	606146,35
225	631158,25	606155,67
226	631397,61	606413,22
227	631429,37	606459,94
228	631509,82	606578,29
229	631566,93	606738,41
230	631592,87	606811,14
231	631644,72	606956,54
232	631690,70	607054,13
233	631699,20	607077,81
234	631706,79	607158,85
235	631711,29	607206,91
236	631729,40	607400,02
237	631729,93	607402,61
238	631752,75	607472,79
239	631760,96	607497,90
240	631761,28	607498,76
241	631787,46	607562,37
242	631794,43	607586,49
243	631804,91	607601,08
244	631815,20	607607,78
245	631918,39	607674,96
246	631997,58	607728,33
247	632070,90	607768,44
248	632086,40	607781,42
249	632087,12	607782,02
250	632099,86	607797,13
251	632109,81	607814,15
252	632118,48	607834,39
253	632139,99	607825,14

1	2	3
254	632181,96	607799,27
255	632201,52	607795,42
256	632201,66	607795,13
257	632221,20	607774,81
258	632245,82	607758,38
259	632301,53	607721,18
260	632408,23	607652,65
261	632418,31	607646,17
262	632460,45	607631,11
263	632534,66	607608,25
264	632541,08	607634,16
265	632548,61	607669,81
266	632552,63	607688,83
267	632537,59	607694,30
268	632539,94	607703,66
269	632633,98	607703,24
270	632628,91	607691,64
271	632631,94	607688,30
272	632654,87	607663,06
273	632685,82	607652,57
274	632711,88	607662,94
275	632712,15	607662,98
276	632709,81	607651,66
277	632774,62	607651,14
278	632768,18	607620,21
279	632766,82	607613,66
280	632797,23	607615,71
281	632821,13	607615,65
282	632820,80	607602,80
283	632837,94	607603,20
284	632838,69	607632,75
285	632860,80	607633,79
286	632863,15	607602,67
287	632874,40	607634,36
288	632916,52	607638,52
289	632928,15	607648,58
290	632968,69	607646,65
291	633023,57	607739,46

1	2	3
292	632984,80	607766,37
293	632982,68	607851,01
294	632982,31	607879,49
295	632988,41	607884,57
296	633007,11	607923,48
297	633017,77	607936,37
298	633038,71	607955,60
299	633074,36	607974,66
300	633104,13	607985,14
301	633149,15	607984,35
302	633231,68	608004,07
303	633255,01	608007,85
304	633293,46	607998,01
305	633315,77	607995,76
306	633380,94	607999,88
307	633394,86	607992,37
308	633402,28	607978,39
309	633419,92	607957,94
310	633488,43	607950,88
311	633510,39	607948,62
312	633532,79	607952,90
313	633542,47	607969,07
314	633555,72	608000,65
315	633563,79	608030,31
316	633567,52	608050,02
317	633557,78	608082,26
318	633551,10	608097,60
319	633529,76	608113,95
320	633451,82	608145,64
321	633443,77	608158,83
322	633429,19	608179,41
323	633373,12	608214,00
324	633325,46	608214,86
325	633291,97	608210,56
326	633273,72	608200,57
327	633264,45	608190,56
328	633246,91	608195,84
329	633219,79	608186,80

1	2	3
330	633204,25	608184,08
331	633160,73	608158,80
332	633142,24	608165,86
333	633117,88	608178,78
334	633098,84	608203,47

4) granica czwartej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	636114,09	603462,07
2	636113,83	603476,95
3	636116,69	603493,48
4	636124,56	603564,14
5	636132,08	603636,79
6	636127,58	603709,31
7	636129,14	603733,72
8	636112,15	603797,00
9	636105,82	603804,60
10	636050,81	603865,90
11	636044,12	603876,13
12	636028,15	603903,69
13	636021,85	604071,67
14	636012,92	604110,49
15	636018,23	604111,88
16	636014,68	604141,93
17	636005,78	604176,62
18	635996,16	604220,35
19	635999,06	604226,28
20	635994,07	604242,45
21	635989,02	604258,80
22	635987,18	604264,72
23	635985,78	604275,69
24	635979,82	604322,64
25	635979,30	604327,71
26	635985,27	604364,22
27	635979,00	604382,59

1	2	3
28	635983,04	604397,41
29	635989,64	604390,88
30	635992,23	604413,92
31	635994,60	604457,84
32	635992,46	604472,59
33	635984,19	604511,17
34	635984,33	604529,61
35	635982,34	604549,10
36	635979,41	604560,33
37	635978,44	604567,66
38	635979,01	604580,99
39	635978,55	604593,39
40	635978,34	604619,98
41	635977,12	604636,48
42	635971,41	604665,56
43	635970,34	604675,54
44	635966,66	604695,10
45	635957,26	604708,02
46	635949,73	604778,59
47	635940,89	604829,14
48	635929,80	604861,81
49	635929,41	604873,96
50	635927,66	604882,79
51	635926,12	604895,64
52	635927,98	604939,34
53	635920,28	604959,55
54	635917,29	604973,04
55	635915,02	604992,69
56	635913,96	605001,81
57	635909,51	605033,80
58	635904,77	605062,90
59	635896,68	605104,53
60	635888,96	605132,18
61	635878,13	605155,26
62	635863,10	605180,14
63	635841,13	605206,53
64	635825,07	605226,70
65	635814,26	605256,79

1	2	3
66	635811,41	605277,68
67	635812,31	605299,53
68	635812,43	605308,28
69	635815,92	605316,38
70	635832,72	605329,29
71	635846,19	605329,79
72	635857,61	605339,77
73	635871,28	605365,72
74	635880,48	605392,19
75	635874,25	605405,90
76	635862,25	605428,16
77	635859,09	605449,02
78	635855,88	605461,21
79	635853,59	605487,01
80	635848,81	605507,95
81	635851,15	605515,88
82	635851,72	605523,28
83	635854,62	605535,62
84	635867,45	605568,57
85	635879,84	605580,73
86	635899,13	605589,46
87	635913,02	605577,17
88	635952,54	605621,74
89	635966,15	605648,17
90	635974,80	605657,71
91	635977,22	605668,76
92	635967,66	605699,09
93	635968,15	605719,00
94	635962,05	605738,78
95	635953,83	605767,12
96	635949,30	605785,86
97	635948,81	605797,14
98	635950,30	605815,97
99	635948,27	605827,38
100	635947,22	605832,28
101	635946,42	605869,10
102	635949,06	605907,29
103	635954,99	605926,78

1	2	3
104	635959,95	605937,44
105	635971,50	605975,06
106	635967,13	605980,03
107	635967,09	605988,52
108	635969,67	606009,96
109	635933,79	606106,01
110	635925,08	606115,02
111	635918,14	606118,98
112	635900,03	606127,59
113	635889,49	606131,30
114	635815,75	606143,31
115	635763,82	606145,66
116	635675,66	606150,69
117	635666,55	606153,87
118	635655,46	606156,49
119	635627,94	606154,86
120	635607,89	606152,89
121	635588,39	606148,47
122	635568,00	606147,95
123	635548,71	606142,55
124	635530,22	606133,75
125	635517,77	606125,30
126	635511,82	606119,42
127	635501,43	606111,13
128	635490,68	606097,97
129	635485,51	606089,27
130	635479,80	606081,03
131	635474,46	606073,55
132	635468,62	606064,30
133	635465,13	606054,91
134	635462,09	606045,32
135	635462,16	606034,39
136	635458,38	606025,12
137	635460,72	606011,58
138	635459,57	606002,82
139	635455,16	605989,58
140	635456,13	605974,50
141	635463,83	605965,89

1	2	3
142	635467,90	605956,53
143	635466,97	605946,15
144	635468,60	605936,28
145	635479,31	605913,00
146	635477,92	605897,43
147	635482,55	605877,99
148	635483,06	605857,70
149	635483,88	605844,33
150	635484,36	605836,65
151	635481,49	605731,80
152	635480,72	605678,86
153	635476,60	605641,00
154	635468,90	605556,00
155	635478,38	605518,27
156	635477,56	605479,44
157	635481,54	605462,17
158	635496,94	605430,47
159	635500,32	605400,24
160	635501,41	605384,16
161	635496,87	605382,29
162	635496,94	605384,33
163	635294,77	605460,89
164	635343,72	605410,16
165	635332,85	605311,02
166	635331,13	605295,34
167	635311,03	605297,03
168	635299,66	605360,81
169	635277,51	605359,89
170	635272,17	605401,76
171	635207,68	605398,85
172	635205,30	605357,60
173	635195,52	605210,60
174	635113,74	605222,71
175	635055,63	605231,36
176	635036,95	605234,41
177	635036,90	605234,30
178	634975,63	605246,56
179	634933,09	605361,61

1	2	3
180	634932,95	605361,67
181	634932,98	605361,75
182	634912,85	605405,50
183	634906,55	605418,83
184	634862,10	605512,88
185	634869,00	605512,63
186	634867,40	605516,26
187	634858,26	605536,94
188	634850,23	605555,12
189	634921,36	605544,12
190	634909,51	605608,94
191	634764,71	605665,87
192	634730,00	605701,37
193	634699,97	605732,49
194	634698,36	605734,15
195	634525,14	605870,19
196	634427,16	605931,28
197	634425,11	605931,76
198	634361,84	605946,54
199	634332,86	605953,30
200	634258,01	605954,35
201	634236,83	605954,65
202	634127,39	605948,38
203	634111,69	605948,34
204	634010,78	606004,07
205	633968,45	606025,36
206	633955,32	605989,51
207	633827,74	605641,37
208	633806,75	605589,37
209	633785,59	605536,94
210	633759,90	605468,00
211	633750,86	605443,74
212	633733,53	605397,99
213	633733,41	605397,67
214	633730,37	605388,89
215	633671,79	605233,73
216	633652,35	605181,31
217	633645,24	605163,16

1	2	3
218	633637,91	605143,48
219	633608,01	605063,00
220	633584,32	604999,99
221	633574,17	604972,87
222	633561,56	604939,17
223	633558,48	604930,93
224	633537,52	604874,91
225	633450,55	604906,55
226	633448,82	604907,18
227	633401,78	604924,29
228	633376,14	604933,62
229	633343,90	604945,35
230	633225,10	604988,58
231	633118,60	605027,33
232	632962,74	605084,04
233	632856,20	605122,81
234	632833,88	605130,93
235	632805,74	605057,27
236	632790,33	605054,68
237	632786,48	605054,26
238	632744,13	605145,42
239	632741,84	605149,74
240	632689,91	605247,53
241	632626,44	605317,21
242	632588,97	605349,56
243	632584,87	605352,29
244	632542,20	605380,74
245	632494,63	605399,69
246	632421,86	605404,91
247	632301,84	605413,51
248	632191,06	605421,85
249	632142,08	605425,55
250	632076,55	605430,49
251	632072,90	605431,15
252	632034,10	605439,02
253	632021,07	605441,67
254	631985,23	605451,08
255	631981,10	605452,17

1	2	3
256	631927,26	605473,04
257	631922,76	605475,04
258	631826,69	605532,19
259	631751,47	605580,94
260	631733,96	605592,29
261	631722,69	605599,60
262	631703,28	605599,66
263	631665,72	605599,78
264	631660,89	605599,22
265	631657,65	605571,79
266	631488,07	605380,63
267	631472,60	605362,59
268	631469,03	605358,43
269	631400,18	605278,14
270	631397,71	605275,26
271	631349,23	605218,72
272	631328,84	605194,94
273	631183,42	605023,47
274	631148,63	604982,45
275	631145,14	604983,76
276	631026,67	604842,63
277	630973,64	604779,45
278	630969,58	604774,49
279	630952,60	604753,76
280	630909,45	604701,07
281	630820,96	604737,04
282	630675,40	604796,20
283	630630,31	604814,53
284	630507,95	604864,25
285	630356,60	604925,77
286	630320,40	604939,49
287	630304,88	604900,44
288	630268,13	604807,99
289	630202,12	604641,95
290	630160,72	604636,09
291	630118,86	604598,35
292	630130,49	604570,04
293	630126,73	604557,54

1	2	3
294	630158,36	604531,18
295	630115,12	604423,88
296	630068,83	604309,05
297	630068,32	604306,72
298	629989,63	604326,15
299	629985,49	604302,42
300	629962,63	604171,27
301	629958,02	604145,99
302	629950,30	604103,65
303	629946,23	604080,81
304	629925,33	603963,47
305	629921,36	603941,18
306	629915,09	603899,71
307	629905,15	603833,87
308	629902,22	603814,52
309	629651,89	603784,19
310	629643,46	603790,46
311	629648,63	603790,94
312	629650,11	603797,93
313	629653,75	603815,04
314	629658,83	603838,96
315	629672,37	603902,66
316	629675,49	603917,33
317	629690,04	603989,70
318	629701,69	604047,60
319	629709,99	604087,23
320	629767,33	604358,27
321	629772,03	604380,40
322	629631,61	604416,12
323	629405,96	604473,51
324	629223,32	604516,94
325	629208,70	604520,50
326	629187,29	604525,73
327	629073,86	604553,39
328	629073,94	604552,77
329	629059,59	604553,23
330	629059,86	604561,49
331	629056,65	604594,54

1	2	3
332	629040,06	604698,13
333	629039,00	604702,69
334	629038,18	604708,24
335	629030,56	604726,65
336	628969,99	604828,85
337	628956,34	604848,53
338	628943,76	604862,08
339	628914,08	604880,55
340	628832,30	604916,64
341	628828,47	604919,35
342	628805,13	604869,24
343	628767,89	604800,71
344	628710,04	604818,27
345	628697,25	604820,51
346	628678,66	604823,76
347	628637,49	604856,37
348	628632,07	604860,66
349	628623,89	604896,13
350	628599,67	604931,00
351	628587,77	604944,42
352	628574,80	604955,13
353	628569,35	604958,29
354	628533,71	604988,93
355	628504,73	605007,50
356	628491,14	605010,97
357	628481,15	605011,77
358	628445,75	605016,35
359	628362,77	605010,67
360	628324,42	605013,62
361	628287,64	605016,13
362	628225,05	605015,65
363	628186,23	604998,67
364	628142,67	604979,86
365	628066,61	604961,71
366	628009,79	604957,02
367	627960,10	604927,10
368	627921,53	604896,60
369	627896,07	604881,99

1	2	3
370	627872,83	604872,37
371	627858,84	604858,02
372	627842,06	604821,88
373	627838,22	604798,76
374	627816,30	604778,95
375	627757,37	604734,79
376	627755,66	604731,63
377	627715,64	604727,81
378	627699,51	604720,90
379	627686,48	604714,88
380	627678,13	604709,32
381	627641,71	604693,35
382	627631,38	604676,09
383	627593,64	604667,89
384	627591,66	604668,92
385	627571,62	604675,48
386	627552,91	604683,32
387	627540,73	604686,96
388	627529,53	604693,64
389	627517,80	604702,22
390	627508,95	604706,07
391	627480,66	604713,93
392	627466,74	604717,83
393	627451,70	604722,17
394	627423,30	604729,09
395	627423,89	604731,89
396	627408,63	604735,90
397	627388,83	604739,67
398	627379,01	604741,63
399	627368,22	604744,02
400	627363,72	604744,18
401	627346,81	604746,41
402	627318,99	604746,58
403	627312,65	604744,57
404	627302,24	604739,05
405	627290,29	604736,33
406	627263,09	604727,98
407	627235,97	604716,40

1	2	3
408	627228,06	604713,68
409	627221,45	604706,95
410	627177,72	604662,47
411	627152,40	604625,26
412	627131,95	604589,51
413	627118,63	604569,66
414	627102,63	604517,65
415	627097,40	604504,84
416	627091,86	604493,09
417	627090,69	604474,53
418	627088,63	604449,67
419	627026,68	604367,66
420	626991,07	604345,19
421	626971,13	604327,11
422	626957,17	604333,06
423	626919,73	604341,21
424	626890,57	604342,40
425	626872,95	604336,52
426	626854,38	604330,03
427	626845,50	604318,37
428	626824,06	604290,95
429	626817,10	604277,71
430	626809,65	604230,67
431	626797,51	604186,21
432	626767,26	604160,80
433	626729,37	604137,37
434	626705,99	604108,30
435	626684,78	604073,03
436	626677,35	604065,95
437	626660,94	604055,25
438	626647,62	604065,12
439	626623,31	604053,51
440	626616,36	604025,58
441	626603,16	604019,38
442	626564,86	604032,16
443	626551,54	604032,29
444	626533,63	604042,31
445	626499,94	604050,49

1	2	3
446	626480,99	604045,87
447	626458,12	604036,25
448	626399,59	604003,14
449	626336,00	603971,56
450	626305,97	603947,86
451	626284,60	603937,50
452	626245,52	603918,05
453	626236,07	603921,11
454	626228,37	603950,07
455	626217,82	603985,27
456	626204,67	604048,39
457	626187,43	604067,94
458	626165,92	604097,22
459	626145,75	604144,87
460	626139,58	604163,70
461	626140,72	604172,02
462	626184,15	604183,47
463	626202,23	604193,09
464	626209,78	604233,11
465	626207,87	604256,40
466	626211,19	604292,82
467	626200,05	604315,74
468	626185,18	604344,27
469	626169,81	604373,32
470	626153,02	604405,66
471	626154,75	604421,13
472	626164,27	604439,25
473	626198,52	604456,83
474	626212,41	604463,68
475	626198,55	604516,23
476	626184,18	604554,47
477	626178,76	604623,82
478	626169,57	604654,01
479	626155,65	604690,19
480	626150,48	604732,54
481	626156,12	604756,93
482	626155,75	604780,68
483	626137,39	604797,36

1	2	3
484	626127,80	604825,88
485	626118,42	604845,84
486	626117,14	604848,45
487	626134,03	604831,78
488	626145,12	604828,84
489	626146,45	604841,73
490	626151,17	604887,49
491	626125,17	604945,23
492	626156,86	604938,67
493	626163,72	605023,29
494	626120,45	605076,96
495	626064,91	605113,55
496	626043,83	605135,86
497	626041,30	605132,52
498	626037,61	605136,18
499	626018,57	605162,63
500	626014,95	605176,41
501	626010,10	605203,39
502	626021,44	605200,79
503	626033,36	605229,04
504	626034,35	605252,40
505	626029,39	605266,57
506	626022,99	605273,97
507	626023,23	605280,96
508	626045,00	605297,78
509	626058,76	605310,79
510	626076,05	605331,35
511	626088,81	605354,46
512	626101,38	605386,29
513	626109,96	605426,96
514	626112,39	605452,32
515	626110,95	605460,76
516	626113,27	605458,98
517	626118,09	605458,42
518	626158,32	605440,29
519	626178,32	605487,43
520	626142,41	605502,17
521	626154,05	605550,30

1	2	3
522	626167,41	605607,08
523	626193,79	605675,87
524	626183,70	605687,04
525	626186,50	605691,45
526	626184,92	605698,43
527	626192,49	605701,67
528	626205,96	605722,61
529	626209,64	605722,55
530	626216,28	605727,38
531	626214,29	605731,06
532	626231,86	605746,20
533	626273,91	605774,24
534	626283,83	605786,00
535	626291,36	605794,95
536	626296,45	605800,59
537	626297,73	605802,39
538	626303,16	605813,65
539	626315,87	605826,98
540	626322,71	605835,59
541	626333,51	605845,43
542	626342,31	605856,06
543	626357,34	605884,97
544	626377,20	605894,48
545	626393,66	605891,63
546	626409,79	605886,37
547	626435,22	605889,27
548	626445,71	605892,59
549	626456,89	605899,88
550	626474,64	605909,05
551	626488,31	605919,49
552	626499,30	605933,88
553	626507,28	605948,77
554	626520,92	605961,61
555	626530,78	605971,15
556	626542,84	605982,83
557	626555,66	605996,79
558	626566,08	606001,62
559	626570,83	606009,17

1	2	3
560	626575,61	606010,69
561	626573,58	606017,44
562	626581,83	606030,04
563	626583,76	606033,21
564	626581,44	606039,89
565	626593,76	606061,31
566	626599,39	606071,48
567	626598,51	606076,31
568	626598,09	606078,28
569	626597,70	606081,23
570	626600,15	606086,69
571	626602,99	606097,18
572	626598,27	606120,62
573	626595,30	606125,09
574	626594,59	606130,75
575	626595,17	606138,95
576	626593,48	606140,59
577	626594,12	606144,23
578	626589,17	606165,83
579	626588,17	606171,65
580	626584,47	606175,28
581	626581,70	606177,36
582	626582,83	606181,27
583	626584,20	606184,00
584	626585,73	606187,48
585	626584,67	606193,08
586	626581,18	606193,67
587	626580,16	606194,68
588	626582,40	606195,15
589	626583,20	606196,23
590	626582,18	606201,21
591	626579,72	606203,23
592	626578,54	606206,49
593	626579,72	606208,66
594	626579,50	606225,55
595	626573,53	606255,08
596	626561,81	606277,06
597	626560,86	606288,91

1	2	3
598	626548,39	606301,93
599	626607,40	606492,10
600	626613,42	606510,58
601	626635,49	606520,78
602	626703,01	606500,60
603	626741,25	606521,02
604	626746,28	606529,86
605	626785,36	606531,06
606	626839,51	606557,90
607	626867,88	606559,49
608	626920,67	606540,87
609	626945,61	606540,80
610	627005,60	606561,75
611	627010,38	606560,25
612	627023,99	606589,24
613	627027,45	606606,36
614	627015,07	606618,46
615	627003,44	606638,60
616	626988,45	606669,98
617	626968,52	606720,34
618	626955,58	606742,68
619	626941,82	606764,43
620	626919,02	606791,08
621	626898,99	606809,22
622	626878,33	606821,68
623	626841,00	606845,83
624	626755,38	606891,33
625	626702,19	606916,87
626	626648,73	606937,89
627	626596,48	606939,61
628	626570,29	606926,12
629	626546,24	606923,42
630	626501,99	606881,52
631	626483,64	606861,05
632	626469,94	606843,51
633	626450,85	606798,47
634	626425,79	606743,89
635	626352,99	606703,30

1	2	3
636	626318,96	606664,94
637	626275,92	606626,85
638	626261,97	606599,93
639	626235,37	606562,50
640	626216,58	606551,88
641	626180,40	606538,34
642	626140,95	606531,29
643	626134,72	606532,78
644	626118,34	606560,66
645	626082,99	606613,64
646	626082,84	606643,38
647	626066,28	606659,35
648	626063,02	606659,36
649	626047,57	606660,72
650	626017,92	606659,11
651	625957,60	606638,43
652	625937,82	606626,02
653	625936,10	606616,08
654	625942,88	606551,66
655	625939,27	606519,56
656	625942,00	606472,75
657	625964,82	606409,38
658	625973,35	606337,26
659	625976,71	606306,82
660	625963,49	606295,57
661	625906,28	606291,95
662	625861,37	606281,02
663	625829,68	606261,68
664	625795,28	606230,98
665	625784,67	606203,07
666	625781,46	606210,94
667	625778,95	606219,43
668	625754,92	606300,59
669	625737,71	606358,74
670	625690,43	606551,35
671	625687,03	606565,85
672	625682,66	606585,09
673	625673,75	606624,31

1	2	3
674	625664,87	606621,97
675	625655,59	606619,54
676	625653,04	606619,48
677	625624,31	606618,80
678	625521,91	606634,80
679	625404,26	606635,26
680	625373,70	606628,98
681	625343,56	606614,93
682	625300,32	606581,17
683	625236,92	606491,89
684	625223,25	606472,63
685	625219,30	606468,10
686	625200,63	606446,63
687	625167,43	606440,70
688	625164,53	606440,20
689	625158,96	606439,25
690	625119,41	606432,48
691	625113,85	606431,53
692	624989,26	606411,34
693	624613,62	606543,19
694	624591,59	606553,44
695	624570,16	606579,22
696	624543,66	606611,09
697	624502,21	606632,36
698	624423,99	606660,94
699	624358,14	606674,01
700	624268,36	606667,69
701	624158,52	606654,32
702	624120,28	606644,46
703	624039,10	606613,30
704	624040,73	606608,57
705	624009,32	606588,94
706	623974,87	606540,18
707	623947,56	606514,72
708	623825,11	606511,55
709	623808,84	606511,13
710	623752,64	606531,83
711	623751,27	606528,22

1	2	3
712	623723,50	606455,06
713	623694,90	606379,70
714	623685,21	606354,20
715	623672,45	606359,05
716	623500,45	606424,39
717	623430,38	606458,58
718	623406,81	606641,36
719	623406,65	606642,55
720	623404,39	606660,09
721	623348,13	606680,81
722	623289,22	606697,44
723	623278,50	606700,47
724	623231,09	606713,86
725	623230,64	606714,01
726	623146,91	606746,49
727	623043,88	606786,45
728	623020,84	606726,56
729	623014,27	606709,48
730	622991,14	606649,35
731	622989,17	606644,24
732	622909,71	606437,67
733	622855,16	606295,85
734	622769,38	606072,85
735	622762,30	606054,42
736	622761,58	606052,56
737	622755,04	606035,56
738	622750,23	606037,02
739	622739,61	606040,24
740	622691,97	606051,19
741	622664,66	606063,67
742	622636,72	606069,98
743	622586,91	606074,73
744	622561,79	606057,09
745	622532,14	606047,32
746	622441,75	605959,10
747	622432,41	605954,55
748	622406,21	605935,47
749	622395,73	605915,54

1	2	3
750	622378,38	605875,90
751	622367,32	605857,49
752	622344,86	605835,57
753	622323,54	605791,66
754	622326,52	605767,77
755	622343,62	605737,24
756	622353,79	605716,46
757	622353,67	605714,97
758	622350,80	605679,04
759	622363,28	605653,96
760	622374,42	605648,04
761	622376,47	605614,44
762	622415,47	605584,51
763	622430,13	605572,85
764	622432,68	605570,26
765	622455,11	605564,75
766	622473,87	605563,53
767	622472,85	605557,62
768	622531,19	605557,67
769	622572,24	605551,59
770	622593,56	605545,87
771	622616,84	605545,46
772	622618,40	605545,16
773	622607,18	605517,20
774	622595,65	605488,48
775	622542,39	605355,80
776	622528,78	605321,88
777	622511,22	605278,14
778	622496,19	605240,71
779	622453,99	605135,57
780	622425,08	605063,55
781	622399,14	604998,94
782	622561,35	604941,18
783	622606,58	604925,07
784	622674,19	604901,00
785	622933,27	604808,74
786	622948,17	604803,44
787	622971,31	604795,20

1	2	3
788	622972,50	604789,12
789	622981,05	604754,32
790	622987,23	604733,16
791	622993,13	604705,51
792	623010,88	604673,19
793	623044,90	604621,21
794	623056,78	604603,05
795	623091,95	604559,42
796	623110,65	604541,25
797	623135,23	604532,28
798	623159,36	604526,54
799	623200,32	604524,79
800	623254,51	604505,57
801	623266,73	604497,92
802	623300,81	604484,73
803	623315,27	604473,54
804	623321,93	604467,88
805	623318,70	604430,40
806	623322,40	604410,02
807	623331,95	604381,61
808	623344,98	604374,23
809	623348,94	604359,04
810	623347,28	604349,63
811	623340,29	604327,73
812	623351,02	604315,51
813	623331,48	604294,64
814	623325,77	604280,05
815	623302,93	604268,74
816	623265,87	604251,37
817	623257,73	604241,57
818	623242,74	604213,03
819	623269,29	604156,47
820	623294,48	604118,71
821	623318,35	604061,98
822	623322,52	604027,86
823	623338,01	603988,03
824	623346,68	603967,51
825	623358,63	603918,98

1	2	3
826	623366,46	603899,80
827	623374,98	603873,58
828	623378,52	603844,61
829	623390,21	603824,32
830	623391,80	603823,32
831	623417,35	603815,05
832	623444,36	603840,70
833	623460,57	603853,41
834	623477,00	603865,17
835	623485,76	603890,41
836	623500,90	603957,17
837	623502,38	603999,34
838	623517,91	604034,08
839	623522,18	604072,82
840	623519,36	604101,99
841	623515,43	604142,70
842	623508,78	604181,17
843	623505,21	604196,28
844	623492,36	604217,71
845	623492,25	604230,01
846	623493,14	604235,39
847	623502,35	604267,65
848	623495,65	604324,99
849	623494,14	604342,26
850	623493,88	604369,65
851	623482,49	604395,23
852	623465,90	604423,03
853	623452,38	604452,61
854	623443,17	604458,06
855	623442,32	604466,87
856	623445,64	604471,99
857	623454,98	604487,60
858	623473,36	604487,46
859	623484,13	604484,80
860	623480,12	604457,31
861	623488,71	604433,30
862	623502,33	604404,83
863	623509,73	604377,11

1	2	3
864	623522,53	604344,00
865	623531,83	604334,28
866	623559,81	604335,49
867	623580,55	604355,87
868	623625,37	604373,71
869	623638,19	604370,06
870	623654,72	604363,69
871	623657,84	604361,84
872	623667,18	604354,82
873	623699,77	604310,69
874	623722,71	604295,79
875	623727,55	604294,57
876	623743,53	604288,43
877	623767,33	604282,36
878	623783,85	604289,32
879	623814,80	604310,73
880	623821,80	604314,66
881	623849,75	604339,62
882	623862,34	604353,73
883	623876,31	604376,79
884	623883,58	604387,34
885	623890,01	604425,40
886	623883,28	604439,38
887	623884,02	604451,85
888	623885,46	604476,08
889	623868,14	604520,33
890	623862,05	604547,30
891	623851,48	604562,69
892	623834,55	604579,66
893	623826,15	604588,10
894	623799,45	604605,76
895	623778,90	604618,30
896	623720,43	604659,79
897	623718,03	604662,08
898	623708,23	604677,31
899	623673,95	604727,38
900	623648,75	604755,21
901	623648,49	604757,60

1	2	3
902	623634,36	604797,18
903	623619,65	604838,14
904	623585,72	604903,50
905	623490,36	604982,78
906	623462,99	605003,05
907	623433,32	605017,42
908	623416,38	605021,15
909	623402,10	605027,89
910	623399,85	605034,19
911	623405,89	605050,58
912	623393,93	605065,54
913	623372,93	605074,96
914	623376,94	605081,19
915	623385,23	605094,09
916	623413,79	605138,49
917	623416,58	605142,82
918	623445,29	605187,46
919	623538,03	605331,65
920	623555,69	605325,60
921	623547,38	605346,33
922	623559,57	605392,31
923	623572,49	605420,34
924	623591,74	605484,45
925	623704,25	605574,47
926	623747,56	605583,61
927	623827,38	605600,47
928	623859,38	605621,86
929	623874,69	605632,10
930	624036,95	605573,38
931	624177,40	605520,56
932	624509,30	605395,75
933	624542,97	605383,09
934	624686,55	605329,09
935	624840,56	605271,18
936	624849,95	605261,24
937	624883,30	605256,21
938	624908,90	605255,78
939	624906,29	605248,87

1	2	3
940	624947,97	605233,14
941	625163,60	605151,74
942	625234,39	605125,02
943	625383,81	605068,61
944	625526,75	605014,66
945	625605,66	604984,87
946	625600,09	604969,88
947	625570,03	604891,14
948	625534,46	604797,94
949	625485,48	604669,63
950	625472,21	604636,25
951	625553,13	604604,90
952	625662,43	604562,56
953	625694,93	604550,26
954	625859,50	604487,93
955	625861,16	604487,30
956	625971,67	604445,45
957	625971,90	604444,59
958	625972,54	604423,43
959	625967,71	604384,53
960	625967,46	604362,04
961	625987,32	604326,26
962	625994,61	604298,85
963	625979,99	604263,71
964	625978,57	604230,44
965	625973,68	604212,73
966	625977,25	604188,96
967	625995,36	604135,61
968	625998,22	604124,73
969	626001,92	604086,16
970	626009,39	604068,44
971	626025,00	604029,15
972	626026,65	604024,37
973	626033,77	604003,59
974	626050,42	603983,31
975	626059,76	603946,15
976	626071,45	603911,18
977	626099,20	603851,27

1	2	3
978	626107,95	603831,63
979	626115,69	603815,70
980	626109,70	603788,81
981	626115,70	603768,94
982	626118,02	603753,33
983	626090,47	603743,83
984	626076,86	603754,12
985	626052,16	603754,37
986	626019,16	603739,57
987	626006,96	603731,93
988	626002,98	603728,71
989	626002,82	603707,14
990	626004,24	603667,15
991	626003,16	603631,28
992	626011,31	603617,27
993	626027,63	603601,37
994	626038,27	603580,37
995	626054,03	603556,24
996	626069,88	603534,54
997	626084,64	603535,43
998	626107,55	603532,51
999	626134,73	603516,71
1000	626147,22	603508,95
1001	626175,94	603453,02
1002	626159,52	603435,63
1003	626126,04	603417,26
1004	626108,50	603405,55
1005	626079,62	603384,32
1006	626069,15	603374,94
1007	626044,40	603341,94
1008	626036,59	603321,91
1009	626031,04	603303,71
1010	626033,26	603286,16
1011	626033,16	603232,70
1012	626043,94	603203,40
1013	626063,30	603161,73
1014	626075,00	603133,57
1015	626066,32	603123,51

1	2	3
1016	626049,31	603115,97
1017	626032,36	603108,47
1018	626012,75	603099,52
1019	625994,46	603091,31
1020	625967,98	603060,89
1021	625954,85	603052,37
1022	625952,71	603036,54
1023	625966,31	603010,59
1024	625973,60	602996,70
1025	625989,40	602988,95
1026	626000,76	602983,73
1027	626018,93	602983,47
1028	626030,33	602980,86
1029	626040,32	602989,75
1030	626055,32	602990,50
1031	626065,55	602989,25
1032	626089,52	602985,24
1033	626108,12	602979,38
1034	626124,49	602978,61
1035	626122,34	602966,37
1036	626113,77	602949,64
1037	626100,04	602935,51
1038	626079,99	602922,68
1039	626062,14	602908,56
1040	626052,05	602895,44
1041	626047,61	602880,35
1042	626036,19	602847,58
1043	626025,26	602796,16
1044	626028,23	602782,60
1045	626042,77	602762,66
1046	626073,97	602719,97
1047	626085,67	602702,45
1048	626088,28	602686,28
1049	626071,81	602659,58
1050	626064,15	602634,35
1051	626067,00	602614,29
1052	626075,26	602587,12
1053	626056,23	602597,81

1	2	3
1054	626041,37	602618,66
1055	626005,01	602640,46
1056	625982,02	602646,45
1057	625963,27	602644,95
1058	625936,88	602643,94
1059	625910,03	602615,17
1060	625891,03	602581,79
1061	625876,19	602555,73
1062	625869,27	602541,84
1063	625861,77	602533,75
1064	625857,13	602531,01
1065	625844,04	602519,98
1066	625825,11	602516,14
1067	625813,22	602511,50
1068	625764,97	602512,20
1069	625734,67	602496,36
1070	625720,03	602484,00
1071	625669,89	602417,18
1072	625666,68	602393,13
1073	625659,18	602380,14
1074	625642,94	602366,71
1075	625596,49	602332,57
1076	625580,50	602324,08
1077	625548,95	602317,72
1078	625540,71	602319,24
1079	625489,11	602312,95
1080	625436,83	602292,87
1081	625428,95	602284,51
1082	625413,79	602271,38
1083	625397,96	602256,29
1084	625382,45	602247,77
1085	625361,73	602230,37
1086	625329,33	602214,63
1087	625304,81	602209,73
1088	625296,13	602207,68
1089	625282,07	602204,04
1090	625251,04	602196,75
1091	625203,70	602190,51

1	2	3
1092	625167,53	602184,14
1093	625135,99	602180,03
1094	625121,34	602176,26
1095	625109,58	602173,15
1096	625096,67	602168,97
1097	625074,68	602155,74
1098	625055,16	602138,71
1099	625024,81	602121,12
1100	624988,12	602100,88
1101	624970,50	602093,03
1102	624933,93	602090,43
1103	624900,30	602084,49
1104	624878,07	602074,44
1105	624845,29	602059,34
1106	624823,75	602044,04
1107	624793,86	602031,60
1108	624781,41	602030,62
1109	624764,57	602025,89
1110	624754,62	602005,31
1111	624752,47	601984,80
1112	624753,79	601961,33
1113	624761,03	601945,12
1114	624776,23	601923,29
1115	624740,30	601900,43
1116	624729,16	601856,11
1117	624715,41	601838,48
1118	624692,67	601827,58
1119	624562,68	601793,47
1120	624383,97	601756,80
1121	624380,53	601761,00
1122	624362,90	601763,05
1123	624342,83	601763,05
1124	624318,19	601759,01
1125	624239,20	601722,80
1126	624162,45	601683,73
1127	624076,99	601675,30
1128	624029,42	601662,97
1129	624016,00	601653,16

1	2	3
1130	624000,51	601637,14
1131	623992,90	601619,91
1132	623981,40	601618,21
1133	623969,30	601597,30
1134	623948,31	601560,99
1135	623920,06	601556,01
1136	623910,22	601547,99
1137	623908,43	601500,41
1138	623924,11	601408,98
1139	623941,97	601379,79
1140	623948,59	601353,60
1141	623979,46	601325,13
1142	623986,98	601310,48
1143	624001,64	601304,53
1144	624015,83	601270,05
1145	624018,80	601261,70
1146	623995,22	601226,11
1147	624001,28	601198,24
1148	624027,41	601149,74
1149	624046,70	601146,32
1150	624079,56	601132,97
1151	624101,99	601126,00
1152	624118,13	601114,83
1153	624122,31	601113,15
1154	624150,42	601101,87
1155	624152,61	601100,98
1156	624195,85	601108,50
1157	624228,38	601122,96
1158	624238,51	601126,95
1159	624269,57	601139,16
1160	624288,73	601150,89
1161	624305,92	601151,49
1162	624312,88	601153,99
1163	624326,27	601163,82
1164	624364,61	601169,70
1165	624405,04	601176,18
1166	624420,63	601184,91
1167	624433,52	601194,76

1	2	3
1168	624447,09	601209,41
1169	624455,10	601222,35
1170	624463,24	601234,09
1171	624468,21	601243,70
1172	624469,74	601267,52
1173	624473,74	601278,56
1174	624479,06	601288,33
1175	624485,21	601297,39
1176	624488,72	601313,93
1177	624492,46	601327,54
1178	624496,99	601334,42
1179	624501,16	601350,60
1180	624498,39	601354,65
1181	624498,45	601370,96
1182	624491,04	601394,75
1183	624489,69	601415,08
1184	624491,76	601420,32
1185	624505,22	601421,91
1186	624524,98	601422,08
1187	624539,98	601418,97
1188	624565,23	601418,61
1189	624578,35	601415,91
1190	624586,82	601412,51
1191	624599,67	601411,38
1192	624617,20	601406,82
1193	624635,13	601407,07
1194	624732,75	601425,37
1195	624737,27	601420,12
1196	624754,24	601421,73
1197	624785,77	601428,77
1198	624809,55	601433,56
1199	624826,29	601438,76
1200	624847,64	601447,77
1201	624857,29	601451,89
1202	624870,00	601447,11
1203	624870,00	601446,53
1204	624882,92	601445,14
1205	624925,83	601435,33

1	2	3
1206	624938,14	601435,38
1207	624954,54	601441,58
1208	624964,84	601445,49
1209	624970,69	601448,00
1210	624981,14	601456,59
1211	624983,77	601461,79
1212	624991,51	601474,03
1213	624992,78	601478,21
1214	624999,17	601489,37
1215	625001,27	601493,24
1216	625004,74	601511,03
1217	625007,99	601529,29
1218	625008,99	601533,72
1219	625014,49	601541,76
1220	625024,28	601544,46
1221	625035,17	601554,57
1222	625038,96	601564,37
1223	625041,02	601569,65
1224	625046,06	601570,24
1225	625047,34	601573,15
1226	625062,64	601607,72
1227	625073,20	601621,35
1228	625086,20	601634,12
1229	625099,03	601647,27
1230	625105,84	601654,54
1231	625123,60	601670,05
1232	625132,40	601681,23
1233	625145,84	601692,33
1234	625151,63	601696,96
1235	625182,47	601720,91
1236	625224,36	601757,59
1237	625236,43	601764,81
1238	625257,03	601758,66
1239	625278,08	601760,54
1240	625291,74	601759,15
1241	625307,09	601758,30
1242	625357,82	601770,39
1243	625373,42	601773,54

1	2	3
1244	625380,95	601769,51
1245	625381,51	601768,68
1246	625496,43	601786,50
1247	625512,61	601795,45
1248	625555,91	601816,80
1249	625573,22	601830,98
1250	625598,38	601848,23
1251	625615,39	601858,75
1252	625642,52	601873,29
1253	625670,31	601903,48
1254	625691,52	601928,29
1255	625705,43	601947,90
1256	625733,07	601970,57
1257	625744,63	601985,97
1258	625755,65	601999,37
1259	625761,78	602011,52
1260	625769,29	602019,79
1261	625776,45	602038,77
1262	625780,77	602064,19
1263	625790,30	602091,89
1264	625804,71	602104,58
1265	625816,00	602118,21
1266	625828,17	602137,10
1267	625837,73	602150,22
1268	625842,77	602161,64
1269	625857,05	602173,84
1270	625867,74	602187,98
1271	625883,47	602208,08
1272	625890,59	602217,59
1273	625901,86	602236,98
1274	625910,63	602245,05
1275	625935,49	602268,99
1276	625953,55	602282,64
1277	625974,21	602305,93
1278	625980,76	602309,94
1279	625996,34	602326,74
1280	626001,31	602332,49
1281	626017,82	602344,76

1	2	3
1282	626021,68	602352,39
1283	626030,14	602358,23
1284	626038,63	602361,86
1285	626044,25	602363,10
1286	626046,77	602362,07
1287	626051,93	602352,27
1288	626052,92	602335,80
1289	626059,57	602321,93
1290	626064,99	602313,13
1291	626078,74	602299,56
1292	626086,08	602294,07
1293	626097,31	602286,73
1294	626107,02	602281,85
1295	626108,77	602282,99
1296	626114,29	602276,58
1297	626116,93	602276,10
1298	626179,62	602260,24
1299	626196,41	602261,12
1300	626199,73	602257,90
1301	626221,45	602261,03
1302	626258,82	602286,69
1303	626272,80	602303,35
1304	626303,22	602348,07
1305	626331,82	602382,46
1306	626349,10	602406,76
1307	626357,50	602430,05
1308	626364,24	602459,86
1309	626364,71	602491,77
1310	626367,88	602526,99
1311	626375,82	602545,52
1312	626377,95	602561,66
1313	626384,57	602590,69
1314	626403,31	602666,44
1315	626414,53	602692,39
1316	626426,56	602705,87
1317	626421,08	602709,05
1318	626439,68	602718,45
1319	626449,44	602731,41

1	2	3
1320	626457,13	602739,60
1321	626463,26	602764,37
1322	626471,34	602807,61
1323	626472,07	602820,52
1324	626472,23	602828,11
1325	626472,75	602835,32
1326	626474,61	602839,47
1327	626476,40	602847,80
1328	626477,04	602858,07
1329	626480,23	602858,32
1330	626481,75	602860,26
1331	626488,52	602877,79
1332	626488,19	602903,53
1333	626495,08	602919,57
1334	626495,66	602935,95
1335	626480,58	603000,49
1336	626478,88	603001,24
1337	626472,05	603059,35
1338	626470,17	603066,16
1339	626465,53	603081,43
1340	626460,76	603108,59
1341	626458,65	603120,24
1342	626453,52	603129,73
1343	626447,10	603141,49
1344	626446,57	603159,91
1345	626445,95	603168,62
1346	626483,89	603168,92
1347	626498,87	603171,91
1348	626512,21	603177,11
1349	626513,73	603175,17
1350	626518,28	603173,33
1351	626539,33	603181,91
1352	626552,82	603192,29
1353	626563,20	603200,90
1354	626585,82	603203,52
1355	626603,44	603213,94
1356	626625,21	603223,89
1357	626626,19	603227,07

1	2	3
1358	626639,52	603237,87
1359	626660,56	603251,33
1360	626672,37	603258,89
1361	626693,80	603270,85
1362	626711,92	603289,19
1363	626743,40	603327,94
1364	626751,41	603347,62
1365	626759,67	603343,55
1366	626783,43	603363,75
1367	626806,14	603373,82
1368	626808,98	603377,43
1369	626829,04	603389,43
1370	626844,85	603408,54
1371	626851,57	603413,18
1372	626855,75	603418,10
1373	626867,96	603426,49
1374	626870,97	603433,35
1375	626873,55	603447,96
1376	626898,32	603481,62
1377	626900,40	603486,71
1378	626912,30	603547,87
1379	626917,75	603564,50
1380	626923,72	603582,74
1381	626926,41	603613,07
1382	626923,30	603631,13
1383	626927,15	603656,94
1384	626935,22	603664,06
1385	626947,70	603682,67
1386	626953,40	603694,12
1387	626959,94	603707,26
1388	626967,59	603722,07
1389	626970,03	603734,80
1390	626964,33	603752,97
1391	626957,87	603762,23
1392	626934,75	603786,57
1393	626920,56	603801,75
1394	626893,30	603807,98
1395	626881,86	603814,19

1	2	3
1396	626880,33	603817,33
1397	626840,98	603855,04
1398	626845,03	603883,29
1399	626854,60	603887,03
1400	626856,81	603925,07
1401	626871,47	603936,71
1402	626876,46	603936,44
1403	626909,77	603934,59
1404	626916,65	603926,22
1405	626921,11	603928,02
1406	626931,56	603929,93
1407	626937,36	603932,47
1408	626946,65	603939,68
1409	626978,56	603952,29
1410	626990,79	603952,33
1411	627004,85	603949,80
1412	627021,83	603955,44
1413	627065,54	603968,92
1414	627071,25	603973,10
1415	627083,22	603983,89
1416	627121,18	604008,37
1417	627131,88	604013,21
1418	627152,11	604015,76
1419	627223,35	604043,17
1420	627233,46	604046,89
1421	627264,62	604058,43
1422	627284,55	604057,73
1423	627297,16	604061,28
1424	627306,54	604063,71
1425	627330,01	604065,66
1426	627333,59	604065,95
1427	627354,03	604078,14
1428	627371,34	604067,92
1429	627437,80	604063,33
1430	627455,30	604061,95
1431	627499,88	604064,07
1432	627541,31	604073,17
1433	627617,27	604104,61

1	2	3
1434	627649,47	604131,06
1435	627692,41	604193,64
1436	627705,54	604231,21
1437	627717,36	604265,10
1438	627721,98	604305,33
1439	627717,89	604346,19
1440	627772,21	604417,47
1441	627781,11	604443,03
1442	627782,85	604446,19
1443	627790,17	604459,49
1444	627812,20	604487,01
1445	627834,71	604475,61
1446	627866,73	604471,91
1447	627920,20	604445,14
1448	627941,74	604399,53
1449	627964,61	604375,51
1450	627975,44	604377,80
1451	628032,84	604370,82
1452	628075,33	604332,08
1453	628103,06	604320,35
1454	628141,30	604333,55
1455	628233,29	604349,14
1456	628265,13	604341,70
1457	628271,10	604341,99
1458	628284,02	604311,77
1459	628287,04	604306,31
1460	628292,87	604296,62
1461	628303,32	604283,43
1462	628298,93	604266,49
1463	628359,78	604224,69
1464	628378,43	604213,25
1465	628385,47	604200,24
1466	628402,03	604207,94
1467	628419,65	604211,46
1468	628449,16	604204,06
1469	628510,01	604185,41
1470	628513,38	604185,66
1471	628513,61	604184,52

1	2	3
1472	628543,39	604174,86
1473	628562,32	604165,59
1474	628587,01	604154,29
1475	628619,35	604135,92
1476	628644,01	604126,11
1477	628663,17	604119,95
1478	628673,11	604117,73
1479	628687,46	604117,05
1480	628722,95	604128,43
1481	628728,03	604130,07
1482	628770,15	604143,64
1483	628820,35	604165,16
1484	628822,42	604166,20
1485	628828,21	604152,57
1486	628827,15	604152,04
1487	628836,12	604102,96
1488	628853,16	603978,20
1489	628810,21	603974,95
1490	628816,10	603916,83
1491	628819,77	603885,76
1492	628819,93	603876,72
1493	628821,03	603876,03
1494	628820,00	603869,87
1495	628780,29	603845,89
1496	628694,36	603748,15
1497	628704,28	603714,49
1498	628729,11	603698,55
1499	628775,41	603684,22
1500	628791,01	603676,53
1501	628816,14	603669,31
1502	628816,31	603669,26
1503	628817,59	603660,94
1504	628814,29	603539,38
1505	628856,35	603543,75
1506	628856,30	603545,38
1507	628860,00	603543,29
1508	628860,00	603543,18
1509	628876,79	603495,86

1	2	3
1510	628903,64	603483,96
1511	628904,09	603469,47
1512	628907,85	603343,56
1513	628910,29	603223,97
1514	629045,48	603221,71
1515	629119,86	603236,53
1516	629218,66	603261,28
1517	629238,81	603268,04
1518	629267,52	603281,97
1519	629345,09	603314,06
1520	629361,83	603320,98
1521	629561,42	603341,10
1522	629563,37	603341,30
1523	629564,25	603340,06
1524	629590,01	603303,86
1525	629641,13	603232,02
1526	629643,20	603229,11
1527	629708,33	603139,06
1528	629757,28	603074,70
1529	629763,43	603066,61
1530	629829,24	602859,49
1531	629865,15	602858,23
1532	629933,91	602855,82
1533	629978,01	602854,41
1534	630026,92	602852,84
1535	630175,99	602876,65
1536	630218,51	602884,13
1537	630218,01	602911,68
1538	630217,41	602944,16
1539	630216,09	603016,06
1540	630215,99	603021,28
1541	630212,89	603190,63
1542	630212,03	603237,28
1543	630211,16	603284,89
1544	630210,96	603295,72
1545	630231,66	603290,60
1546	630289,05	603268,37
1547	630329,06	603267,43

1	2	3
1548	630406,14	603265,61
1549	630477,17	603274,56
1550	630560,30	603301,95
1551	630626,82	603335,99
1552	630670,69	603338,49
1553	630714,96	603314,04
1554	630775,55	603329,64
1555	630814,48	603343,18
1556	630849,21	603362,48
1557	630894,33	603383,79
1558	630901,02	603386,96
1559	630983,05	603425,71
1560	630992,30	603430,08
1561	631147,84	603503,55
1562	631336,14	603591,77
1563	631449,16	603646,73
1564	631504,52	603665,46
1565	631735,87	603743,74
1566	631917,79	603806,08
1567	632107,17	603869,19
1568	632137,30	603801,45
1569	632233,13	603843,66
1570	632322,93	603884,03
1571	632391,37	603937,35
1572	632392,98	603936,72
1573	632392,44	603936,26
1574	632426,85	603884,26
1575	632423,41	603881,70
1576	632388,90	603861,01
1577	632385,51	603859,36
1578	632346,41	603835,64
1579	632346,11	603831,15
1580	632348,59	603833,50
1581	632367,62	603811,26
1582	632369,78	603807,65
1583	632423,41	603720,25
1584	632440,75	603692,55
1585	632511,92	603513,43

1	2	3
1586	632664,97	603516,87
1587	632838,56	603519,02
1588	632854,38	603589,40
1589	632854,94	603592,58
1590	632855,17	603593,65
1591	632891,10	603738,14
1592	632874,17	603751,83
1593	632875,47	603754,16
1594	632937,96	603866,35
1595	632976,10	603938,22
1596	633003,39	603954,99
1597	633051,07	603956,13
1598	633102,28	603951,54
1599	633133,94	603924,40
1600	633146,84	603914,61
1601	633147,80	603956,32
1602	633139,88	604022,45
1603	633349,84	604005,67
1604	633473,58	603997,20
1605	633476,75	603996,66
1606	633498,00	603995,16
1607	633520,19	603988,26
1608	633523,98	603987,09
1609	633546,05	603982,66
1610	633571,44	603973,42
1611	633591,67	603966,05
1612	633596,17	603964,65
1613	633600,65	603963,27
1614	633633,35	603949,66
1615	633669,63	603933,69
1616	633673,70	603931,73
1617	633699,55	603919,25
1618	633725,45	603907,90
1619	633762,31	603891,74
1620	633797,88	603876,15
1621	633850,23	603851,58
1622	633902,91	603822,91
1623	633907,82	603820,05

1	2	3
1624	633938,76	603814,65
1625	633977,57	603792,26
1626	633982,51	603790,31
1627	634005,02	603777,32
1628	634006,20	603782,37
1629	634006,52	603791,24
1630	634010,56	603890,75
1631	634048,98	603840,58
1632	634066,64	603822,30
1633	634109,97	603777,45
1634	634132,53	603754,09
1635	634141,06	603745,26
1636	634155,39	603735,35
1637	634178,94	603719,06
1638	634182,89	603713,48
1639	634208,46	603677,33
1640	634218,60	603675,65
1641	634216,79	603679,20
1642	634253,33	603688,99
1643	634282,98	603701,73
1644	634315,56	603721,93
1645	634346,01	603751,82
1646	634348,89	603747,78
1647	634419,88	603817,89
1648	634500,21	603868,90
1649	634510,04	603868,63
1650	634514,55	603867,45
1651	634534,27	603860,80
1652	634547,57	603849,93
1653	634550,87	603846,82
1654	634557,82	603846,20
1655	634617,74	603836,96
1656	634637,76	603841,29
1657	634643,70	603846,82
1658	634709,84	603882,38
1659	634709,85	603882,59
1660	634722,59	603888,95
1661	634775,04	603889,61

1	2	3
1662	634776,04	603898,13
1663	634776,22	603898,11
1664	634887,61	603909,24
1665	634890,25	603897,19
1666	634949,34	603909,19
1667	634949,42	603908,78
1668	634950,02	603907,62
1669	635001,50	603808,96
1670	635002,32	603808,06
1671	635056,83	603747,66
1672	635057,02	603747,45
1673	635066,10	603737,49
1674	635117,91	603680,64
1675	635158,31	603636,31
1676	635163,62	603670,98
1677	635164,29	603671,29
1678	635171,33	603669,34
1679	635198,53	603635,19
1680	635222,55	603621,80
1681	635231,80	603614,41
1682	635235,09	603611,79
1683	635244,21	603604,49
1684	635253,18	603597,32
1685	635293,87	603555,33
1686	635307,96	603525,97
1687	635363,76	603473,51
1688	635390,13	603459,06
1689	635404,61	603444,91
1690	635413,55	603438,36
1691	635439,39	603434,42
1692	635447,69	603433,16
1693	635495,49	603425,88
1694	635520,80	603425,76
1695	635560,83	603433,36
1696	635577,14	603442,08
1697	635590,00	603459,97
1698	635601,03	603466,87
1699	635625,99	603463,25

1	2	3
1700	635632,57	603458,78
1701	635637,59	603432,23
1702	635644,28	603395,00
1703	635640,63	603377,86
1704	635612,88	603318,65
1705	635545,18	603302,16
1706	635557,45	603250,49
1707	635559,65	603241,69
1708	635557,86	603236,35
1709	635590,74	603202,59
1710	635593,11	603200,15
1711	635601,48	603191,56
1712	635600,20	603156,65
1713	635624,59	603104,09
1714	635648,96	603068,11
1715	635662,76	603055,02
1716	635702,17	603026,05
1717	635710,53	603020,15
1718	635737,16	602999,50
1719	635740,31	602959,98
1720	635755,63	602974,37
1721	635815,60	603061,21
1722	635830,93	603085,76
1723	635844,38	603084,31
1724	635888,19	603131,27
1725	635958,97	603173,02
1726	636005,58	603131,99
1727	636014,61	603116,61
1728	636030,89	603039,68
1729	636046,06	602973,30
1730	636057,83	602920,97
1731	636074,01	602896,95
1732	636122,99	602953,63
1733	636116,79	603016,55
1734	636110,70	603124,86
1735	636109,68	603148,88
1736	636113,04	603183,93
1737	636118,21	603211,50

1	2	3
1738	636132,57	603361,63
1739	636131,90	603374,15
1740	636127,73	603393,87
1741	636115,73	603424,28
1742	636114,09	603462,07

5) granica piątej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	638183,10	611575,66
2	638170,06	611600,01
3	638156,51	611649,59
4	638147,23	611752,16
5	638062,48	611890,39
6	638026,93	611948,40
7	637979,14	612033,72
8	637965,63	612038,73
9	637829,35	612089,30
10	637782,98	612106,50
11	637709,17	611910,89
12	637681,70	611835,52
13	637670,57	611804,99
14	637660,73	611777,99
15	637658,28	611763,38
16	637657,33	611757,68
17	637637,02	611636,30
18	637614,78	611503,33
19	637609,13	611469,59
20	637593,32	611441,22
21	637586,58	611429,13
22	637581,38	611418,42
23	637580,99	611418,37
24	637512,59	611436,71
25	637484,50	611432,25
26	637474,70	611423,87
27	637460,61	611406,58

1	2	3
28	637416,27	611352,14
29	637374,19	611330,54
30	637344,55	611313,62
31	637310,68	611292,24
32	637293,30	611285,08
33	637249,31	611276,74
34	637126,91	611242,88
35	637092,68	611241,56
36	637060,65	611233,57
37	637036,51	611217,85
38	637029,17	611216,24
39	636968,08	611194,54
40	636881,06	611184,22
41	636834,77	611170,05
42	636821,58	611161,77
43	636785,16	611104,77
44	636749,35	611079,35
45	636726,04	611042,48
46	636721,80	610988,85
47	636692,86	610948,20
48	636655,00	610926,57
49	636639,02	610911,20
50	636634,63	610899,87
51	636558,66	610906,17
52	636502,30	610907,74
53	636441,65	610905,28
54	636372,30	610914,36
55	636313,67	610927,90
56	636291,73	610947,18
57	636238,96	610974,83
58	636177,56	610997,35
59	636159,80	611000,23
60	636057,03	611000,73
61	636021,49	611002,30
62	636010,95	611008,55
63	635960,26	611000,75
64	635953,01	610996,80
65	635909,22	610962,35

1	2	3
66	635864,64	610900,58
67	635837,68	610892,51
68	635808,30	610884,41
69	635767,88	610885,55
70	635752,48	610887,76
71	635710,15	610897,30
72	635648,27	610896,66
73	635609,35	610908,45
74	635537,48	610890,41
75	635510,09	610867,99
76	635484,20	610814,61
77	635456,14	610817,48
78	635418,16	610799,52
79	635336,19	610787,85
80	635308,88	610768,40
81	635302,95	610747,76
82	635295,25	610749,16
83	635223,53	610775,83
84	635185,00	610780,48
85	635145,87	610750,14
86	635088,01	610719,07
87	635024,52	610710,15
88	635023,19	610733,66
89	634989,79	610730,02
90	634956,20	610720,13
91	634921,95	610708,65
92	634888,64	610693,29
93	634872,82	610686,35
94	634839,79	610674,13
95	634815,24	610660,89
96	634782,93	610636,01
97	634763,19	610615,77
98	634749,47	610608,83
99	634777,73	610595,89
100	634773,38	610591,79
101	634722,03	610547,04
102	634701,67	610517,22
103	634683,90	610468,27

1	2	3
104	634659,73	610418,67
105	634624,93	610373,15
106	634587,62	610286,67
107	634579,09	610246,69
108	634591,47	610197,23
109	634594,21	610181,81
110	634594,31	610128,88
111	634595,08	610120,51
112	634596,33	610106,59
113	634577,68	610081,82
114	634573,63	610069,75
115	634563,09	610040,90
116	634533,35	609959,97
117	634493,87	609906,75
118	634449,64	609871,77
119	634414,17	609861,17
120	634395,38	609837,16
121	634392,13	609825,57
122	634382,69	609822,34
123	634359,71	609815,39
124	634329,81	609820,31
125	634280,70	609819,35
126	634266,66	609816,27
127	634256,12	609815,40
128	634196,51	609815,32
129	634121,46	609831,73
130	634105,00	609828,46
131	634100,78	609823,91
132	634093,42	609811,85
133	634093,77	609803,08
134	634109,20	609790,67
135	634143,00	609776,87
136	634144,57	609770,69
137	634113,90	609740,01
138	634106,83	609737,87
139	634085,24	609737,45
140	634059,94	609741,38
141	634034,61	609737,14

1	2	3
142	634011,93	609741,27
143	633998,19	609741,08
144	633979,73	609736,07
145	633938,63	609726,86
146	633914,70	609717,61
147	633906,55	609708,20
148	633887,40	609711,50
149	633848,84	609729,07
150	633810,29	609746,64
151	633778,49	609743,07
152	633701,17	609759,84
153	633696,09	609764,93
154	633669,24	609786,72
155	633651,85	609790,41
156	633622,20	609815,18
157	633594,68	609842,93
158	633561,22	609889,72
159	633503,04	609931,45
160	633465,63	609980,93
161	633423,84	610010,26
162	633333,58	610047,49
163	633313,34	610055,07
164	633246,01	610061,92
165	633166,94	610067,50
166	633144,45	610080,10
167	633106,70	610101,66
168	633025,71	610117,50
169	633009,50	610112,83
170	632971,13	610135,34
171	632937,80	610144,02
172	632881,81	610164,37
173	632865,83	610175,24
174	632844,90	610194,27
175	632807,19	610220,46
176	632792,41	610238,01
177	632751,29	610305,21
178	632682,30	610358,67
179	632676,07	610359,90

1	2	3
180	632629,90	610378,21
181	632592,89	610404,41
182	632584,79	610381,47
183	632469,70	610408,02
184	632419,85	610418,92
185	632383,23	610435,58
186	632359,99	610445,80
187	632355,14	610452,75
188	632353,88	610488,45
189	632371,49	610511,82
190	632409,58	610541,63
191	632431,81	610556,86
192	632443,07	610565,36
193	632464,88	610575,73
194	632477,94	610582,17
195	632495,99	610603,93
196	632507,08	610645,81
197	632495,44	610669,78
198	632473,77	610694,67
199	632449,36	610710,08
200	632430,91	610720,14
201	632390,03	610734,03
202	632363,60	610743,10
203	632289,88	610781,12
204	632277,21	610790,93
205	632243,31	610817,13
206	632230,96	610823,94
207	632156,31	610867,52
208	632085,81	610852,24
209	632075,65	610857,70
210	632071,48	610861,68
211	632015,71	610923,61
212	632003,28	610962,65
213	631991,71	610988,67
214	631978,19	611009,74
215	631950,54	611019,55
216	631936,78	611020,19
217	631910,08	611024,36

1	2	3
218	631886,07	611026,70
219	631877,13	611025,73
220	631848,81	611020,46
221	631795,78	611015,15
222	631754,03	611010,47
223	631743,69	611004,85
224	631715,68	610997,80
225	631682,81	610986,61
226	631634,00	610966,48
227	631588,95	610945,86
228	631557,49	610930,56
229	631534,80	610927,26
230	631511,33	610932,33
231	631504,18	610935,45
232	631486,41	610936,97
233	631464,38	610941,60
234	631450,67	610936,11
235	631418,10	610938,73
236	631404,56	610936,04
237	631384,81	610928,08
238	631358,48	610906,17
239	631317,41	610877,13
240	631304,09	610857,81
241	631296,45	610850,18
242	631284,99	610799,70
243	631291,40	610762,28
244	631295,29	610751,17
245	631301,66	610746,63
246	631311,79	610744,21
247	631325,46	610748,57
248	631349,68	610761,68
249	631357,75	610758,10
250	631397,09	610743,87
251	631399,05	610739,17
252	631407,17	610717,70
253	631405,95	610709,26
254	631404,10	610702,18
255	631402,22	610697,35

1	2	3
256	631387,75	610684,56
257	631362,45	610672,72
258	631373,95	610663,81
259	631384,75	610652,93
260	631420,54	610643,81
261	631433,71	610645,28
262	631452,50	610645,14
263	631486,43	610662,18
264	631485,57	610682,22
265	631487,75	610693,78
266	631498,30	610700,92
267	631520,91	610699,01
268	631540,72	610696,06
269	631564,14	610690,11
270	631590,59	610681,38
271	631606,62	610681,89
272	631616,96	610680,96
273	631640,74	610682,69
274	631667,50	610688,84
275	631678,85	610693,16
276	631688,34	610694,33
277	631700,40	610689,91
278	631713,94	610667,24
279	631717,55	610658,78
280	631712,76	610645,20
281	631699,35	610607,13
282	631685,13	610566,78
283	631671,41	610528,69
284	631657,88	610498,12
285	631652,50	610486,05
286	631652,37	610486,14
287	631651,29	610483,32
288	631644,17	610464,81
289	631541,95	610173,50
290	631532,32	610145,99
291	631492,69	610033,01
292	631811,20	609916,05
293	631835,04	609907,29

1	2	3
294	632009,49	609843,23
295	632098,00	609810,72
296	632114,50	609804,66
297	632116,90	609797,41
298	632117,64	609795,16
299	632138,33	609767,38
300	632143,11	609760,94
301	632145,61	609764,64
302	632201,02	609773,19
303	632210,66	609775,20
304	632214,70	609771,15
305	632241,21	609784,74
306	632331,89	609830,43
307	632338,37	609824,63
308	632342,24	609821,62
309	632365,82	609800,46
310	632412,72	609776,49
311	632445,75	609763,88
312	632520,59	609730,89
313	632562,88	609715,97
314	632616,53	609723,90
315	632651,65	609707,75
316	632687,56	609660,37
317	632739,77	609635,85
318	632835,09	609614,47
319	632889,90	609594,49
320	632905,01	609592,93
321	632913,67	609576,28
322	632928,00	609559,45
323	632933,90	609557,14
324	632937,75	609567,08
325	632984,78	609574,59
326	633027,35	609556,30
327	633099,35	609559,11
328	633127,23	609577,27
329	633145,82	609597,98
330	633161,48	609631,36
331	633170,72	609659,65

1	2	3
332	633187,39	609671,42
333	633210,48	609680,21
334	633240,55	609671,05
335	633282,30	609647,18
336	633349,81	609579,09
337	633386,12	609557,11
338	633418,14	609518,40
339	633425,42	609482,62
340	633440,14	609458,91
341	633465,74	609438,85
342	633507,24	609433,10
343	633537,35	609406,83
344	633557,43	609397,96
345	633583,43	609392,27
346	633615,20	609398,33
347	633639,92	609400,85
348	633684,60	609411,42
349	633737,25	609427,39
350	633778,15	609431,18
351	633824,32	609424,67
352	633867,29	609423,45
353	633915,06	609413,07
354	633946,76	609410,94
355	633988,08	609416,61
356	634023,28	609426,16
357	634068,38	609424,53
358	634130,69	609428,47
359	634196,56	609441,73
360	634252,84	609434,72
361	634289,03	609438,28
362	634305,27	609443,03
363	634340,01	609470,69
364	634349,28	609473,53
365	634364,68	609472,84
366	634417,90	609493,42
367	634447,27	609520,38
368	634466,70	609529,36
369	634494,88	609542,59

1	2	3
370	634515,67	609547,20
371	634541,12	609556,54
372	634544,11	609557,29
373	634548,97	609551,63
374	634538,01	609523,21
375	634489,86	609398,42
376	634479,59	609371,80
377	634478,83	609369,84
378	634330,27	608984,80
379	634310,22	608932,84
380	634302,03	608911,62
381	634274,57	608840,47
382	634268,10	608823,70
383	634258,20	608798,06
384	634256,63	608793,98
385	634193,41	608630,15
386	634166,07	608559,31
387	634138,01	608486,62
388	634136,95	608483,55
389	634132,54	608483,22
390	634105,17	608476,31
391	634065,19	608463,63
392	634059,64	608455,13
393	634054,12	608446,81
394	634047,69	608432,06
395	634041,14	608412,00
396	634038,74	608406,63
397	634040,04	608397,93
398	634050,57	608390,14
399	634084,20	608365,34
400	634088,45	608361,63
401	634091,97	608358,57
402	634157,23	608270,57
403	634178,79	608258,26
404	634211,57	608244,64
405	634240,83	608233,22
406	634255,00	608226,83
407	634288,57	608220,46

1	2	3
408	634294,98	608215,67
409	634323,74	608192,27
410	634332,70	608187,97
411	634352,98	608175,84
412	634360,55	608168,52
413	634381,44	608146,30
414	634401,00	608145,54
415	634404,01	608138,72
416	634570,38	608077,89
417	634663,72	608043,76
418	634682,17	608037,01
419	634738,72	608016,34
420	634756,67	608009,78
421	634774,36	608056,17
422	634803,74	608133,32
423	634823,08	608183,22
424	634829,47	608200,27
425	634859,89	608277,49
426	634867,58	608297,03
427	634871,46	608306,87
428	634873,96	608313,43
429	634895,53	608365,78
430	634898,34	608364,57
431	634924,98	608353,17
432	634944,10	608350,26
433	634982,30	608348,82
434	635044,70	608337,95
435	635072,13	608347,41
436	635105,76	608378,12
437	635145,96	608397,69
438	635190,67	608413,39
439	635228,96	608420,67
440	635289,86	608392,13
441	635341,75	608384,93
442	635398,91	608399,92
443	635451,86	608399,97
444	635495,36	608346,88
445	635514,96	608289,84

1	2	3
446	635549,55	608228,76
447	635595,86	608206,15
448	635636,20	608191,60
449	635698,07	608187,55
450	635740,66	608199,94
451	635761,77	608209,69
452	635778,04	608230,17
453	635781,91	608252,40
454	635777,69	608272,08
455	635739,34	608352,31
456	635719,87	608402,63
457	635727,04	608406,82
458	635746,65	608458,23
459	635775,07	608532,66
460	635797,63	608591,77
461	635811,95	608629,30
462	635839,69	608701,99
463	635866,58	608772,51
464	635880,73	608809,60
465	635966,15	608775,44
466	636218,60	608672,23
467	636227,04	608668,78
468	636352,85	608617,35
469	636386,88	608603,44
470	636566,74	608529,91
471	636646,80	608733,79
472	636689,53	608842,61
473	636706,92	608886,88
474	636768,94	609044,84
475	636779,03	609070,54
476	636786,81	609090,33
477	636794,05	609108,78
478	636803,95	609135,18
479	636822,44	609184,52
480	636844,24	609242,69
481	636904,73	609404,10
482	636922,38	609451,19
483	636939,64	609497,25

1	2	3
484	636957,95	609546,12
485	636978,04	609599,70
486	637011,86	609689,97
487	637017,56	609705,17
488	637017,61	609705,26
489	637035,87	609740,38
490	637035,97	609740,57
491	637045,31	609773,03
492	637052,59	609798,35
493	637055,24	609805,33
494	637058,85	609814,86
495	637086,51	609887,87
496	637111,38	609953,49
497	637244,94	610305,99
498	637256,50	610336,50
499	637272,83	610379,60
500	637284,20	610409,61
501	637293,49	610434,13
502	637312,70	610484,83
503	637323,14	610512,38
504	637335,16	610543,36
505	637373,17	610641,36
506	637399,61	610709,54
507	637416,94	610754,20
508	637437,82	610808,05
509	637461,33	610868,65
510	637492,61	610949,30
511	637518,02	611014,82
512	637622,07	610975,43
513	637642,70	610967,62
514	637789,70	610911,96
515	637869,15	610881,87
516	637915,61	610864,28
517	637904,86	611057,29
518	637902,85	611093,33
519	637871,33	611101,16
520	637868,35	611103,10
521	637860,19	611097,28

1	2	3
522	637835,35	611103,65
523	637851,45	611126,93
524	637842,68	611138,25
525	637845,94	611164,77
526	637851,00	611184,93
527	637878,46	611201,40
528	637913,70	611211,79
529	637944,98	611256,13
530	637967,21	611287,64
531	638079,25	611354,17
532	638091,24	611364,64
533	638118,15	611386,22
534	638180,93	611557,78
535	638175,49	611569,06
536	638189,03	611564,01
537	638188,95	611564,73
538	638183,10	611575,66

6) granica szóstej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	639635,54	621982,59
2	639635,35	621982,51
3	639635,46	621982,74
4	639593,32	622107,60
5	639590,86	622109,48
6	639591,95	622110,00
7	639500,60	622178,36
8	639492,97	622184,18
9	639393,96	622247,49
10	639395,87	622249,39
11	639398,94	622251,36
12	639417,36	622264,60
13	639422,17	622268,05
14	639483,69	622298,11
15	639429,94	622383,50

1	2	3
16	639423,96	622393,01
17	639374,19	622470,92
18	639256,26	622397,91
19	639253,71	622396,33
20	639182,49	622352,23
21	639173,42	622346,77
22	639097,34	622301,07
23	639089,18	622296,37
24	639045,20	622271,04
25	639012,64	622248,23
26	638979,98	622226,31
27	638868,65	622153,56
28	638745,82	622098,77
29	638727,75	622090,70
30	638713,05	622079,16
31	638699,08	622068,19
32	638686,14	622059,76
33	638673,08	622051,25
34	638672,32	622050,80
35	638632,70	622027,35
36	638594,29	622006,64
37	638581,54	621999,76
38	638459,61	621935,41
39	638454,84	621932,89
40	638446,72	621928,60
41	638422,80	621911,77
42	638366,79	621872,33
43	638273,11	621769,81
44	638208,12	621702,55
45	638216,71	621691,39
46	638247,16	621656,27
47	638276,95	621687,92
48	638306,14	621653,89
49	638262,77	621606,77
50	638228,74	621638,18
51	638219,68	621629,43
52	638268,78	621588,10
53	638279,51	621599,62

1	2	3
54	638280,54	621600,73
55	638308,35	621568,90
56	638309,59	621566,94
57	638333,38	621529,28
58	638350,57	621496,85
59	638352,65	621491,07
60	638363,06	621462,28
61	638362,99	621462,07
62	638363,12	621462,14
63	638370,07	621441,73
64	638415,64	621464,69
65	638418,63	621460,83
66	638417,15	621460,02
67	638446,02	621409,30
68	638458,80	621415,95
69	638507,66	621348,35
70	638512,55	621344,22
71	638560,92	621303,33
72	638572,95	621290,75
73	638586,86	621276,21
74	638588,18	621274,67
75	638588,22	621274,63
76	638589,71	621272,90
77	638569,76	621269,59
78	638543,83	621264,79
79	638525,78	621261,45
80	638549,44	621229,40
81	638557,15	621218,97
82	638600,50	621197,39
83	638606,99	621193,83
84	638608,75	621192,87
85	638614,18	621189,90
86	638610,91	621180,29
87	638511,04	621123,70
88	638522,09	621055,00
89	638442,64	620943,19
90	638402,34	620934,99
91	638444,63	620895,80

1	2	3
92	638443,44	620879,83
93	638489,02	620844,93
94	638490,37	620829,40
95	638515,57	620650,54
96	638680,43	620706,75
97	638673,34	620780,34
98	638691,19	620812,34
99	638752,54	620772,52
100	638774,67	620727,32
101	638724,85	620983,56
102	638718,05	621089,68
103	638749,14	621100,69
104	638756,13	621108,15
105	638774,66	621097,02
106	638804,20	621126,93
107	638850,16	621155,76
108	638879,95	621122,37
109	638837,89	621028,35
110	638912,60	620973,65
111	639007,02	621009,68
112	638999,49	621038,19
113	638959,78	621064,08
114	638976,74	621070,77
115	638986,80	621074,75
116	639025,78	621094,15
117	639027,76	621095,13
118	639062,02	621118,42
119	639097,19	621116,58
120	639119,23	621123,91
121	639158,36	621174,76
122	639193,01	621202,82
123	639160,77	621328,15
124	639171,44	621330,61
125	639125,45	621393,89
126	639250,06	621437,08
127	639250,60	621437,27
128	639465,53	621523,42
129	639455,20	621562,75

1	2	3
130	639325,91	621513,17
131	639315,90	621544,86
132	639277,49	621522,33
133	639265,76	621546,92
134	639371,62	621600,84
135	639359,45	621628,74
136	639380,98	621646,49
137	639382,21	621664,36
138	639382,16	621664,96
139	639467,81	621721,73
140	639466,85	621730,62
141	639465,95	621734,89
142	639465,47	621738,72
143	639598,46	621785,17
144	639618,87	621872,84
145	639625,05	621933,71
146	639627,56	621934,70
147	639635,54	621982,59

7) granica siódmej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	646468,04	611698,13
2	646462,08	611742,34
3	646436,13	611868,08
4	646427,48	611909,98
5	646426,82	611913,18
6	646397,43	612055,59
7	646393,94	612099,16
8	646394,01	612100,33
9	646394,16	612102,52
10	646398,23	612165,82
11	646407,52	612310,22
12	646407,26	612330,43
13	646404,83	612337,00
14	646394,31	612356,58
15	646391,90	612368,62

1	2	3
16	646386,41	612396,09
17	646376,97	612416,06
18	646375,35	612418,48
19	646370,05	612426,42
20	646348,67	612447,96
21	646337,26	612477,05
22	646318,11	612501,61
23	646315,54	612502,57
24	646306,73	612513,81
25	646301,57	612516,44
26	646274,89	612547,34
27	646273,94	612546,75
28	646248,59	612558,35
29	646226,94	612576,77
30	646196,55	612600,01
31	646189,51	612607,87
32	646171,36	612636,14
33	646112,58	612680,47
34	646084,21	612698,67
35	646065,42	612702,02
36	646064,98	612708,92
37	646064,71	612713,33
38	646028,39	612737,86
39	646006,76	612759,22
40	645985,00	612769,04
41	645912,80	612800,65
42	645889,96	612810,65
43	645888,52	612811,28
44	645874,81	612817,28
45	645824,22	612852,22
46	645786,70	612880,11
47	645764,53	612898,67
48	645763,16	612899,80
49	645761,54	612901,16
50	645745,08	612914,93
51	645693,80	612954,66
52	645572,45	612998,97
53	645517,47	613023,38

1	2	3
54	645511,81	613025,77
55	645454,51	613009,18
56	645445,68	613006,62
57	645212,11	612939,02
58	645208,26	612937,92
59	645117,98	612912,01
60	645077,50	612900,40
61	645074,59	612899,58
62	645040,59	612889,81
63	644978,02	612871,84
64	644965,97	612868,38
65	644948,17	612863,27
66	644868,38	612840,37
67	644837,65	612831,55
68	644833,53	612830,38
69	644696,23	612790,96
70	644693,26	612790,12
71	644436,38	612716,39
72	644432,54	612715,28
73	644343,60	612689,58
74	644339,74	612688,48
75	644278,18	612670,70
76	644157,71	612635,89
77	644059,99	612607,66
78	644054,84	612606,16
79	644034,43	612600,27
80	643842,65	612544,87
81	643839,39	612543,92
82	643717,62	612508,74
83	643689,82	612604,46
84	643682,33	612630,26
85	643681,22	612634,10
86	643678,14	612644,71
87	643674,19	612658,28
88	643659,55	612708,57
89	643638,91	612779,40
90	643638,73	612780,41
91	643638,00	612784,35

1	2	3
92	643633,18	612783,01
93	643332,76	612700,96
94	643328,01	612699,67
95	643311,82	612695,25
96	643307,00	612693,94
97	643190,44	612662,55
98	643186,70	612661,54
99	643062,33	612628,04
100	642955,85	612599,35
101	642914,45	612588,20
102	642911,26	612587,34
103	642768,35	612548,84
104	642758,00	612546,05
105	642684,86	612526,35
106	642677,72	612524,31
107	642636,08	612576,68
108	642618,73	612606,64
109	642616,57	612654,45
110	642629,91	612743,08
111	642629,76	612780,25
112	642634,54	612823,85
113	642655,29	612870,14
114	642654,37	612898,24
115	642654,20	612903,41
116	642653,79	612913,44
117	642652,72	612916,15
118	642652,34	612917,13
119	642642,66	612941,73
120	642640,75	612945,16
121	642640,22	612946,09
122	642626,53	612970,60
123	642626,03	612971,48
124	642611,78	612997,00
125	642611,28	612997,91
126	642600,74	613016,77
127	642601,16	613021,31
128	642601,28	613022,68
129	642603,23	613043,73

1	2	3
130	642607,19	613086,42
131	642592,85	613120,76
132	642606,52	613150,63
133	642640,37	613199,46
134	642644,55	613245,15
135	642639,03	613268,07
136	642638,10	613271,90
137	642625,96	613328,50
138	642580,41	613465,30
139	642571,78	613490,68
140	642499,80	613616,25
141	642496,97	613619,68
142	642449,39	613672,91
143	642448,26	613674,95
144	642445,51	613679,91
145	642402,11	613758,06
146	642380,21	613792,14
147	642361,74	613813,11
148	642364,28	613817,86
149	642344,24	613845,83
150	642343,21	613848,90
151	642328,72	613891,69
152	642327,58	613895,52
153	642318,12	613923,84
154	642316,32	613929,24
155	642259,49	614099,43
156	642258,55	614102,26
157	642229,43	614189,44
158	642218,51	614187,05
159	642159,95	614174,25
160	642083,06	614157,44
161	642065,73	614131,46
162	642052,05	614130,54
163	642042,26	614136,11
164	642007,14	614141,82
165	641987,63	614153,59
166	641965,75	614166,79
167	641937,23	614183,46

1	2	3
168	641911,71	614205,89
169	641901,53	614214,84
170	641880,38	614232,36
171	641876,23	614235,31
172	641851,52	614248,53
173	641830,97	614232,04
174	641743,57	614161,91
175	641704,10	614126,17
176	641648,05	614080,68
177	641644,68	614084,05
178	641643,19	614085,54
179	641630,03	614108,50
180	641624,94	614107,48
181	641604,63	614103,43
182	641580,19	614090,37
183	641545,00	614071,43
184	641562,34	614036,58
185	641587,55	614030,14
186	641578,95	614022,04
187	641508,92	613970,99
188	641457,92	613931,47
189	641440,56	613920,05
190	641425,03	613909,82
191	641440,20	613850,91
192	641438,59	613821,69
193	641438,72	613821,65
194	641438,67	613821,54
195	641439,60	613811,88
196	641389,00	613765,28
197	641368,85	613744,54
198	641340,07	613745,97
199	641340,00	613746,11
200	641301,79	613739,49
201	641290,38	613737,51
202	641246,39	613726,63
203	641243,10	613721,34
204	641216,56	613697,57
205	641212,45	613698,62

1	2	3
206	641158,40	613702,07
207	641153,03	613699,39
208	641087,82	613647,47
209	641083,78	613643,83
210	641056,00	613671,92
211	641045,11	613674,85
212	641003,37	613645,94
213	640997,03	613644,20
214	640962,99	613585,72
215	640953,47	613566,38
216	640937,75	613565,24
217	640890,43	613559,72
218	640884,95	613561,78
219	640879,47	613563,85
220	640865,96	613607,80
221	640844,55	613602,55
222	640831,58	613619,31
223	640817,76	613611,90
224	640812,67	613608,25
225	640783,17	613601,90
226	640766,54	613597,91
227	640756,26	613595,44
228	640754,75	613595,14
229	640751,98	613594,60
230	640723,83	613589,11
231	640717,43	613634,00
232	640718,57	613673,63
233	640720,06	613687,72
234	640720,43	613691,18
235	640720,86	613695,17
236	640686,13	613680,09
237	640580,68	613632,78
238	640569,32	613691,53
239	640568,74	613731,98
240	640557,98	613736,05
241	640557,43	613784,64
242	640351,67	613730,52
243	640350,21	613730,13

1	2	3
244	640346,71	613729,21
245	640262,65	613713,57
246	640231,60	613704,66
247	640234,81	613671,89
248	640235,61	613663,66
249	640246,01	613557,43
250	640246,26	613554,84
251	640246,62	613551,20
252	640226,44	613549,87
253	640224,91	613549,83
254	640223,44	613549,78
255	640211,44	613549,13
256	640141,68	613544,73
257	640139,78	613544,62
258	640137,90	613544,50
259	640128,45	613543,92
260	640129,17	613556,85
261	640130,09	613573,20
262	640100,41	613569,99
263	640014,74	613560,70
264	640013,29	613544,87
265	640012,41	613512,95
266	640011,12	613466,06
267	640010,91	613457,96
268	640011,02	613454,98
269	640011,04	613454,40
270	640011,07	613453,45
271	640018,37	613378,81
272	640019,75	613364,73
273	640025,57	613314,66
274	640025,81	613311,53
275	640026,10	613309,54
276	640026,39	613307,55
277	640030,58	613271,38
278	640031,06	613267,25
279	640041,42	613176,92
280	640050,54	613092,54
281	640055,39	613052,71

1	2	3
282	640069,34	612937,88
283	640069,56	612936,13
284	640069,85	612933,73
285	640072,16	612910,06
286	640072,55	612906,04
287	640079,88	612830,50
288	640085,16	612776,10
289	640109,31	612608,89
290	640248,05	612625,80
291	640249,94	612626,04
292	640251,46	612615,09
293	640253,38	612601,35
294	640311,81	612539,30
295	640348,73	612509,84
296	640406,80	612524,33
297	640401,11	612466,98
298	640447,84	612437,78
299	640471,18	612405,13
300	640489,31	612398,37
301	640497,56	612395,29
302	640503,35	612408,87
303	640517,71	612442,53
304	640546,87	612510,92
305	640547,54	612513,91
306	640583,73	612485,54
307	640666,79	612421,02
308	640687,29	612405,16
309	640766,63	612343,80
310	640803,85	612314,35
311	640832,07	612292,01
312	640923,64	612228,02
313	640985,71	612184,25
314	641032,73	612151,10
315	641096,98	612106,01
316	641112,53	612094,45
317	641116,25	612091,69
318	641118,42	612090,08
319	641136,08	612076,96

1	2	3
320	641143,76	612071,25
321	641153,29	612064,15
322	641149,93	612054,88
323	641130,22	612005,19
324	641124,84	611991,51
325	641016,91	611719,30
326	640960,02	611576,84
327	640958,23	611572,08
328	640941,85	611528,69
329	640892,24	611400,15
330	640861,45	611320,24
331	640775,88	611103,38
332	640761,03	611065,71
333	640756,13	611053,30
334	640725,99	610976,86
335	640725,53	610974,85
336	640694,87	610896,98
337	640654,37	610793,00
338	640649,76	610781,14
339	640637,23	610748,97
340	640617,43	610698,13
341	640588,61	610624,12
342	640567,22	610569,20
343	640546,32	610515,54
344	640508,73	610419,03
345	640500,34	610397,48
346	640497,93	610391,30
347	640483,09	610353,19
348	640467,61	610313,43
349	640453,38	610276,75
350	640386,88	610105,27
351	640365,56	610050,28
352	640320,25	609933,43
353	640253,75	609958,11
354	640239,46	609963,57
355	640001,93	610054,32
356	639984,37	610060,89
357	639653,86	610184,58

1	2	3
358	639631,32	610194,78
359	639628,72	610198,99
360	639627,70	610196,42
361	639553,88	610009,50
362	639517,41	609917,15
363	639490,56	609850,90
364	639451,48	609754,49
365	639430,94	609703,80
366	639407,44	609645,82
367	639396,14	609617,92
368	639393,03	609610,06
369	639351,06	609503,60
370	639211,46	609149,50
371	639210,55	609147,17
372	639189,93	609135,76
373	639180,84	609157,65
374	639168,60	609186,07
375	639113,15	609204,11
376	639081,39	609214,41
377	638925,95	609264,96
378	638915,22	609268,44
379	638887,69	609276,94
380	638876,55	609280,42
381	638825,10	609296,30
382	638806,30	609302,11
383	638798,16	609305,57
384	638766,98	609317,56
385	638669,88	609354,91
386	638561,19	609396,67
387	638529,68	609408,64
388	638513,41	609414,80
389	638471,16	609430,83
390	638367,50	609470,15
391	638354,62	609475,05
392	638348,28	609477,46
393	638345,95	609470,45
394	638342,48	609409,54
395	638340,79	609380,00

1	2	3
396	638340,36	609372,64
397	638337,74	609326,54
398	638324,57	609256,95
399	638314,79	609230,36
400	638308,52	609213,34
401	638244,07	609121,26
402	638237,11	609111,37
403	638202,89	609062,75
404	638196,44	609040,89
405	638190,18	609001,00
406	638175,84	608909,54
407	638165,45	608843,35
408	638150,90	608750,61
409	638147,28	608727,89
410	638146,12	608720,52
411	638153,23	608575,35
412	638139,27	608508,75
413	638116,52	608400,29
414	638114,66	608394,76
415	638063,71	608411,07
416	638061,65	608411,76
417	637918,37	608459,40
418	637855,95	608480,15
419	637822,26	608491,35
420	637792,43	608501,27
421	637781,80	608504,80
422	637668,48	608542,48
423	637553,25	608493,24
424	637521,60	608480,96
425	637395,70	608432,10
426	637326,32	608405,18
427	637285,79	608388,26
428	637267,30	608380,54
429	637115,40	608326,40
430	637090,15	608316,82
431	637008,50	608285,82
432	636975,66	608273,36
433	636941,71	608256,59

1	2	3
434	636854,62	608213,60
435	636837,27	608202,87
436	636753,33	608150,99
437	636718,33	608129,37
438	636681,39	608112,86
439	636659,12	608102,06
440	636642,08	608093,79
441	636638,44	608091,69
442	636577,45	608056,47
443	636555,48	608043,80
444	636511,86	608010,09
445	636375,98	607894,05
446	636353,72	607864,51
447	636334,41	607836,41
448	636320,27	607815,84
449	636317,19	607811,35
450	636297,04	607782,05
451	636249,43	607715,36
452	636241,74	607695,76
453	636207,60	607608,72
454	636197,54	607583,11
455	636169,91	607512,71
456	636177,89	607509,62
457	636566,43	607358,83
458	636601,72	607345,14
459	636657,19	607323,62
460	636724,25	607296,74
461	636850,53	607246,12
462	636875,78	607236,00
463	636899,81	607300,40
464	636933,26	607390,01
465	636947,12	607427,14
466	636953,14	607443,28
467	636974,91	607501,59
468	636997,55	607562,25
469	637014,88	607608,69
470	637036,64	607666,98
471	637051,53	607706,88

1	2	3
472	637111,91	607868,64
473	637126,88	607881,06
474	637158,73	607908,99
475	637383,62	607824,48
476	637724,96	607696,20
477	637764,07	607681,88
478	637813,76	607663,67
479	637898,96	607632,46
480	637914,57	607659,63
481	637916,50	607661,86
482	637926,23	607673,07
483	637932,81	607677,88
484	637975,96	607709,40
485	638032,82	607736,16
486	638128,77	607765,81
487	638162,04	607776,09
488	638228,92	607800,10
489	638304,14	607834,21
490	638313,99	607842,77
491	638431,04	607944,51
492	638493,54	608010,75
493	638591,60	608103,70
494	638639,38	608134,09
495	638688,57	608165,39
496	638684,13	608173,42
497	638680,66	608179,69
498	638691,47	608189,77
499	638682,42	608212,23
500	638728,81	608251,90
501	638745,87	608253,52
502	638765,14	608213,20
503	638779,18	608221,75
504	638749,79	608325,10
505	638792,32	608330,65
506	638798,44	608330,53
507	638799,28	608322,55
508	638802,89	608294,63
509	638802,59	608282,08

1	2	3
510	638839,11	608281,34
511	638859,72	608267,67
512	638862,18	608266,04
513	638896,81	608281,17
514	638936,59	608308,06
515	638929,40	608318,28
516	638957,59	608323,26
517	638987,14	608352,38
518	639036,76	608377,81
519	639124,37	608414,37
520	639166,46	608421,22
521	639207,30	608426,26
522	639208,49	608426,40
523	639274,71	608402,67
524	639308,41	608400,77
525	639317,00	608402,80
526	639329,50	608405,75
527	639382,98	608439,05
528	639468,92	608475,75
529	639566,05	608479,22
530	639647,64	608473,26
531	639769,27	608470,18
532	639771,49	608469,46
533	639823,34	608452,59
534	639880,46	608454,15
535	639940,56	608445,85
536	639966,35	608448,99
537	639999,94	608462,74
538	640036,02	608477,51
539	640040,17	608479,21
540	640130,81	608528,09
541	640170,97	608553,67
542	640204,75	608575,19
543	640283,58	608626,16
544	640329,95	608646,64
545	640407,44	608727,14
546	640411,52	608732,01
547	640503,20	608841,62

1	2	3
548	640556,19	608904,96
549	640558,19	608907,34
550	640443,48	608862,71
551	640434,07	608927,01
552	640451,91	608936,95
553	640456,38	608951,47
554	640458,58	608951,70
555	640470,63	608952,95
556	640480,31	608966,29
557	640508,87	608974,03
558	640508,20	608976,59
559	640506,65	608984,81
560	640547,13	609013,26
561	640559,10	609016,19
562	640597,14	609134,40
563	640603,29	609138,63
564	640625,99	609211,67
565	640596,76	609213,31
566	640561,61	609211,80
567	640545,86	609205,10
568	640543,50	609210,08
569	640558,02	609313,77
570	640516,16	609322,28
571	640508,94	609337,46
572	640452,66	609438,09
573	640556,60	609459,73
574	640637,74	609481,43
575	640635,50	609460,93
576	640638,70	609430,52
577	640691,13	609429,63
578	640699,15	609378,74
579	640720,39	609379,01
580	640731,47	609378,74
581	640768,36	609378,75
582	640770,69	609378,65
583	640770,61	609379,25
584	640772,28	609379,63
585	640767,89	609364,54

1	2	3
586	640747,86	609357,03
587	640734,40	609335,18
588	640734,79	609316,77
589	640744,32	609288,34
590	640752,26	609264,64
591	640759,93	609254,35
592	640795,31	609245,15
593	640824,70	609239,21
594	640813,03	609276,04
595	640830,45	609267,62
596	640839,18	609260,79
597	640851,77	609255,34
598	640853,38	609254,65
599	640856,28	609232,46
600	640874,13	609224,35
601	640880,11	609221,63
602	640884,04	609219,85
603	640889,19	609214,41
604	640896,65	609197,92
605	640898,55	609204,04
606	640922,07	609248,78
607	640951,36	609303,52
608	640938,12	609346,65
609	640939,62	609349,10
610	641041,24	609295,18
611	641047,50	609320,79
612	641053,37	609344,84
613	641063,98	609387,01
614	641088,22	609379,82
615	641090,42	609413,05
616	641156,68	609403,61
617	641156,55	609402,59
618	641140,79	609280,29
619	641173,77	609251,77
620	641233,75	609224,93
621	641235,29	609225,48
622	641237,01	609217,44
623	641215,92	609210,27

1	2	3
624	641168,18	609208,81
625	641093,17	609202,22
626	641084,03	609199,01
627	641077,56	609200,72
628	641060,86	609196,75
629	641054,17	609191,45
630	641049,80	609187,00
631	641042,23	609179,30
632	641037,20	609163,41
633	641084,43	609147,04
634	641078,36	609110,83
635	641131,46	609087,64
636	641128,80	609077,18
637	641157,58	609074,74
638	641199,54	609073,47
639	641223,28	609077,18
640	641280,60	609082,66
641	641287,98	609083,36
642	641313,97	609084,31
643	641343,07	609083,35
644	641353,18	609083,01
645	641387,90	609082,73
646	641476,38	609061,90
647	641519,07	609061,79
648	641550,12	609068,76
649	641553,37	609096,21
650	641563,52	609181,99
651	641580,24	609188,57
652	641656,34	609218,53
653	641639,26	609104,56
654	641648,66	609111,16
655	641708,24	609139,42
656	641743,01	609145,00
657	641746,39	609145,44
658	641746,23	609137,00
659	641744,23	609099,52
660	641715,29	609052,35
661	641694,89	608983,85

1	2	3
662	641642,99	608934,55
663	641611,83	608897,78
664	641594,58	608871,60
665	641588,76	608857,17
666	641588,73	608822,95
667	641591,65	608815,91
668	641602,97	608788,62
669	641647,81	608740,81
670	641671,12	608700,12
671	641743,41	608606,86
672	641810,52	608532,42
673	641830,74	608518,86
674	641858,14	608510,24
675	641891,80	608505,79
676	641962,36	608458,57
677	642045,75	608422,00
678	642067,99	608416,43
679	642098,00	608415,66
680	642161,32	608398,63
681	642184,30	608403,23
682	642202,35	608398,37
683	642251,18	608399,43
684	642269,23	608403,32
685	642325,67	608385,51
686	642378,04	608418,13
687	642397,96	608456,18
688	642410,11	608450,08
689	642486,65	608423,39
690	642492,37	608426,98
691	642487,35	608417,07
692	642391,78	608347,10
693	642350,47	608331,96
694	642361,46	608328,59
695	642415,38	608328,93
696	642463,88	608306,29
697	642519,99	608303,68
698	642571,33	608255,30
699	642660,24	608224,40

1	2	3
700	642667,89	608221,21
701	642688,99	608260,90
702	642689,10	608287,61
703	642683,60	608328,87
704	642708,77	608317,57
705	642750,97	608313,97
706	642816,11	608292,01
707	642877,43	608261,01
708	642882,82	608271,54
709	642902,81	608257,33
710	642971,37	608192,64
711	643061,08	608137,57
712	643102,96	608122,30
713	643219,96	608033,60
714	643247,74	608012,53
715	643283,45	607976,60
716	643300,95	607945,69
717	643309,93	607901,30
718	643330,05	607891,65
719	643349,73	607884,56
720	643350,75	607847,47
721	643377,50	607809,24
722	643452,80	607801,57
723	643579,93	607746,95
724	643629,73	607736,42
725	643653,69	607738,32
726	643717,59	607727,92
727	643771,06	607732,09
728	643814,98	607727,46
729	643850,88	607742,35
730	643877,28	607778,29
731	643901,96	607751,33
732	643899,78	607735,84
733	643907,00	607732,91
734	643977,42	607712,57
735	644033,86	607751,50
736	644078,91	607760,90
737	644096,09	607772,50

1	2	3
738	644120,07	607802,48
739	644153,43	607825,95
740	644137,37	607858,02
741	644127,26	607860,81
742	644093,99	607892,62
743	644087,78	607908,01
744	644072,35	607939,88
745	644034,60	607975,86
746	643975,94	608010,85
747	643884,89	608036,00
748	643870,47	608049,06
749	643858,72	608047,83
750	643815,01	608033,71
751	643755,28	608029,64
752	643705,97	608015,66
753	643663,45	607988,81
754	643643,75	608013,68
755	643621,91	608020,24
756	643581,07	608032,52
757	643566,60	608025,27
758	643538,18	608066,61
759	643511,08	608082,02
760	643478,25	608130,06
761	643469,31	608134,43
762	643466,18	608135,95
763	643445,41	608140,54
764	643420,93	608139,63
765	643384,11	608134,98
766	643325,04	608118,20
767	643285,86	608120,21
768	643231,29	608137,33
769	643232,96	608161,14
770	643272,54	608292,18
771	643183,30	608334,48
772	643095,20	608363,97
773	643013,22	608390,84
774	642971,30	608396,06
775	642945,59	608399,95

1	2	3
776	642710,75	608445,78
777	642699,96	608447,29
778	642695,91	608444,23
779	642689,61	608461,70
780	642682,82	608503,31
781	642680,14	608510,39
782	642659,59	608564,75
783	642658,14	608568,60
784	642598,10	608646,12
785	642576,54	608699,38
786	642585,13	608723,95
787	642661,15	608959,32
788	642693,49	609059,44
789	642795,76	609375,94
790	642847,74	609513,40
791	642885,39	609624,64
792	642931,03	609762,86
793	642982,52	609915,61
794	643038,09	610080,45
795	643055,32	610131,59
796	643073,85	610197,62
797	643076,28	610206,26
798	643090,93	610258,48
799	643157,75	610496,54
800	643185,04	610591,34
801	643200,87	610646,32
802	643202,05	610650,42
803	643210,85	610680,99
804	643219,78	610735,71
805	643224,22	610759,25
806	643224,76	610765,48
807	643230,99	610836,94
808	643225,04	610877,97
809	643229,03	610899,15
810	643263,54	610964,00
811	643282,47	611016,77
812	643287,95	611027,62
813	643341,56	611133,81

1	2	3
814	643380,95	611230,09
815	643593,89	611174,43
816	643917,32	611089,89
817	643959,22	611078,93
818	643997,12	611069,03
819	644085,64	611069,12
820	644091,22	611071,43
821	644200,10	611086,01
822	644297,79	611084,20
823	644332,10	611062,77
824	644335,58	611060,14
825	644407,57	611005,71
826	644411,06	611004,46
827	644457,39	610987,94
828	644504,82	610990,76
829	644504,06	610986,19
830	644630,03	610996,24
831	644666,23	611003,94
832	644703,03	611011,77
833	644715,54	611013,29
834	644778,19	611020,89
835	644801,77	611023,76
836	644842,16	611019,49
837	644843,86	611025,75
838	644856,04	611070,38
839	644871,27	611126,16
840	644880,54	611160,14
841	644900,11	611231,81
842	644921,29	611309,43
843	645266,15	611208,53
844	645575,73	611117,95
845	645880,25	611031,98
846	646030,40	610989,59
847	646066,14	610979,50
848	646363,45	610895,56
849	646408,55	611063,15
850	646426,38	611128,62
851	646427,02	611130,96

1	2	3
852	646451,09	611219,35
853	646452,51	611224,57
854	646453,86	611235,16
855	646455,20	611245,76
856	646456,69	611286,90
857	646456,77	611289,14
858	646461,31	611414,76
859	646465,43	611511,97
860	646463,48	611516,03
861	646461,24	611528,25
862	646458,94	611551,57
863	646460,54	611573,90
864	646460,40	611618,74
865	646459,27	611628,21
866	646459,02	611630,23
867	646457,33	611644,32
868	646467,44	611665,99
869	646466,62	611672,18
870	646466,06	611676,39
871	646465,17	611694,48
872	646468,04	611698,13

8) granica ósmej enklawy obszaru[4)]

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	649380,21	600084,95
2	649128,32	600231,63
3	649044,74	600280,30
4	649016,09	600296,99
5	648883,56	600374,16
6	648807,42	600234,05
7	648804,35	600228,40
8	648750,97	600130,18
9	648739,27	600108,64
10	648696,34	600029,63

4) W ósmej enklawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Napiwodzko-Ramucka (PLH280052) występują trzy wyłączenia terenu spod ochrony.

1	2	3
11	648682,73	600078,87
12	648660,38	600147,33
13	648644,81	600224,74
14	648612,17	600271,65
15	648548,06	600267,21
16	648499,41	600304,47
17	648428,87	600231,42
18	648401,69	600216,77
19	648401,53	600216,84
20	648359,63	600240,87
21	648296,70	600276,95
22	648295,39	600277,69
23	648146,17	600363,25
24	648114,73	600381,27
25	647975,97	600458,45
26	647750,11	600584,08
27	647651,70	600638,82
28	647645,03	600642,53
29	647471,57	600742,56
30	647469,38	600743,75
31	647338,31	600814,79
32	646998,38	600999,03
33	646939,73	601030,82
34	646792,34	601110,70
35	646670,46	601179,61
36	646119,14	601491,30
37	645619,36	601750,50
38	645623,07	601764,62
39	645640,32	601830,35
40	645659,81	601904,62
41	645661,83	601912,30
42	645683,12	601993,43
43	645719,70	602132,83
44	645720,36	602135,33
45	645803,06	602441,63
46	645814,57	602484,28
47	645559,36	602545,59
48	645481,60	602564,27

1	2	3
49	645343,23	602597,51
50	645303,83	602606,98
51	645197,29	602632,58
52	645142,48	602645,75
53	645096,67	602656,75
54	645081,26	602599,12
55	645065,20	602539,06
56	645055,37	602502,33
57	645051,85	602489,19
58	645030,73	602410,20
59	645020,39	602371,52
60	645016,19	602355,81
61	645001,61	602301,31
62	644712,97	602369,72
63	644480,92	602424,72
64	644306,51	602466,06
65	644263,07	602307,35
66	644248,76	602255,12
67	644212,01	602120,88
68	644211,49	602118,95
69	644184,44	602019,05
70	644176,53	601989,86
71	644163,95	601943,39
72	644143,48	601867,78
73	644108,81	601739,78
74	644086,48	601659,66
75	644079,71	601635,35
76	644070,20	601601,24
77	644038,94	601489,11
78	644004,76	601366,45
79	643925,11	601384,98
80	643527,85	601477,45
81	643235,43	601545,51
82	643212,61	601452,42
83	643193,03	601372,53
84	643146,81	601183,87
85	643005,01	601217,00
86	642913,65	601238,34

1	2	3
87	642902,02	601241,06
88	642706,60	601286,72
89	642410,10	601356,00
90	642120,04	601412,93
91	642096,18	601417,62
92	642090,26	601418,78
93	641789,21	601477,88
94	641737,25	601488,08
95	641660,89	601503,06
96	641570,99	601144,88
97	641570,31	601142,15
98	641569,18	601137,61
99	641543,54	601034,97
100	641539,41	601018,46
101	641538,75	601015,80
102	641537,83	601012,12
103	641498,14	600853,19
104	641425,47	600564,78
105	641424,96	600562,85
106	641412,29	600514,52
107	641411,50	600511,52
108	641399,47	600465,62
109	641369,16	600349,99
110	641364,98	600345,79
111	641364,04	600344,85
112	641334,20	600314,91
113	641302,25	600348,07
114	641283,98	600385,08
115	641259,72	600417,28
116	641256,92	600421,00
117	641246,32	600428,01
118	641174,91	600435,76
119	641127,08	600447,58
120	641110,18	600444,34
121	641036,45	600415,80
122	641012,92	600403,00
123	640960,73	600390,49
124	640899,26	600382,51

1	2	3
125	640859,09	600383,92
126	640842,69	600394,87
127	640796,58	600425,63
128	640759,02	600471,36
129	640750,40	600494,73
130	640636,99	600525,93
131	640635,06	600526,42
132	640273,62	600618,17
133	640079,08	600667,55
134	639887,52	600716,17
135	639887,04	600714,24
136	639849,67	600562,60
137	639831,31	600488,08
138	639831,14	600487,37
139	639830,68	600485,43
140	639810,02	600399,48
141	639806,10	600383,16
142	639774,51	600251,73
143	639752,68	600159,01
144	639720,29	600021,49
145	639371,35	600092,56
146	639299,14	600107,27
147	639292,93	600108,54
148	639186,36	600130,23
149	638984,87	600171,27
150	638963,84	600084,79
151	638963,26	600082,19
152	638960,26	600068,70
153	638942,29	599987,82
154	638927,07	599919,30
155	638903,22	599811,95
156	638149,39	599990,13
157	638136,39	599937,77
158	638121,58	599878,18
159	638118,47	599866,10
160	638090,27	599756,59
161	638079,23	599713,74
162	638048,93	599596,07

1	2	3
163	637592,55	599744,81
164	637517,23	599769,35
165	637378,21	599814,66
166	637356,13	599713,44
167	637298,42	599448,96
168	637296,02	599449,67
169	637080,03	599513,38
170	636980,28	599542,81
171	636847,44	599581,99
172	636571,08	599663,51
173	636546,81	599552,30
174	636544,48	599541,66
175	636525,02	599452,55
176	636585,58	599449,38
177	636627,40	599443,32
178	636642,74	599433,61
179	636640,47	599379,47
180	636510,06	599384,05
181	636509,28	599378,09
182	636499,89	599306,73
183	636455,47	599318,77
184	636431,83	599325,17
185	636398,91	599334,09
186	636171,28	599395,77
187	636143,81	599403,21
188	636050,69	599428,44
189	635935,64	599459,60
190	635751,78	599509,43
191	635613,36	599548,06
192	635588,42	599555,01
193	635463,65	599589,83
194	635462,85	599587,98
195	635458,31	599590,09
196	635458,79	599591,18
197	635451,82	599593,12
198	635443,44	599597,02
199	635435,90	599597,54
200	635043,85	599706,46

1	2	3
201	635063,17	599790,64
202	635127,84	600072,41
203	635128,36	600074,69
204	635173,10	600270,16
205	635184,15	600318,44
206	635194,89	600365,35
207	635208,70	600425,71
208	635234,48	600537,13
209	635262,48	600658,20
210	635262,93	600660,15
211	635310,88	600867,03
212	635222,52	600884,53
213	635143,88	600900,09
214	635085,57	600908,12
215	635042,22	600914,10
216	635037,81	600914,71
217	634588,52	600976,60
218	634572,72	600918,33
219	634488,46	600607,58
220	634468,43	600534,06
221	634454,58	600483,27
222	634453,55	600479,49
223	634453,20	600478,22
224	634435,20	600412,17
225	634426,80	600381,37
226	634426,35	600379,70
227	634420,11	600356,80
228	634412,15	600327,60
229	634405,29	600302,42
230	634398,37	600277,05
231	634395,92	600275,68
232	634178,26	600333,27
233	634135,24	600344,65
234	634122,61	600348,00
235	634052,32	600366,59
236	633824,01	600426,99
237	633822,07	600427,48
238	633395,59	600535,08

1	2	3
239	633345,69	600483,76
240	633298,95	600435,64
241	633106,39	600237,46
242	633138,52	600221,85
243	633140,50	600220,89
244	633139,97	600220,62
245	633114,00	600184,27
246	633082,86	600113,33
247	633098,58	600108,15
248	633095,67	600100,24
249	633098,02	600082,66
250	633075,37	599985,24
251	633041,52	599839,71
252	633041,09	599837,76
253	633024,04	599761,05
254	633005,08	599675,79
255	632993,31	599632,98
256	632987,59	599612,18
257	632980,50	599586,42
258	632980,47	599586,28
259	632969,92	599544,11
260	632969,26	599541,48
261	632958,77	599501,33
262	632947,01	599456,34
263	632908,49	599359,64
264	632906,17	599359,23
265	632839,79	599347,23
266	632776,81	599323,62
267	632724,34	599287,82
268	632724,76	599285,69
269	632589,97	599295,24
270	632579,76	599295,96
271	632534,00	599289,24
272	632465,99	599271,94
273	632336,31	599255,92
274	632287,34	599248,64
275	632262,41	599244,95
276	632145,69	599186,90

1	2	3
277	632106,81	599151,01
278	631964,44	599072,35
279	631959,02	599065,35
280	631728,47	598930,04
281	631591,10	598849,43
282	631574,78	598839,85
283	631542,33	598766,58
284	631540,92	598763,78
285	631519,30	598720,98
286	631498,42	598695,30
287	631475,59	598634,70
288	631460,14	598601,69
289	631451,10	598585,38
290	631440,33	598565,98
291	631435,86	598562,27
292	631432,10	598567,49
293	631422,12	598546,78
294	631412,52	598525,40
295	631407,72	598514,72
296	631405,35	598509,45
297	631387,86	598470,22
298	631354,95	598410,71
299	631348,40	598398,76
300	631327,56	598359,07
301	631308,15	598318,82
302	631289,94	598281,04
303	631278,29	598256,89
304	631241,24	598174,49
305	631227,45	598138,00
306	631228,00	598132,16
307	631221,17	598107,28
308	631254,31	598108,25
309	631271,05	598109,36
310	631295,75	598109,77
311	631309,40	598073,96
312	631373,65	598080,85
313	631396,22	598003,53
314	631356,90	597996,08

1	2	3
315	631387,78	597893,25
316	631405,15	597897,98
317	631419,81	597854,07
318	631425,29	597837,67
319	631413,15	597832,57
320	631412,26	597832,28
321	631384,93	597821,02
322	631341,01	597802,25
323	631311,22	597791,97
324	631282,71	597783,46
325	631281,48	597783,30
326	631270,62	597779,85
327	631244,22	597765,48
328	631242,55	597764,06
329	631229,92	597752,94
330	631223,26	597746,47
331	631218,44	597744,19
332	631211,95	597744,27
333	631206,45	597744,33
334	631193,87	597744,46
335	631188,15	597751,68
336	631179,26	597756,24
337	631158,01	597786,23
338	631137,61	597809,57
339	631094,96	597852,06
340	631087,86	597848,00
341	631063,72	597874,43
342	631026,63	597915,05
343	630997,59	597932,20
344	630996,05	597935,90
345	630993,31	597934,53
346	630948,98	597964,21
347	630917,01	597974,26
348	630909,72	597976,56
349	630907,77	597977,17
350	630898,09	597979,67
351	630888,96	597982,02
352	630859,38	597977,31

1	2	3
353	630843,57	597974,78
354	630819,93	597968,21
355	630801,15	597962,99
356	630784,11	597963,55
357	630755,84	597987,45
358	630736,03	598004,19
359	630729,35	598009,84
360	630715,32	598033,01
361	630709,93	598046,29
362	630709,58	598049,25
363	630706,06	598080,16
364	630694,72	598100,61
365	630672,00	598123,63
366	630653,01	598130,79
367	630579,49	598129,99
368	630530,69	598099,58
369	630509,32	598060,17
370	630491,70	597996,14
371	630492,93	597964,08
372	630461,57	597948,45
373	630452,08	597943,38
374	630434,36	597942,81
375	630419,22	597947,83
376	630411,67	597946,31
377	630387,40	597964,87
378	630337,20	597996,94
379	630313,17	598004,99
380	630271,54	598007,65
381	630229,59	597992,32
382	630138,23	597972,41
383	630072,95	597951,29
384	629919,54	597916,15
385	629878,55	597902,66
386	629874,74	597902,05
387	629878,23	597966,35
388	629730,87	597962,57
389	629754,82	598115,57
390	629754,83	598115,90

1	2	3
391	629763,87	598118,03
392	629795,56	598117,07
393	629825,21	598121,85
394	629848,86	598135,10
395	629846,62	598147,89
396	629858,74	598173,50
397	629861,11	598212,60
398	629861,01	598213,18
399	629864,46	598233,31
400	629895,13	598328,01
401	629960,70	598484,74
402	629975,49	598520,19
403	629849,68	598565,79
404	629662,49	598633,93
405	629310,82	598761,93
406	629033,55	598893,63
407	629023,47	598898,41
408	629010,36	598904,64
409	628735,32	599035,28
410	628713,38	598982,00
411	628674,33	598878,72
412	628669,25	598865,26
413	628643,06	598795,97
414	628596,35	598672,44
415	628349,49	598760,68
416	628341,31	598760,28
417	628341,86	598762,43
418	628327,45	598759,61
419	628302,08	598762,03
420	628220,11	598773,90
421	628131,83	598786,70
422	628128,09	598786,18
423	628115,72	598784,50
424	628105,18	598783,12
425	627997,38	598788,29
426	627905,51	598791,54
427	627773,43	598796,24
428	627714,16	598794,64

1	2	3
429	627615,11	598801,81
430	627491,00	598816,13
431	627398,72	598826,08
432	627320,35	598824,88
433	627280,97	598721,46
434	627195,80	598753,76
435	627045,32	598810,83
436	627030,29	598816,53
437	626566,66	598992,35
438	626401,07	599055,15
439	626071,32	599180,19
440	625861,47	599259,77
441	625847,17	599265,68
442	625796,53	599286,58
443	625488,91	599413,61
444	625483,13	599416,00
445	625472,59	599420,35
446	625326,61	599533,41
447	625247,72	599562,91
448	625188,71	599571,61
449	625097,40	599565,40
450	625081,35	599570,60
451	624986,07	599601,52
452	624922,22	599622,24
453	624922,11	599622,28
454	624730,90	599694,60
455	624460,99	599794,35
456	624459,91	599791,35
457	624459,46	599790,17
458	624431,40	599716,26
459	624399,85	599633,14
460	624375,52	599569,06
461	624341,04	599478,23
462	624324,60	599434,92
463	624324,02	599433,40
464	624280,71	599321,80
465	624251,66	599246,97
466	624237,32	599210,03

1	2	3
467	624203,69	599123,39
468	624186,58	599079,32
469	624186,45	599078,97
470	624163,68	599017,10
471	624145,55	598967,85
472	624086,06	598806,24
473	624064,68	598748,15
474	624056,96	598727,18
475	623923,01	598778,07
476	623751,33	598843,31
477	623750,82	598843,50
478	623661,10	598877,56
479	623556,79	598917,16
480	623349,01	598996,03
481	623232,29	598670,48
482	623225,99	598653,86
483	623150,44	598454,65
484	623110,39	598342,97
485	623106,90	598333,25
486	623115,49	598308,41
487	623118,25	598286,95
488	623118,25	598247,10
489	623104,76	598200,19
490	623108,11	598190,12
491	623109,05	598187,32
492	623082,99	598150,22
493	623081,31	598147,12
494	622966,39	597968,80
495	622872,46	597822,23
496	622858,99	597822,70
497	622859,87	597826,43
498	622811,75	597821,74
499	622780,72	597823,96
500	622668,34	597849,63
501	622633,47	597848,98
502	622600,00	597834,79
503	622526,11	597789,42
504	622524,85	597785,34

1	2	3
505	622424,71	597750,27
506	622184,58	597842,07
507	622120,79	597657,01
508	622060,04	597477,79
509	622015,73	597350,57
510	622013,69	597344,72
511	621992,02	597282,49
512	621961,64	597194,85
513	621952,39	597166,10
514	621915,86	597058,54
515	621911,43	597050,33
516	621790,10	596999,69
517	621689,59	596924,48
518	621644,27	596911,89
519	621665,08	596897,01
520	621642,54	596882,14
521	621710,46	596788,92
522	621715,67	596780,36
523	621628,86	596676,91
524	621692,96	596637,66
525	621760,91	596748,18
526	621913,36	596625,21
527	622060,27	596518,55
528	622068,42	596511,42
529	621918,23	596437,76
530	621808,36	596378,90
531	621687,46	596313,95
532	621671,59	596286,26
533	621629,25	596226,38
534	621584,97	596172,44
535	621526,29	596119,67
536	621526,99	596118,28
537	621521,02	596099,87
538	621511,61	596078,12
539	621511,31	596077,43
540	621486,85	596050,54
541	621471,53	596038,22
542	621439,51	596012,45

1	2	3
543	621428,13	596003,29
544	621232,49	595838,91
545	621176,89	595798,39
546	621173,31	595795,61
547	621030,94	595685,20
548	621022,36	595631,95
549	621013,85	595509,85
550	621004,74	595349,82
551	621003,70	595331,60
552	621093,40	595178,63
553	621176,79	595036,22
554	621181,37	595028,39
555	621111,62	594977,35
556	621096,62	594858,72
557	620984,49	594838,50
558	620770,89	594696,82
559	620729,37	594709,05
560	620630,95	594508,84
561	620537,81	594320,26
562	620578,11	594297,04
563	620536,93	594193,09
564	620530,07	594177,92
565	620495,73	594102,04
566	620431,15	594093,05
567	620387,01	593993,37
568	620417,98	593926,77
569	620433,97	593905,11
570	620484,13	593842,62
571	620548,17	593800,02
572	620560,65	593846,61
573	620564,05	593859,29
574	620608,86	593883,69
575	620689,47	593938,15
576	620809,58	594005,31
577	620830,78	594016,21
578	620842,42	593989,75
579	620875,23	593927,83
580	620881,06	593932,59

1	2	3
581	620945,62	593977,04
582	620969,44	593928,88
583	620986,90	593949,52
584	620999,60	593970,69
585	620879,61	594133,17
586	620924,31	594180,28
587	620955,86	594213,54
588	620991,93	594271,58
589	621022,89	594255,15
590	621044,59	594244,04
591	621064,70	594244,04
592	621083,75	594268,38
593	621152,02	594239,28
594	621169,49	594285,32
595	621197,53	594272,62
596	621198,06	594257,27
597	621226,11	594231,87
598	621239,34	594251,18
599	621307,61	594263,89
600	621290,68	594230,02
601	621326,67	594210,43
602	621324,55	594181,86
603	621358,95	594157,51
604	621372,71	594192,97
605	621483,32	594164,66
606	621489,14	594101,68
607	621513,48	594104,85
608	621527,77	594129,20
609	621529,36	594154,07
610	621640,73	594162,16
611	621675,96	594177,62
612	621707,71	594219,43
613	621721,47	594237,95
614	621743,17	594233,19
615	621764,87	594232,66
616	621809,08	594242,53
617	621845,84	594250,66
618	621868,22	594250,10

1	2	3
619	621866,48	594228,96
620	621871,24	594207,79
621	621841,61	594161,74
622	621831,21	594132,44
623	621847,96	594134,75
624	621874,42	594174,18
625	621900,35	594198,53
626	621917,82	594206,99
627	621928,93	594227,63
628	622145,91	594147,98
629	622154,91	594148,51
630	622184,02	594156,45
631	622250,17	594163,33
632	622264,46	594164,92
633	622299,92	594167,04
634	622329,03	594168,10
635	622359,19	594167,04
636	622399,42	594320,25
637	622421,11	594409,16
638	622434,47	594458,65
639	622470,33	594591,48
640	622518,95	594575,46
641	622518,95	594575,45
642	622659,60	594505,01
643	622664,62	594516,78
644	622492,22	594945,98
645	622402,52	595154,58
646	622342,10	595296,74
647	622315,67	595374,16
648	622277,30	595463,25
649	622232,70	595532,58
650	622239,77	595534,33
651	622289,42	595503,35
652	622383,71	595462,55
653	622467,62	595431,87
654	622579,92	595355,95
655	622838,09	595206,18
656	623037,09	595115,22

1	2	3
657	623041,35	595115,32
658	623062,14	595097,90
659	623075,13	595111,94
660	623098,51	595137,53
661	623106,80	595121,76
662	623167,33	594980,01
663	623206,53	594905,45
664	623261,31	594848,33
665	623318,32	594749,26
666	623462,69	594715,49
667	623576,09	594662,17
668	623666,06	594778,10
669	623782,09	594704,69
670	623819,49	594464,09
671	623792,80	594374,47
672	623689,37	594399,31
673	623692,70	594306,56
674	623773,50	594297,57
675	623926,96	594280,04
676	623980,64	594274,93
677	623883,02	594109,32
678	623886,55	594076,05
679	623861,61	594023,70
680	623773,95	593949,09
681	623720,87	593896,37
682	623701,06	593885,36
683	623685,22	593853,77
684	623708,31	593839,71
685	623773,79	593816,85
686	623806,47	593768,25
687	623813,58	593653,23
688	623813,96	593647,14
689	623822,84	593642,08
690	623876,27	593611,67
691	623898,60	593571,43
692	623940,32	593543,27
693	623970,63	593517,10
694	624044,36	593450,41

1	2	3
695	624059,95	593426,87
696	624068,22	593402,22
697	624088,51	593280,20
698	624160,94	592772,85
699	624142,48	592743,37
700	624134,12	592723,82
701	624131,50	592702,20
702	624136,64	592583,29
703	624143,37	592462,22
704	624183,05	592463,07
705	624201,94	592458,35
706	624240,11	592459,85
707	624239,27	592475,20
708	624238,81	592483,24
709	624238,36	592491,28
710	624240,73	592491,59
711	624260,61	592493,26
712	624283,51	592495,56
713	624287,24	592495,84
714	624291,70	592394,80
715	624294,18	592341,27
716	624323,17	592340,03
717	624323,42	592330,27
718	624327,68	592284,72
719	624313,87	592270,79
720	624311,82	592222,19
721	624310,40	592195,83
722	624309,76	592191,40
723	624345,89	592187,81
724	624347,63	592174,56
725	624310,63	592071,04
726	624319,25	592067,70
727	624306,34	592039,37
728	624279,08	591974,74
729	624280,14	591942,76
730	624315,32	591939,03
731	624373,16	591919,50
732	624363,41	591878,67

1	2	3
733	624314,73	591860,73
734	624352,01	591814,21
735	624348,56	591761,88
736	624369,20	591713,81
737	624408,19	591666,11
738	624433,95	591655,69
739	624471,25	591620,46
740	624443,86	591575,40
741	624418,41	591553,70
742	624373,47	591541,16
743	624305,87	591534,22
744	624272,62	591589,37
745	624250,72	591652,07
746	624202,35	591752,47
747	624205,59	591839,03
748	624125,89	591843,71
749	624096,70	591810,27
750	624051,41	591776,28
751	624007,28	591768,19
752	623987,37	591748,02
753	623958,02	591773,56
754	623952,99	591776,82
755	623952,93	591776,73
756	623878,15	591667,89
757	623850,04	591637,86
758	623818,85	591614,11
759	623712,49	591523,13
760	623648,20	591473,14
761	623590,30	591434,53
762	623556,00	591413,99
763	623532,42	591394,98
764	623501,14	591381,13
765	623450,20	591360,55
766	623427,50	591340,49
767	623403,42	591310,96
768	623377,19	591323,65
769	623356,28	591302,48
770	623327,02	591318,86

1	2	3
771	623276,72	591339,22
772	623252,51	591362,70
773	623212,58	591397,66
774	623208,48	591401,25
775	623205,31	591404,02
776	623190,35	591425,91
777	623170,84	591466,29
778	623124,61	591536,43
779	623090,87	591563,78
780	623086,25	591524,60
781	623075,18	591536,68
782	623059,86	591563,81
783	623032,61	591590,27
784	623020,17	591613,91
785	622995,04	591636,27
786	622956,47	591695,83
787	622942,96	591714,79
788	622936,01	591731,98
789	622913,15	591772,43
790	622873,72	591805,29
791	622858,04	591829,72
792	622835,77	591842,34
793	622829,71	591836,18
794	622825,27	591842,41
795	622828,83	591846,44
796	622795,40	591866,87
797	622779,07	591876,04
798	622750,98	591872,89
799	622730,48	591858,47
800	622716,48	591839,26
801	622711,69	591823,98
802	622700,11	591821,95
803	622690,23	591851,09
804	622658,16	591861,00
805	622568,01	591839,32
806	622530,06	591802,18
807	622521,12	591702,80
808	622470,47	591649,44

1	2	3
809	622456,39	591619,34
810	622443,09	591603,15
811	622421,33	591596,03
812	622406,47	591586,86
813	622401,55	591567,64
814	622400,51	591537,97
815	622402,39	591531,25
816	622434,31	591464,98
817	622460,12	591423,49
818	622466,42	591383,47
819	622464,09	591376,03
820	622457,24	591358,12
821	622426,42	591329,90
822	622423,80	591277,35
823	622434,49	591249,49
824	622451,01	591232,32
825	622487,17	591220,93
826	622521,22	591222,95
827	622543,33	591229,26
828	622591,56	591226,93
829	622613,28	591203,62
830	622618,30	591199,58
831	622570,47	591041,75
832	622525,71	590907,40
833	622513,92	590843,15
834	622494,49	590850,04
835	622481,22	590854,75
836	622470,69	590824,84
837	622484,17	590820,59
838	622508,38	590812,95
839	622583,26	590809,74
840	622629,14	590818,46
841	622672,52	590846,89
842	622710,00	590843,77
843	622732,48	590848,31
844	622792,05	590894,10
845	622847,64	590925,73
846	622898,95	590965,32

1	2	3
847	623006,63	591043,94
848	623104,29	591113,24
849	623133,73	591123,06
850	623132,23	591117,49
851	623023,07	590711,24
852	623025,92	590711,15
853	623201,62	590705,46
854	623489,42	590705,04
855	623467,11	590652,40
856	623456,50	590614,91
857	623450,03	590561,04
858	623422,77	590543,71
859	623416,44	590511,60
860	623411,84	590474,85
861	623389,01	590462,09
862	623389,71	590419,64
863	623373,70	590390,21
864	623425,51	590301,09
865	623439,29	590269,57
866	623440,49	590246,06
867	623432,84	590236,74
868	623430,82	590222,17
869	623439,11	590213,78
870	623446,26	590209,02
871	623461,23	590197,35
872	623485,40	590200,00
873	623498,36	590208,88
874	623505,01	590218,28
875	623523,50	590246,52
876	623532,73	590254,23
877	623542,59	590260,51
878	623555,45	590266,38
879	623565,05	590267,40
880	623569,75	590267,61
881	623578,15	590265,43
882	623587,61	590261,72
883	623605,80	590261,44
884	623631,31	590264,50

1	2	3
885	623677,19	590273,81
886	623706,11	590272,23
887	623726,59	590281,67
888	623731,08	590286,41
889	623732,61	590297,65
890	623732,66	590320,98
891	623737,64	590328,53
892	623746,62	590332,16
893	623752,80	590331,57
894	623769,17	590325,87
895	623772,56	590326,12
896	623780,40	590329,62
897	623783,41	590334,78
898	623786,23	590351,25
899	623787,87	590370,95
900	623792,49	590384,71
901	623793,82	590390,13
902	623801,56	590401,62
903	623808,40	590403,64
904	623852,84	590409,55
905	623896,44	590424,88
906	623922,50	590450,28
907	623941,24	590477,93
908	623964,46	590496,38
909	623985,56	590528,22
910	623990,36	590545,38
911	623990,80	590569,15
912	623991,92	590584,52
913	624007,05	590640,87
914	624008,23	590671,42
915	624046,25	590723,77
916	624051,50	590746,16
917	624080,70	590805,80
918	624084,50	590859,80
919	624094,07	590882,18
920	624095,65	590885,81
921	624110,99	590883,56
922	624162,88	590873,97

1	2	3
923	624219,66	590889,39
924	624279,35	590871,75
925	624377,73	590867,99
926	624488,88	590855,70
927	624581,18	590882,30
928	624631,96	590868,08
929	624712,30	590872,42
930	624813,52	590875,20
931	624819,65	591017,43
932	624826,20	591169,78
933	624815,95	591194,72
934	624811,09	591243,31
935	624820,82	591243,55
936	624821,68	591235,75
937	624825,36	591202,08
938	624882,19	591113,08
939	624914,20	591075,98
940	624957,53	591027,16
941	624969,30	591013,38
942	624971,05	591011,33
943	624994,13	590984,31
944	625032,47	590945,52
945	625066,77	590912,88
946	625067,37	590912,39
947	625092,17	590892,40
948	625125,72	590861,57
949	625130,54	590857,14
950	625182,78	590809,14
951	625184,98	590807,00
952	625191,33	590800,81
953	625194,12	590798,09
954	625199,08	590787,52
955	625199,55	590784,67
956	625198,45	590754,23
957	625208,05	590754,43
958	625217,52	590769,84
959	625219,91	590773,73
960	625278,85	590714,24

1	2	3
961	625366,62	590663,86
962	625445,54	590596,47
963	625478,55	590577,28
964	625509,08	590558,63
965	625544,99	590536,68
966	625562,54	590519,49
967	625606,54	590468,82
968	625650,29	590433,74
969	625693,71	590412,46
970	625718,27	590400,41
971	625730,69	590394,32
972	625768,61	590375,73
973	625877,87	590331,20
974	625881,43	590329,75
975	625894,71	590326,13
976	625869,02	590295,26
977	625890,53	590216,05
978	625890,82	590214,99
979	625885,23	590096,98
980	625855,71	590057,79
981	625870,70	590022,44
982	625874,99	590012,32
983	625894,57	589979,51
984	625930,97	589953,67
985	625973,23	589971,38
986	626020,34	589960,78
987	626057,66	589965,64
988	626109,22	589958,89
989	626155,16	589955,35
990	626157,71	589956,27
991	626161,15	589957,51
992	626205,27	589910,19
993	626232,04	589908,46
994	626259,95	589928,00
995	626273,25	589958,31
996	626283,22	589984,00
997	626313,02	590000,91
998	626353,55	590053,94

1	2	3
999	626375,08	590037,80
1000	626396,69	590023,83
1001	626422,44	590007,20
1002	626424,91	590013,98
1003	626431,38	590039,27
1004	626436,64	590059,83
1005	626437,05	590061,44
1006	626441,35	590078,22
1007	626452,38	590121,33
1008	626452,77	590122,87
1009	626511,03	590323,10
1010	626538,49	590414,69
1011	626544,43	590412,21
1012	626570,53	590401,35
1013	626585,85	590431,93
1014	626601,83	590463,82
1015	626613,33	590584,45
1016	626613,37	590584,50
1017	626613,47	590584,63
1018	626613,48	590584,63
1019	626615,21	590586,83
1020	626627,70	590602,67
1021	626639,36	590612,55
1022	626653,90	590624,88
1023	626728,18	590605,62
1024	626775,01	590593,48
1025	626775,18	590593,35
1026	626800,03	590634,51
1027	626805,62	590637,15
1028	626834,20	590637,60
1029	626870,91	590636,73
1030	626870,08	590641,13
1031	626883,98	590616,48
1032	626883,98	590616,48
1033	626897,45	590592,57
1034	626939,79	590506,23
1035	626956,83	590453,01
1036	626944,08	590388,70

1	2	3
1037	626997,68	590346,22
1038	627069,75	590266,37
1039	627058,76	590242,93
1040	627090,16	590241,51
1041	627124,07	590193,48
1042	627206,62	590132,48
1043	627198,76	590118,44
1044	627316,06	590044,97
1045	627326,04	590002,89
1046	627341,54	589977,44
1047	627394,27	589826,08
1048	627390,24	589797,80
1049	627406,54	589791,28
1050	627419,36	589812,44
1051	627449,93	589843,81
1052	627520,58	589792,95
1053	627556,26	589729,77
1054	627585,16	589702,14
1055	627567,98	589671,21
1056	627575,26	589662,90
1057	627610,44	589677,96
1058	627658,84	589631,67
1059	627667,25	589574,31
1060	627699,07	589486,77
1061	627698,20	589486,23
1062	627667,52	589467,01
1063	627639,05	589449,18
1064	627639,24	589434,52
1065	627639,49	589415,82
1066	627639,54	589411,94
1067	627640,55	589334,79
1068	627635,53	589332,21
1069	627633,43	589331,14
1070	627631,52	589330,16
1071	627614,91	589321,65
1072	627601,15	589244,22
1073	627597,34	589222,77
1074	627535,98	589222,88

1	2	3
1075	627520,97	589208,46
1076	627502,91	589084,93
1077	627488,20	589079,24
1078	627478,49	589075,48
1079	627451,06	589064,86
1080	627385,69	589009,06
1081	627436,80	588990,94
1082	627483,87	588974,25
1083	627505,66	588974,40
1084	627525,87	588974,53
1085	627573,57	588974,85
1086	627585,04	588974,92
1087	627673,66	589077,30
1088	627674,51	589076,50
1089	627700,40	589052,23
1090	627706,39	589039,58
1091	627680,14	589005,49
1092	627625,04	588934,53
1093	627667,01	588922,09
1094	627668,05	588921,78
1095	627813,99	588878,52
1096	627896,98	588862,88
1097	627896,97	588862,86
1098	627797,75	588691,88
1099	627747,61	588609,38
1100	627724,49	588571,34
1101	627666,71	588526,04
1102	627653,06	588501,99
1103	627647,28	588504,75
1104	627615,84	588446,53
1105	627579,11	588385,90
1106	627566,77	588367,86
1107	627575,42	588365,15
1108	627572,65	588360,27
1109	627571,63	588358,47
1110	627597,39	588351,37
1111	627623,15	588344,26
1112	627646,76	588343,34

1	2	3
1113	627663,72	588346,05
1114	627683,60	588354,96
1115	627683,96	588357,29
1116	627684,33	588359,66
1117	627710,94	588370,36
1118	627711,37	588370,54
1119	627712,09	588370,63
1120	627732,30	588373,13
1121	627737,02	588373,71
1122	627739,46	588373,72
1123	627755,34	588373,81
1124	627761,08	588373,88
1125	627763,01	588373,91
1126	627782,31	588374,17
1127	627869,76	588375,35
1128	627911,04	588391,66
1129	627924,43	588394,94
1130	627966,91	588405,35
1131	627986,17	588403,37
1132	628035,20	588402,78
1133	628037,21	588402,94
1134	628057,31	588404,58
1135	628058,93	588404,71
1136	628069,13	588405,54
1137	628121,98	588417,49
1138	628177,35	588422,55
1139	628197,78	588424,42
1140	628199,27	588424,66
1141	628204,88	588425,55
1142	628205,36	588425,62
1143	628205,88	588425,70
1144	628213,89	588426,97
1145	628241,45	588435,91
1146	628244,45	588436,88
1147	628259,81	588440,78
1148	628279,35	588444,21
1149	628300,23	588443,10
1150	628318,56	588454,41

1	2	3
1151	628324,65	588457,19
1152	628330,71	588459,96
1153	628363,11	588489,08
1154	628372,68	588495,91
1155	628373,95	588496,81
1156	628452,76	588552,99
1157	628483,63	588559,75
1158	628495,32	588555,87
1159	628496,29	588555,55
1160	628543,45	588539,91
1161	628583,50	588540,30
1162	628590,26	588540,36
1163	628599,30	588540,45
1164	628601,31	588540,47
1165	628614,44	588540,59
1166	628629,31	588559,87
1167	628679,73	588591,53
1168	628682,65	588591,37
1169	628682,87	588591,35
1170	628685,72	588591,19
1171	628729,10	588588,69
1172	628729,69	588588,66
1173	628730,09	588588,54
1174	628792,52	588569,46
1175	628793,28	588569,44
1176	628794,78	588569,41
1177	628795,06	588569,40
1178	628796,47	588569,37
1179	628933,08	588566,47
1180	628934,09	588566,45
1181	628942,06	588566,28
1182	628951,88	588657,23
1183	628953,76	588674,62
1184	628965,04	588779,20
1185	628984,35	588958,09
1186	628982,35	588958,14
1187	628968,76	588968,97
1188	628956,63	588983,65

1	2	3
1189	628960,87	588989,99
1190	628944,45	589000,35
1191	628944,28	589000,52
1192	628943,55	589001,21
1193	628905,08	589037,45
1194	628857,39	589082,94
1195	628807,86	589136,47
1196	628791,47	589163,61
1197	628771,35	589185,04
1198	628744,38	589210,75
1199	628722,29	589231,73
1200	628694,19	589266,86
1201	628687,76	589271,36
1202	628673,67	589284,64
1203	628658,60	589302,16
1204	628658,57	589302,19
1205	628658,32	589302,49
1206	628634,42	589329,97
1207	628613,24	589350,12
1208	628611,65	589351,63
1209	628590,96	589372,65
1210	628584,52	589379,19
1211	628553,42	589410,80
1212	628550,77	589413,49
1213	628522,85	589434,09
1214	628515,71	589439,36
1215	628511,07	589446,18
1216	628501,43	589462,50
1217	628482,33	589487,59
1218	628479,16	589491,12
1219	628470,37	589500,89
1220	628466,75	589505,35
1221	628465,22	589507,25
1222	628436,75	589542,47
1223	628422,99	589546,83
1224	628412,39	589559,91
1225	628402,91	589572,95
1226	628393,02	589590,43

1	2	3
1227	628380,97	589609,09
1228	628358,89	589641,36
1229	628345,37	589665,59
1230	628338,53	589675,23
1231	628322,88	589701,74
1232	628273,27	589768,13
1233	628221,70	589841,78
1234	628201,13	589869,57
1235	628194,55	589877,16
1236	628190,51	589881,83
1237	628166,57	589908,08
1238	628158,04	589917,22
1239	628152,23	589924,61
1240	628150,25	589931,31
1241	628128,44	589986,78
1242	628109,54	590015,07
1243	628071,66	590069,45
1244	628057,02	590093,17
1245	628039,38	590125,83
1246	628021,02	590138,08
1247	627993,33	590183,53
1248	627970,57	590218,43
1249	627969,37	590220,27
1250	627949,81	590250,26
1251	627893,64	590334,56
1252	627864,78	590378,12
1253	627828,58	590432,99
1254	627817,26	590449,82
1255	627814,89	590453,34
1256	627791,92	590487,49
1257	627790,69	590489,32
1258	627786,43	590495,65
1259	627784,99	590497,79
1260	627790,21	590504,89
1261	627758,36	590536,60
1262	627731,63	590557,17
1263	627705,85	590575,82
1264	627681,05	590590,20

1	2	3
1265	627653,80	590602,70
1266	627602,03	590618,74
1267	627537,88	590629,71
1268	627486,72	590633,31
1269	627467,69	590630,76
1270	627419,23	590628,16
1271	627408,00	590627,56
1272	627365,27	590627,22
1273	627339,75	590632,98
1274	627273,22	590629,15
1275	627211,50	590626,16
1276	627196,97	590626,42
1277	627156,89	590627,15
1278	627143,89	590625,34
1279	627142,72	590625,18
1280	627139,80	590624,77
1281	627107,37	590618,14
1282	627104,86	590617,68
1283	627079,89	590613,13
1284	627078,52	590612,88
1285	627058,94	590608,36
1286	627046,50	590653,33
1287	627048,86	590679,57
1288	627047,05	590708,66
1289	627052,30	590714,96
1290	627054,88	590711,58
1291	627054,88	590711,59
1292	627051,66	590731,29
1293	627049,64	590743,67
1294	627036,96	590821,44
1295	627035,56	590829,99
1296	627030,97	590857,83
1297	627012,42	590970,35
1298	626992,61	591090,50
1299	626992,28	591092,47
1300	626986,64	591126,69
1301	626956,59	591308,90
1302	626956,47	591309,67

1	2	3
1303	626916,54	591511,63
1304	626905,72	591566,37
1305	626903,94	591565,05
1306	626822,48	591504,80
1307	626819,22	591567,00
1308	626816,98	591608,87
1309	626814,59	591614,06
1310	626815,61	591614,90
1311	626905,92	591684,79
1312	626912,65	591690,70
1313	626961,63	591730,27
1314	626978,16	591743,24
1315	626985,83	591751,27
1316	627020,56	591806,47
1317	627041,41	591833,46
1318	627071,05	591862,41
1319	627109,61	591888,36
1320	627127,00	591899,36
1321	627192,76	591949,03
1322	627160,67	591940,71
1323	627157,50	591948,75
1324	627121,36	592100,16
1325	627121,47	592100,35
1326	627191,26	592115,07
1327	627249,59	592127,33
1328	627226,59	592181,99
1329	627281,38	592201,38
1330	627316,77	592193,34
1331	627314,26	592233,10
1332	627311,05	592268,61
1333	627313,10	592273,79
1334	627339,74	592274,32
1335	627366,61	592293,95
1336	627406,47	592316,68
1337	627425,45	592319,29
1338	627562,49	592319,76
1339	627559,75	592308,63
1340	627574,60	592308,24

1	2	3
1341	627585,52	592308,10
1342	627594,98	592309,16
1343	627604,96	592315,86
1344	627616,42	592317,56
1345	627628,31	592317,78
1346	627630,37	592317,81
1347	627637,50	592319,16
1348	627653,08	592319,42
1349	627661,14	592322,44
1350	627664,80	592324,41
1351	627671,50	592331,22
1352	627690,70	592339,74
1353	627698,20	592351,00
1354	627704,28	592390,80
1355	627708,85	592399,70
1356	627699,85	592423,00
1357	627696,79	592433,94
1358	627702,11	592436,22
1359	627698,28	592445,85
1360	627722,55	592480,28
1361	627761,33	592489,97
1362	627775,07	592502,07
1363	627794,17	592506,88
1364	627815,12	592507,53
1365	627823,00	592497,87
1366	627841,52	592485,58
1367	627858,44	592474,32
1368	627870,42	592474,85
1369	627890,19	592479,51
1370	627890,70	592479,63
1371	627905,89	592508,00
1372	627910,25	592510,96
1373	627920,01	592517,58
1374	627924,66	592521,32
1375	627928,53	592519,12
1376	627935,08	592518,77
1377	627941,48	592518,43
1378	627965,96	592515,10

1	2	3
1379	627980,85	592515,75
1380	627991,39	592516,70
1381	628004,06	592519,57
1382	628026,38	592524,93
1383	628033,17	592526,53
1384	628044,77	592531,48
1385	628057,45	592532,23
1386	628063,39	592537,52
1387	628068,56	592534,53
1388	628080,45	592528,31
1389	628082,36	592512,81
1390	628093,71	592506,08
1391	628103,64	592503,83
1392	628136,23	592510,88
1393	628170,12	592535,98
1394	628170,18	592535,61
1395	628168,85	592533,47
1396	628154,59	592510,61
1397	628124,57	592462,46
1398	628113,61	592444,88
1399	628079,89	592393,65
1400	628054,48	592376,98
1401	628054,66	592376,04
1402	628054,82	592375,23
1403	628071,56	592377,31
1404	628143,76	592386,26
1405	628146,50	592387,04
1406	628146,92	592387,16
1407	628157,96	592390,29
1408	628159,15	592390,63
1409	628320,52	592436,38
1410	628392,97	592479,21
1411	628394,80	592480,29
1412	628416,39	592493,05
1413	628448,71	592508,40
1414	628450,27	592509,14
1415	628544,28	592553,79
1416	628550,05	592556,53

1	2	3
1417	628692,46	592579,78
1418	628776,15	592587,84
1419	628884,10	592595,37
1420	629067,01	592594,52
1421	629068,52	592594,51
1422	629160,81	592594,08
1423	629162,84	592594,07
1424	629229,77	592593,75
1425	629272,37	592588,03
1426	629319,89	592595,24
1427	629557,03	592631,21
1428	629600,42	592635,91
1429	629662,54	592635,60
1430	629705,05	592635,39
1431	629798,94	592633,51
1432	629800,98	592633,47
1433	629809,11	592633,30
1434	629930,61	592638,41
1435	629944,53	592635,91
1436	629945,52	592635,73
1437	629998,90	592626,12
1438	630050,90	592609,20
1439	630259,66	592584,37
1440	630344,24	592572,25
1441	630465,21	592575,58
1442	630467,22	592575,63
1443	630467,91	592575,65
1444	630500,35	592576,25
1445	630537,70	592584,41
1446	630553,98	592587,96
1447	630634,79	592607,47
1448	630636,26	592607,83
1449	630678,01	592617,90
1450	630853,53	592654,43
1451	630856,68	592655,09
1452	630904,67	592657,84
1453	631049,08	592678,78
1454	631089,98	592686,94

1	2	3
1455	631091,95	592687,33
1456	631172,98	592705,18
1457	631222,86	592711,12
1458	631238,73	592720,85
1459	631239,70	592721,45
1460	631273,01	592741,87
1461	631383,43	592820,17
1462	631485,26	592887,93
1463	631555,67	592906,28
1464	631608,15	592927,79
1465	631609,59	592928,38
1466	631675,17	592955,26
1467	631677,06	592956,03
1468	631677,08	592956,04
1469	631764,11	593002,10
1470	631795,33	593030,45
1471	631810,44	593044,17
1472	631834,98	593061,02
1473	631873,76	593083,08
1474	631927,72	593107,22
1475	631964,37	593127,81
1476	632080,96	593242,61
1477	632083,40	593245,02
1478	632100,47	593259,55
1479	632143,24	593292,11
1480	632165,43	593304,57
1481	632192,72	593314,02
1482	632251,44	593330,72
1483	632256,86	593324,93
1484	632253,30	593323,98
1485	632252,30	593323,69
1486	632273,17	593151,90
1487	632275,14	593135,71
1488	632282,88	593085,22
1489	632297,81	592987,80
1490	632302,24	592958,88
1491	632309,44	592911,96
1492	632381,67	592924,02

1	2	3
1493	632388,35	592925,14
1494	632427,65	592931,70
1495	632430,44	592932,16
1496	632433,17	592932,62
1497	632706,00	592978,17
1498	632723,25	592981,10
1499	632741,56	592984,20
1500	632821,34	592997,74
1501	632840,99	593001,07
1502	632844,07	592999,70
1503	632831,80	592975,74
1504	632826,60	592961,94
1505	632822,46	592951,69
1506	632813,19	592922,95
1507	632802,84	592897,16
1508	632829,20	592882,83
1509	632860,72	592870,01
1510	632898,60	592853,90
1511	632918,60	592837,16
1512	632921,89	592824,79
1513	632928,19	592791,13
1514	632939,33	592749,64
1515	632954,55	592723,30
1516	633011,44	592695,01
1517	633021,47	592685,94
1518	633029,26	592678,88
1519	633067,21	592661,44
1520	633082,95	592648,17
1521	633093,91	592620,64
1522	633112,32	592583,09
1523	633129,21	592535,54
1524	633137,33	592493,33
1525	633140,38	592466,00
1526	633140,27	592456,01
1527	633137,76	592450,27
1528	633128,54	592429,40
1529	633135,88	592405,82
1530	633138,28	592398,14

1	2	3
1531	633146,83	592345,72
1532	633150,81	592322,98
1533	633150,23	592318,17
1534	633149,46	592315,61
1535	633145,07	592297,65
1536	633134,42	592265,57
1537	633140,24	592240,00
1538	633143,08	592208,64
1539	633153,39	592189,01
1540	633159,30	592162,44
1541	633165,45	592138,91
1542	633168,84	592118,14
1543	633170,05	592106,74
1544	633168,19	592077,27
1545	633167,81	592031,22
1546	633175,73	591998,90
1547	633180,15	591998,82
1548	633178,82	591995,43
1549	633169,22	591971,00
1550	633169,19	591970,90
1551	633093,25	591987,60
1552	633054,99	592059,35
1553	633009,91	592011,49
1554	633010,50	591951,19
1555	633011,11	591887,31
1556	633037,91	591846,32
1557	633129,18	591754,66
1558	633160,22	591668,40
1559	633193,24	591649,85
1560	633191,09	591649,44
1561	633150,86	591641,76
1562	633152,47	591640,52
1563	633222,22	591586,81
1564	633274,06	591587,60
1565	633310,25	591550,36
1566	633271,49	591527,53
1567	633277,30	591504,21
1568	633182,63	591469,34

1	2	3
1569	633183,03	591467,90
1570	633183,44	591466,45
1571	633198,05	591424,85
1572	633149,71	591349,86
1573	633109,11	591286,87
1574	633041,08	591251,28
1575	632983,52	591222,20
1576	632926,65	591185,57
1577	632897,49	591160,21
1578	632845,86	591112,08
1579	632800,41	591083,59
1580	632798,49	591083,06
1581	632723,75	591062,42
1582	632552,00	590961,98
1583	632549,29	590959,49
1584	632546,92	590957,31
1585	632491,31	590906,13
1586	632486,10	590905,03
1587	632497,44	590997,72
1588	632509,14	591094,30
1589	632441,06	591228,24
1590	632389,99	591325,90
1591	632352,50	591401,24
1592	632330,78	591449,67
1593	632310,52	591482,47
1594	632204,72	591584,64
1595	632104,39	591676,31
1596	632095,00	591685,29
1597	632094,83	591685,35
1598	632094,88	591685,41
1599	632092,60	591721,41
1600	632069,31	591709,80
1601	632069,30	591709,80
1602	632040,79	591737,01
1603	631959,56	591813,32
1604	631945,24	591826,96
1605	631831,44	591935,46
1606	631826,02	591933,91

1	2	3
1607	631787,86	591903,02
1608	631686,12	591772,84
1609	631627,25	591706,58
1610	631583,24	591659,84
1611	631558,07	591627,61
1612	631522,06	591585,83
1613	631419,91	591468,90
1614	631221,29	591247,50
1615	631084,85	591092,75
1616	630938,93	590916,65
1617	630902,23	590865,66
1618	630803,15	590724,35
1619	630759,64	590662,95
1620	630757,58	590660,13
1621	630741,35	590623,22
1622	630733,78	590610,43
1623	630771,32	590579,70
1624	630768,08	590575,96
1625	630771,68	590575,13
1626	630775,25	590573,85
1627	630785,42	590567,23
1628	630797,99	590559,06
1629	630787,00	590542,59
1630	630782,45	590535,90
1631	630778,00	590529,32
1632	630773,37	590522,51
1633	630768,54	590515,41
1634	630763,87	590508,53
1635	630758,92	590501,26
1636	630754,20	590494,32
1637	630749,60	590487,53
1638	630744,93	590480,66
1639	630740,35	590473,93
1640	630736,78	590468,68
1641	630713,49	590479,90
1642	630710,21	590481,33
1643	630696,56	590487,93
1644	630686,65	590492,80

1	2	3
1645	630668,04	590501,75
1646	630690,38	590483,53
1647	630702,57	590468,15
1648	630720,47	590435,20
1649	630728,13	590418,07
1650	630716,17	590412,38
1651	630707,52	590403,49
1652	630705,78	590408,88
1653	630695,55	590416,48
1654	630670,27	590438,80
1655	630656,19	590444,85
1656	630641,42	590451,98
1657	630636,67	590454,27
1658	630621,71	590457,97
1659	630611,54	590462,30
1660	630596,77	590471,55
1661	630585,98	590480,67
1662	630580,77	590468,14
1663	630569,05	590473,32
1664	630561,23	590476,77
1665	630565,72	590491,70
1666	630574,12	590504,90
1667	630565,48	590507,59
1668	630553,73	590511,97
1669	630558,85	590522,11
1670	630540,88	590530,69
1671	630533,30	590518,25
1672	630515,88	590519,65
1673	630519,30	590526,68
1674	630502,87	590533,61
1675	630500,16	590524,17
1676	630461,83	590540,61
1677	630475,30	590580,40
1678	630450,70	590597,61
1679	630389,26	590604,06
1680	630332,06	590593,73
1681	630227,35	590589,36
1682	630123,97	590587,91

1	2	3
1683	630109,14	590591,70
1684	630049,77	590592,16
1685	630017,30	590585,71
1686	629988,42	590579,97
1687	629939,93	590583,30
1688	629933,75	590583,72
1689	629919,18	590584,66
1690	629918,36	590584,63
1691	629901,99	590583,97
1692	629882,86	590583,19
1693	629858,95	590574,51
1694	629829,47	590561,13
1695	629809,33	590552,00
1696	629797,43	590546,60
1697	629794,05	590545,07
1698	629785,07	590539,94
1699	629778,80	590536,04
1700	629764,06	590526,89
1701	629700,25	590487,25
1702	629693,71	590483,19
1703	629598,95	590478,56
1704	629586,62	590477,96
1705	629523,29	590486,54
1706	629504,27	590490,36
1707	629485,11	590495,49
1708	629376,63	590524,52
1709	629364,19	590522,69
1710	629298,01	590512,97
1711	629188,92	590496,93
1712	629177,70	590500,38
1713	629125,23	590488,96
1714	629092,24	590472,91
1715	629066,50	590451,52
1716	629038,70	590432,16
1717	629002,06	590394,07
1718	628969,44	590363,66
1719	628964,47	590361,81
1720	628947,74	590355,56

1	2	3
1721	628917,70	590353,54
1722	628912,62	590353,20
1723	628902,21	590352,49
1724	628907,21	590329,01
1725	628908,84	590179,21
1726	628909,27	590139,94
1727	628913,89	589989,28
1728	628914,17	589979,04
1729	628968,26	589961,08
1730	629056,60	589931,76
1731	629179,58	589890,93
1732	629183,35	589889,68
1733	629195,23	589885,73
1734	629262,69	589863,34
1735	629262,70	589863,33
1736	629293,42	589853,14
1737	629373,33	589826,61
1738	629457,72	589798,59
1739	629456,31	589793,79
1740	629445,56	589757,50
1741	629444,89	589755,24
1742	629552,63	589708,67
1743	629583,22	589696,15
1744	629622,24	589680,19
1745	629621,56	589682,09
1746	629626,98	589684,73
1747	629689,33	589659,23
1748	629691,18	589658,47
1749	629689,19	589652,79
1750	629657,72	589565,29
1751	629623,48	589502,25
1752	629623,47	589502,24
1753	629605,37	589468,90
1754	629592,66	589445,49
1755	629578,54	589419,50
1756	629578,57	589419,40
1757	629588,22	589383,18
1758	629861,09	589343,49

1	2	3
1759	629873,62	589341,67
1760	629889,11	589339,42
1761	629913,26	589335,91
1762	629914,27	589335,76
1763	629918,70	589335,11
1764	629955,59	589339,04
1765	629986,38	589325,84
1766	630007,99	589323,81
1767	630015,96	589322,67
1768	630017,46	589322,46
1769	630020,27	589322,06
1770	630026,04	589321,23
1771	630036,61	589319,72
1772	630043,52	589318,74
1773	630058,57	589314,73
1774	630055,77	589308,73
1775	630051,81	589300,26
1776	630245,04	589256,18
1777	630268,93	589250,73
1778	630260,84	589228,04
1779	630308,49	589217,57
1780	630337,07	589211,29
1781	630334,83	589180,58
1782	630352,13	589160,22
1783	630409,21	589136,02
1784	630389,39	589181,70
1785	630389,29	589181,93
1786	630387,95	589185,02
1787	630382,62	589197,29
1788	630384,81	589202,60
1789	630385,04	589202,57
1790	630412,46	589198,97
1791	630447,25	589194,39
1792	630443,43	589184,15
1793	630422,11	589127,03
1794	630417,94	589115,88
1795	630446,50	589050,06
1796	630443,78	588994,82

1	2	3
1797	630440,94	588937,17
1798	630421,09	588918,67
1799	630414,40	588912,43
1800	630400,26	588875,23
1801	630347,30	588805,71
1802	630344,70	588795,89
1803	630344,43	588793,90
1804	630331,41	588697,86
1805	630328,57	588676,92
1806	630349,10	588590,10
1807	630369,32	588504,88
1808	630370,23	588501,02
1809	630371,37	588496,22
1810	630370,18	588460,29
1811	630368,74	588417,25
1812	630367,65	588384,51
1813	630364,13	588278,86
1814	630364,01	588275,18
1815	630363,89	588271,53
1816	630365,80	588267,77
1817	630373,61	588252,41
1818	630383,78	588182,57
1819	630390,60	588152,34
1820	630401,26	588157,19
1821	630405,06	588148,70
1822	630399,93	588145,12
1823	630413,58	588137,98
1824	630413,73	588137,90
1825	630413,71	588137,86
1826	630423,81	588132,87
1827	630454,86	588117,66
1828	630448,64	588111,59
1829	630482,83	588094,38
1830	630511,46	588081,17
1831	630513,47	588086,71
1832	630554,16	588071,46
1833	630605,95	588058,19
1834	630604,61	588051,99

1	2	3
1835	630618,68	588049,04
1836	630618,72	588049,14
1837	630621,22	588048,69
1838	630638,08	588045,67
1839	630652,92	588043,02
1840	630665,20	588054,03
1841	630695,78	588049,80
1842	630705,50	588049,06
1843	630711,53	588038,05
1844	630741,50	588041,97
1845	630764,45	588042,73
1846	630788,92	588059,40
1847	630834,21	588046,55
1848	630834,93	588049,90
1849	630885,92	588044,63
1850	630892,02	588056,64
1851	631001,92	588057,24
1852	631040,41	588057,68
1853	631046,52	588048,75
1854	631116,89	588047,01
1855	631184,36	588047,34
1856	631197,00	588033,49
1857	631251,66	588036,08
1858	631270,76	588032,19
1859	631276,69	588052,93
1860	631292,30	588050,39
1861	631318,53	588041,37
1862	631332,51	588035,66
1863	631353,14	588030,01
1864	631386,69	588018,52
1865	631425,26	588005,99
1866	631448,08	587998,34
1867	631443,15	587983,63
1868	631482,04	587968,78
1869	631482,06	587968,85
1870	631531,46	587951,36
1871	631553,63	587942,26
1872	631564,68	587950,03

1	2	3
1873	631565,64	587950,71
1874	631571,60	587954,90
1875	631575,07	587951,84
1876	631579,87	587948,68
1877	631576,51	587945,26
1878	631570,70	587937,11
1879	631595,03	587927,38
1880	631649,93	587904,98
1881	631697,70	587888,25
1882	631749,00	587868,33
1883	631813,21	587844,37
1884	631854,57	587829,37
1885	631886,53	587820,94
1886	631886,82	587820,87
1887	631942,81	587803,46
1888	631943,77	587803,17
1889	631945,92	587802,50
1890	631962,84	587806,97
1891	631969,39	587816,19
1892	632001,06	587815,09
1893	632003,58	587815,00
1894	632036,38	587813,14
1895	632062,07	587813,79
1896	632091,08	587814,75
1897	632098,40	587811,81
1898	632126,56	587801,86
1899	632131,59	587798,71
1900	632181,65	587805,66
1901	632215,49	587808,15
1902	632268,90	587810,86
1903	632311,44	587815,59
1904	632311,69	587829,59
1905	632325,61	587830,94
1906	632346,40	587832,95
1907	632373,32	587835,57
1908	632411,82	587838,46
1909	632454,55	587841,87
1910	632495,72	587845,24

1	2	3
1911	632504,36	587845,58
1912	632504,47	587847,33
1913	632504,49	587845,45
1914	632505,07	587833,88
1915	632563,60	587839,63
1916	632609,54	587847,23
1917	632652,00	587850,97
1918	632680,73	587850,18
1919	632707,44	587850,16
1920	632713,88	587850,66
1921	632750,78	587842,85
1922	632785,87	587833,32
1923	632812,83	587824,20
1924	632828,05	587821,38
1925	632850,03	587808,02
1926	632902,31	587782,37
1927	632924,86	587770,04
1928	632965,45	587766,26
1929	632965,42	587754,23
1930	632949,45	587752,80
1931	632974,57	587734,20
1932	633013,61	587698,24
1933	633047,11	587661,71
1934	633095,86	587611,88
1935	633108,65	587618,62
1936	633165,63	587560,47
1937	633235,77	587492,43
1938	633264,03	587463,52
1939	633266,33	587460,29
1940	633257,77	587449,23
1941	633281,60	587424,73
1942	633294,95	587430,53
1943	633302,34	587420,66
1944	633301,65	587411,81
1945	633340,63	587374,79
1946	633345,84	587378,09
1947	633373,55	587357,58
1948	633372,46	587335,38

1	2	3
1949	633386,60	587323,11
1950	633401,44	587306,83
1951	633418,75	587304,57
1952	633448,31	587276,48
1953	633445,53	587265,03
1954	633458,40	587256,74
1955	633460,02	587254,71
1956	633479,12	587235,93
1957	633510,58	587210,46
1958	633522,23	587215,71
1959	633532,09	587209,40
1960	633564,27	587186,45
1961	633563,98	587177,69
1962	633590,93	587163,35
1963	633597,66	587169,87
1964	633639,53	587154,19
1965	633661,13	587143,08
1966	633667,62	587131,68
1967	633694,35	587119,49
1968	633719,02	587109,02
1969	633732,40	587104,26
1970	633749,17	587112,80
1971	633753,62	587110,46
1972	633785,55	587098,97
1973	633804,04	587091,71
1974	633811,36	587084,74
1975	633825,40	587082,58
1976	633827,85	587082,19
1977	633840,96	587080,77
1978	633853,80	587078,78
1979	633871,47	587076,03
1980	633887,67	587070,94
1981	633894,09	587076,33
1982	633904,34	587079,70
1983	633919,76	587075,99
1984	633931,79	587064,81
1985	633933,99	587060,27
1986	633940,38	587047,10

1	2	3
1987	633957,49	587052,19
1988	633969,80	587052,00
1989	633980,23	587049,39
1990	633993,15	587048,79
1991	633997,47	587048,91
1992	633997,50	587048,97
1993	634002,56	587049,19
1994	634005,90	587046,43
1995	634036,36	587082,68
1996	634040,11	587087,14
1997	634100,25	587142,49
1998	634104,37	587146,29
1999	634123,24	587163,65
2000	634116,72	587162,01
2001	634094,84	587147,94
2002	634089,65	587153,18
2003	634038,58	587247,00
2004	633980,39	587331,64
2005	634011,34	587358,56
2006	634031,81	587377,44
2007	634018,76	587418,80
2008	634046,34	587438,14
2009	634037,17	587460,73
2010	634019,45	587532,59
2011	634000,26	587623,88
2012	633983,33	587625,97
2013	633943,91	587623,16
2014	633934,83	587657,78
2015	633930,49	587710,74
2016	633899,33	587706,34
2017	633900,40	587673,99
2018	633869,11	587663,08
2019	633829,21	587677,59
2020	633808,59	587676,91
2021	633757,16	587693,63
2022	633753,89	587739,94
2023	633739,30	587763,06
2024	633728,95	587813,03

1	2	3
2025	633689,38	587896,63
2026	633677,49	587903,46
2027	633676,64	587906,94
2028	633671,54	587927,94
2029	633698,37	587926,22
2030	633699,16	587932,19
2031	633683,50	587933,04
2032	633688,93	587935,34
2033	633689,04	587940,34
2034	633691,28	588030,93
2035	633696,27	588035,57
2036	633765,00	588058,86
2037	633839,83	588083,14
2038	633843,73	588081,60
2039	633859,22	588053,70
2040	633870,37	588060,44
2041	633834,91	588120,39
2042	633856,52	588133,47
2043	633842,00	588158,11
2044	633855,90	588167,09
2045	633869,84	588176,07
2046	633879,79	588182,51
2047	633896,00	588192,97
2048	633907,51	588200,40
2049	633934,72	588217,95
2050	633955,66	588184,13
2051	633980,27	588201,98
2052	633971,59	588215,41
2053	633992,58	588228,97
2054	634003,41	588212,17
2055	634014,27	588195,38
2056	634025,12	588178,59
2057	634035,96	588161,81
2058	634042,72	588163,76
2059	634128,46	588219,91
2060	633712,68	588600,97
2061	633591,28	588535,88
2062	633564,28	588522,54

1	2	3
2063	633434,83	588483,18
2064	633450,82	588458,50
2065	633492,76	588428,28
2066	633525,07	588402,47
2067	633562,94	588368,57
2068	633552,18	588360,11
2069	633515,35	588377,52
2070	633479,31	588390,67
2071	633450,10	588423,75
2072	633353,91	588362,33
2073	633347,69	588350,48
2074	633347,55	588350,49
2075	633347,59	588350,51
2076	633245,85	588399,02
2077	633235,77	588403,83
2078	633175,82	588375,48
2079	633108,96	588350,75
2080	633068,39	588335,75
2081	633054,12	588330,80
2082	632871,61	588475,52
2083	632868,64	588475,42
2084	632857,33	588486,78
2085	632855,16	588491,00
2086	632847,62	588484,44
2087	632768,01	588569,79
2088	632827,43	588623,28
2089	632716,00	588795,45
2090	632719,33	588802,82
2091	632745,56	588851,65
2092	632773,76	588908,60
2093	632809,25	588982,61
2094	632789,45	588988,73
2095	632764,86	588993,54
2096	632755,43	589000,54
2097	632733,78	589016,65
2098	632736,62	589020,02
2099	632734,81	589021,50
2100	632705,61	589049,87

1	2	3
2101	632687,28	589068,50
2102	632683,30	589075,95
2103	632680,00	589079,52
2104	632679,73	589079,58
2105	632677,72	589080,88
2106	632675,52	589082,06
2107	632673,16	589082,86
2108	632670,91	589083,39
2109	632656,81	589086,17
2110	632634,26	589096,90
2111	632607,00	589116,04
2112	632600,24	589120,05
2113	632561,32	589143,20
2114	632556,83	589145,31
2115	632491,41	589184,07
2116	632477,91	589199,76
2117	632469,81	589218,25
2118	632453,20	589262,63
2119	632442,49	589282,59
2120	632425,71	589310,65
2121	632402,29	589324,44
2122	632397,86	589325,40
2123	632350,83	589335,59
2124	632331,09	589340,29
2125	632329,59	589340,64
2126	632304,77	589346,54
2127	632305,49	589363,91
2128	632322,03	589380,64
2129	632370,98	589430,16
2130	632447,90	589507,98
2131	632472,45	589623,75
2132	632482,80	589758,99
2133	632576,01	589830,52
2134	632577,85	589831,93
2135	632648,77	589920,52
2136	632651,13	589923,47
2137	632689,61	589884,00
2138	632691,66	589881,90

1	2	3
2139	632696,23	589888,01
2140	632806,69	590035,56
2141	632814,67	590046,22
2142	632938,92	590202,92
2143	632950,71	590214,94
2144	632966,81	590202,46
2145	632968,54	590216,90
2146	632969,71	590226,69
2147	632969,71	590226,71
2148	632978,39	590299,38
2149	632980,84	590319,91
2150	632980,89	590320,31
2151	632981,04	590321,54
2152	632989,80	590394,90
2153	632993,50	590435,57
2154	632994,31	590444,57
2155	632994,83	590450,27
2156	632995,51	590451,18
2157	633019,86	590457,29
2158	633041,06	590462,62
2159	633109,51	590522,75
2160	633115,58	590645,79
2161	633135,48	590733,22
2162	633149,55	590760,57
2163	633225,51	590812,17
2164	633239,80	590821,82
2165	633264,69	590839,62
2166	633327,75	590872,44
2167	633434,80	590953,27
2168	633450,92	590965,50
2169	633488,64	590937,74
2170	633503,90	590906,80
2171	633525,16	590866,34
2172	633540,00	590844,50
2173	633571,43	590813,35
2174	633613,58	590785,83
2175	633660,61	590765,94
2176	633679,88	590760,25

1	2	3
2177	633705,37	590752,73
2178	633771,92	590734,33
2179	633793,64	590698,34
2180	633801,25	590671,52
2181	633832,96	590619,43
2182	633855,93	590584,23
2183	633880,32	590520,90
2184	633878,56	590484,41
2185	633909,46	590454,03
2186	633939,56	590448,63
2187	633978,53	590449,38
2188	634007,62	590452,32
2189	634035,52	590449,51
2190	634073,74	590436,06
2191	634108,04	590423,63
2192	634128,61	590421,42
2193	634187,82	590383,53
2194	634188,88	590382,20
2195	634189,88	590337,72
2196	634189,92	590335,94
2197	634193,04	590198,56
2198	634194,05	590153,79
2199	634194,19	590147,50
2200	634194,38	590139,24
2201	634194,70	590124,90
2202	634195,56	590086,98
2203	634196,02	590066,83
2204	634196,22	590058,14
2205	634285,64	590059,94
2206	634488,02	590064,20
2207	634564,42	590065,81
2208	634566,44	590065,85
2209	634594,40	590066,44
2210	634600,21	590066,56
2211	634600,72	590066,57
2212	634681,67	590067,59
2213	634681,98	590078,37
2214	634676,94	590107,69

1	2	3
2215	634698,80	590142,54
2216	634730,97	590141,89
2217	634805,75	590127,75
2218	634808,73	590069,19
2219	634808,83	590067,19
2220	634811,94	590006,23
2221	634815,05	589945,03
2222	634850,59	589943,07
2223	634851,11	589943,01
2224	634877,54	589939,95
2225	634884,57	589939,13
2226	634884,57	589935,11
2227	634911,80	589931,95
2228	634912,17	589931,91
2229	634916,63	589931,39
2230	634966,34	589931,45
2231	634996,37	589940,37
2232	635026,17	589935,29
2233	635036,14	589933,59
2234	635059,46	589929,61
2235	635075,14	589928,74
2236	635086,04	589928,13
2237	635087,13	589928,07
2238	635088,79	589927,98
2239	635089,18	589927,96
2240	635096,15	589930,07
2241	635109,19	589934,02
2242	635134,44	589938,97
2243	635155,30	589943,07
2244	635175,70	589947,07
2245	635205,83	589957,87
2246	635253,94	589975,12
2247	635268,05	589980,18
2248	635333,00	589992,98
2249	635334,91	589993,36
2250	635335,83	589995,04
2251	635337,35	589997,91
2252	635351,20	590029,16

1	2	3
2253	635355,78	590037,97
2254	635355,82	590038,03
2255	635369,11	590063,62
2256	635371,56	590065,77
2257	635389,42	590061,58
2258	635407,78	590052,91
2259	635430,70	590035,20
2260	635473,05	590023,70
2261	635490,67	590030,14
2262	635505,76	590043,61
2263	635522,21	590066,58
2264	635535,93	590121,26
2265	635538,65	590151,18
2266	635538,85	590153,37
2267	635539,06	590153,46
2268	635540,55	590153,28
2269	635543,27	590152,96
2270	635562,15	590160,46
2271	635583,61	590168,92
2272	635617,56	590074,06
2273	635621,76	590062,34
2274	635675,82	589911,33
2275	635682,57	589892,45
2276	635692,77	589842,14
2277	635757,27	589792,23
2278	635763,94	589790,71
2279	635764,76	589786,77
2280	635767,72	589775,52
2281	635764,81	589768,35
2282	635753,98	589767,50
2283	635739,57	589770,83
2284	635733,03	589771,06
2285	635729,08	589769,42
2286	635730,05	589766,92
2287	635734,41	589764,82
2288	635739,27	589762,34
2289	635745,67	589757,52
2290	635756,45	589746,87

1	2	3
2291	635784,46	589726,27
2292	635800,40	589719,73
2293	635819,63	589717,25
2294	635838,72	589717,43
2295	635857,93	589707,54
2296	635883,24	589700,04
2297	635903,68	589700,68
2298	635922,64	589713,68
2299	635934,54	589730,89
2300	635944,27	589741,65
2301	635964,31	589749,09
2302	635993,75	589768,80
2303	636018,08	589766,63
2304	636030,00	589769,37
2305	636048,38	589779,66
2306	636069,93	589796,26
2307	636065,97	589799,68
2308	636097,06	589822,57
2309	636100,19	589824,47
2310	636106,26	589829,28
2311	636110,78	589834,81
2312	636115,37	589850,10
2313	636118,94	589868,44
2314	636122,94	589893,72
2315	636132,92	589903,03
2316	636144,85	589910,75
2317	636164,23	589924,96
2318	636198,00	589930,12
2319	636222,72	589928,98
2320	636233,55	589934,11
2321	636255,49	589956,16
2322	636262,89	589970,54
2323	636274,45	589988,98
2324	636297,31	590006,90
2325	636304,95	590023,32
2326	636304,71	590065,11
2327	636313,79	590090,94
2328	636303,05	590125,06

1	2	3
2329	636307,52	590141,04
2330	636325,47	590177,53
2331	636343,08	590237,74
2332	636350,34	590272,72
2333	636357,50	590287,06
2334	636398,31	590308,34
2335	636400,64	590313,88
2336	636412,41	590332,17
2337	636423,39	590336,49
2338	636432,72	590341,93
2339	636454,94	590346,86
2340	636469,15	590361,53
2341	636473,62	590407,62
2342	636498,13	590433,28
2343	636508,42	590473,88
2344	636511,48	590502,41
2345	636511,87	590528,89
2346	636516,54	590552,64
2347	636533,97	590598,62
2348	636555,21	590629,43
2349	636568,25	590668,12
2350	636590,42	590700,64
2351	636609,77	590727,42
2352	636639,68	590759,39
2353	636685,67	590795,39
2354	636726,01	590839,50
2355	636777,94	590845,13
2356	636795,72	590843,12
2357	636813,14	590840,53
2358	636860,35	590853,12
2359	636884,13	590858,84
2360	636941,49	590908,50
2361	636957,18	590931,53
2362	636973,28	590947,47
2363	636989,16	590951,79
2364	637047,53	590961,40
2365	637079,61	590961,54
2366	637092,53	590977,47

1	2	3
2367	637089,57	590995,42
2368	637111,70	591022,44
2369	637114,51	591025,06
2370	637121,29	591031,33
2371	637137,70	591034,62
2372	637163,18	591050,32
2373	637186,44	591056,72
2374	637201,19	591061,05
2375	637215,08	591041,17
2376	637246,26	591015,56
2377	637267,71	591012,74
2378	637275,59	591004,90
2379	637301,84	591005,60
2380	637325,52	591015,33
2381	637336,11	591019,68
2382	637377,84	591045,78
2383	637462,33	591091,78
2384	637502,24	591118,84
2385	637517,48	591124,72
2386	637647,29	591137,61
2387	637655,10	591180,91
2388	637651,83	591196,67
2389	637661,63	591205,82
2390	637760,72	591148,88
2391	637835,81	591199,99
2392	637875,10	591270,07
2393	637908,52	591318,42
2394	637901,18	591362,49
2395	637899,00	591375,58
2396	637994,94	591421,06
2397	638016,41	591431,22
2398	638049,59	591447,10
2399	638079,45	591459,80
2400	638118,48	591473,38
2401	638134,08	591489,56
2402	638158,18	591513,81
2403	638180,24	591537,08
2404	638203,04	591556,27

1	2	3
2405	638225,44	591582,23
2406	638271,95	591646,09
2407	638284,84	591663,78
2408	638285,12	591672,53
2409	638361,22	591817,35
2410	638426,21	591970,46
2411	638468,37	592059,10
2412	638554,62	592140,90
2413	638609,98	592216,96
2414	638652,62	592310,96
2415	638654,91	592316,00
2416	638670,41	592422,31
2417	638713,23	592548,28
2418	638754,87	592630,19
2419	638800,64	592679,72
2420	638804,91	592684,35
2421	638836,96	592719,46
2422	638903,45	592786,44
2423	638935,61	592730,85
2424	638991,23	592702,24
2425	639009,69	592661,56
2426	639044,97	592660,11
2427	639069,51	592685,44
2428	639087,82	592741,09
2429	639176,11	592777,67
2430	639311,77	592785,90
2431	639358,78	592790,35
2432	639429,26	592755,65
2433	639474,70	592751,41
2434	639550,64	592744,31
2435	639601,24	592710,55
2436	639605,32	592707,83
2437	639663,74	592707,30
2438	639703,25	592697,98
2439	639784,11	592739,44
2440	639883,06	592678,04
2441	639945,02	592612,99
2442	639975,73	592601,20

1	2	3
2443	639986,01	592594,58
2444	640005,42	592575,58
2445	640013,95	592574,25
2446	640041,44	592569,95
2447	640062,63	592576,21
2448	640140,85	592601,28
2449	640183,65	592602,28
2450	640210,75	592607,98
2451	640265,03	592607,43
2452	640342,11	592578,32
2453	640376,08	592574,73
2454	640405,45	592576,36
2455	640433,86	592567,71
2456	640458,80	592572,69
2457	640493,74	592567,16
2458	640571,42	592579,95
2459	640603,29	592602,43
2460	640637,90	592616,55
2461	640646,02	592619,86
2462	640675,03	592707,66
2463	640682,31	592783,02
2464	640673,70	592809,87
2465	640675,69	592842,60
2466	640668,38	592877,46
2467	640686,63	592937,25
2468	640711,55	592950,20
2469	640738,73	592957,51
2470	640747,69	592955,07
2471	640753,09	592940,53
2472	640781,67	592913,65
2473	640791,09	592893,60
2474	640789,31	592873,40
2475	640776,38	592808,60
2476	640752,19	592763,97
2477	640766,15	592734,26
2478	640783,91	592705,93
2479	640822,93	592676,00
2480	640846,96	592620,17

1	2	3
2481	640878,98	592592,57
2482	640913,00	592582,90
2483	640948,55	592591,81
2484	640974,42	592586,80
2485	640979,59	592585,79
2486	640997,34	592589,13
2487	641019,11	592595,47
2488	641020,22	592595,79
2489	641028,55	592597,89
2490	641054,64	592599,35
2491	641120,09	592701,66
2492	641118,64	592721,33
2493	641119,76	592768,18
2494	641128,18	592841,15
2495	641087,88	592907,29
2496	641084,36	592922,62
2497	641087,19	592963,53
2498	641096,69	592991,17
2499	641093,88	592999,01
2500	641127,98	593025,23
2501	641136,50	593032,65
2502	641179,47	593042,33
2503	641200,84	593051,52
2504	641217,23	593055,38
2505	641249,51	593053,65
2506	641296,20	592987,65
2507	641335,38	592950,04
2508	641349,36	592911,19
2509	641371,06	592885,70
2510	641409,87	592850,24
2511	641438,34	592835,17
2512	641464,41	592813,05
2513	641478,98	592788,30
2514	641503,03	592764,08
2515	641522,69	592772,62
2516	641598,14	592805,43
2517	641604,61	592808,99
2518	641618,56	592816,68

1	2	3
2519	641626,15	592823,56
2520	641629,14	592828,29
2521	641635,10	592842,31
2522	641634,60	592852,71
2523	641639,32	592857,74
2524	641649,16	592854,36
2525	641659,82	592862,21
2526	641680,15	592892,67
2527	641687,22	592909,08
2528	641681,66	592935,68
2529	641668,98	592956,68
2530	641666,93	592978,18
2531	641653,84	593004,95
2532	641578,80	593053,42
2533	641528,04	593077,02
2534	641456,89	593091,64
2535	641419,22	593113,73
2536	641370,73	593123,06
2537	641330,27	593114,90
2538	641274,60	593123,03
2539	641271,58	593109,02
2540	641267,96	593111,32
2541	641247,34	593124,41
2542	641204,55	593162,61
2543	641138,86	593174,39
2544	641100,90	593196,17
2545	640998,48	593192,16
2546	640965,63	593171,34
2547	640913,99	593159,96
2548	640868,01	593164,97
2549	640821,90	593185,52
2550	640787,32	593197,22
2551	640762,66	593202,98
2552	640681,41	593205,00
2553	640619,26	593235,58
2554	640612,67	593274,36
2555	640574,25	593364,48
2556	640500,36	593446,19

1	2	3
2557	640497,54	593448,37
2558	640481,53	593452,94
2559	640428,39	593468,14
2560	640413,21	593471,70
2561	640408,79	593472,60
2562	640389,19	593476,60
2563	640369,52	593480,63
2564	640357,39	593483,11
2565	640349,70	593483,69
2566	640330,45	593490,83
2567	640309,15	593486,84
2568	640290,29	593486,93
2569	640273,30	593487,01
2570	640269,29	593487,03
2571	640254,69	593487,10
2572	640247,58	593485,74
2573	640247,55	593486,36
2574	640241,37	593485,91
2575	640237,08	593484,78
2576	640233,40	593483,65
2577	640229,40	593482,73
2578	640226,62	593482,41
2579	640222,03	593480,77
2580	640220,44	593480,07
2581	640207,28	593476,07
2582	640206,29	593475,07
2583	640193,94	593469,21
2584	640189,28	593467,00
2585	640184,42	593464,06
2586	640180,85	593461,55
2587	640171,44	593454,70
2588	640170,26	593453,70
2589	640167,84	593451,12
2590	640151,59	593429,56
2591	640149,25	593425,28
2592	640106,58	593352,46
2593	640102,47	593325,14
2594	640080,62	593314,22

1	2	3
2595	640058,60	593298,58
2596	640040,65	593285,43
2597	640026,77	593275,26
2598	640007,60	593248,61
2599	639995,83	593210,19
2600	639996,39	593199,13
2601	640007,80	593180,19
2602	640012,97	593176,37
2603	640014,71	593173,03
2604	640022,42	593161,62
2605	640023,90	593159,49
2606	640027,86	593154,54
2607	640031,78	593148,20
2608	640032,04	593147,41
2609	640033,48	593143,07
2610	640038,66	593134,68
2611	640044,46	593124,20
2612	640046,44	593119,85
2613	640046,25	593112,88
2614	640041,92	593107,67
2615	640030,54	593100,37
2616	640023,89	593095,89
2617	640019,99	593093,36
2618	640016,69	593091,40
2619	639992,16	593073,02
2620	639959,78	593033,12
2621	639937,28	593021,48
2622	639929,00	593017,57
2623	639911,24	593023,06
2624	639910,57	593023,27
2625	639889,37	593030,64
2626	639871,45	593036,56
2627	639840,36	593048,92
2628	639835,18	593050,76
2629	639831,89	593051,93
2630	639805,49	593045,29
2631	639760,57	593043,55
2632	639714,92	593034,59

1	2	3
2633	639674,42	593031,30
2634	639646,95	593043,02
2635	639628,18	593053,06
2636	639582,46	593091,37
2637	639564,29	593106,59
2638	639559,78	593110,38
2639	639539,01	593126,58
2640	639524,81	593133,60
2641	639515,73	593131,71
2642	639491,58	593138,01
2643	639465,79	593145,17
2644	639451,26	593154,66
2645	639442,67	593162,56
2646	639437,49	593171,89
2647	639429,92	593179,94
2648	639428,91	593181,21
2649	639420,27	593192,23
2650	639417,52	593197,22
2651	639407,29	593209,03
2652	639393,55	593224,90
2653	639344,50	593241,77
2654	639329,95	593247,30
2655	639326,27	593249,96
2656	639320,02	593254,45
2657	639303,26	593273,33
2658	639284,71	593287,86
2659	639288,05	593322,71
2660	639288,90	593334,57
2661	639288,46	593340,65
2662	639286,98	593361,17
2663	639282,05	593401,84
2664	639274,90	593432,74
2665	639266,65	593452,16
2666	639265,56	593454,67
2667	639252,53	593477,06
2668	639240,79	593493,22
2669	639232,90	593500,42
2670	639224,12	593507,90

1	2	3
2671	639208,09	593520,58
2672	639195,05	593528,91
2673	639178,35	593537,60
2674	639175,09	593538,75
2675	639158,95	593546,99
2676	639155,49	593549,30
2677	639137,29	593561,24
2678	639120,04	593579,98
2679	639091,64	593621,50
2680	639070,12	593645,11
2681	639049,81	593664,67
2682	639015,53	593699,15
2683	638997,03	593712,54
2684	638980,31	593724,88
2685	638964,76	593738,54
2686	638953,05	593747,28
2687	638896,23	593789,68
2688	638835,45	593810,23
2689	638810,72	593819,38
2690	638773,44	593830,95
2691	638746,70	593839,19
2692	638738,85	593848,93
2693	638709,54	593852,32
2694	638699,15	593851,76
2695	638686,78	593848,56
2696	638685,82	593848,31
2697	638648,96	593850,48
2698	638626,28	593841,33
2699	638623,68	593839,08
2700	638568,85	593826,89
2701	638555,54	593824,20
2702	638497,26	593821,90
2703	638492,92	593819,61
2704	638401,67	593761,73
2705	638398,10	593759,84
2706	638388,59	593753,84
2707	638373,15	593742,32
2708	638367,26	593746,05

1	2	3
2709	638362,76	593742,06
2710	638347,97	593726,55
2711	638347,39	593725,07
2712	638345,95	593721,45
2713	638342,63	593713,16
2714	638317,66	593695,36
2715	638290,81	593664,67
2716	638274,59	593658,91
2717	638264,69	593658,66
2718	638256,23	593647,78
2719	638236,64	593625,17
2720	638217,35	593604,09
2721	638214,67	593601,44
2722	638210,97	593597,52
2723	638190,27	593573,69
2724	638188,72	593571,48
2725	638164,88	593564,56
2726	638153,99	593553,30
2727	638137,86	593549,82
2728	638124,98	593546,57
2729	638105,60	593537,70
2730	638101,82	593536,06
2731	638092,56	593530,94
2732	638076,51	593523,23
2733	638063,76	593520,83
2734	638053,84	593518,33
2735	638048,14	593525,52
2736	638016,42	593513,18
2737	638018,31	593508,20
2738	637992,94	593500,05
2739	637966,50	593487,17
2740	637955,04	593480,86
2741	637936,64	593470,72
2742	637927,80	593465,85
2743	637924,30	593463,37
2744	637886,81	593439,32
2745	637884,66	593434,66
2746	637877,81	593423,31

1	2	3
2747	637857,94	593411,51
2748	637837,74	593398,52
2749	637835,36	593396,69
2750	637826,03	593389,36
2751	637824,23	593383,88
2752	637817,70	593376,15
2753	637804,67	593357,86
2754	637779,35	593324,15
2755	637766,66	593315,36
2756	637745,21	593291,00
2757	637724,31	593274,17
2758	637723,20	593273,25
2759	637708,40	593260,98
2760	637699,14	593250,51
2761	637681,37	593226,37
2762	637667,80	593213,31
2763	637661,94	593207,11
2764	637620,64	593135,22
2765	637605,19	593112,11
2766	637593,96	593095,34
2767	637589,32	593087,63
2768	637580,43	593072,86
2769	637578,95	593070,40
2770	637568,58	593053,17
2771	637564,68	593034,34
2772	637553,49	593016,95
2773	637542,56	593001,04
2774	637529,70	592984,36
2775	637521,45	592972,16
2776	637513,00	592965,35
2777	637479,15	592941,15
2778	637455,59	592951,29
2779	637432,07	592962,27
2780	637373,93	592987,59
2781	637329,43	593003,95
2782	637277,19	593022,51
2783	637236,58	593034,81
2784	637211,53	593037,01

1	2	3
2785	637188,29	593037,97
2786	637168,16	593044,75
2787	637149,26	593052,29
2788	637134,68	593064,97
2789	637131,52	593068,82
2790	637130,22	593068,97
2791	637117,60	593067,19
2792	637096,10	593076,29
2793	637058,06	593086,07
2794	637023,91	593095,64
2795	637005,97	593098,78
2796	636990,14	593102,63
2797	636970,11	593106,72
2798	636945,27	593114,20
2799	636910,20	593124,03
2800	636869,56	593137,51
2801	636845,26	593188,06
2802	636829,01	593209,18
2803	636820,20	593230,40
2804	636793,06	593291,17
2805	636790,66	593320,13
2806	636801,12	593389,65
2807	636807,00	593435,70
2808	636813,53	593522,21
2809	636814,52	593530,91
2810	636814,44	593556,46
2811	636815,22	593570,11
2812	636814,59	593579,48
2813	636811,32	593596,04
2814	636808,47	593599,21
2815	636807,13	593628,78
2816	636798,66	593657,98
2817	636800,55	593662,36
2818	636802,44	593682,26
2819	636802,63	593699,97
2820	636798,37	593722,13
2821	636778,24	593762,28
2822	636777,67	593774,15

1	2	3
2823	636751,50	593837,27
2824	636734,53	593866,99
2825	636690,27	593921,12
2826	636687,20	593953,31
2827	636673,39	593981,69
2828	636657,76	594007,41
2829	636653,04	594013,50
2830	636630,30	594033,55
2831	636599,17	594053,90
2832	636549,36	594083,54
2833	636527,56	594116,39
2834	636513,01	594130,72
2835	636500,93	594138,06
2836	636503,92	594159,92
2837	636493,20	594178,06
2838	636483,88	594200,85
2839	636468,96	594211,75
2840	636463,14	594216,38
2841	636466,71	594247,36
2842	636476,25	594330,45
2843	636484,58	594363,46
2844	636485,32	594366,38
2845	636481,84	594384,85
2846	636482,02	594386,67
2847	636489,49	594459,75
2848	636492,49	594489,08
2849	636494,86	594512,26
2850	636500,01	594562,71
2851	636535,90	594970,75
2852	636553,99	595155,44
2853	636562,43	595241,61
2854	636562,83	595245,66
2855	636576,94	595389,79
2856	636589,36	595516,58
2857	636589,56	595518,58
2858	636623,07	595852,88
2859	636816,59	595832,91
2860	636929,66	595821,23

1	2	3
2861	636935,18	595820,66
2862	636935,19	595820,94
2863	636936,52	595906,78
2864	636937,78	595916,70
2865	636933,77	595954,57
2866	636928,52	596004,21
2867	636924,23	596075,40
2868	636919,20	596160,83
2869	636919,24	596161,83
2870	636921,66	596226,44
2871	636908,64	596330,66
2872	636906,91	596381,96
2873	636908,30	596382,35
2874	636912,66	596412,64
2875	636887,17	596494,98
2876	636886,96	596494,93
2877	636881,36	596508,73
2878	636837,63	596626,92
2879	636833,82	596637,23
2880	636809,40	596690,77
2881	636809,01	596691,66
2882	636809,34	596691,88
2883	636785,13	596746,60
2884	636784,65	596754,59
2885	636784,60	596760,76
2886	636771,05	596806,74
2887	636761,04	596869,42
2888	636760,94	596870,09
2889	636750,17	596951,71
2890	636744,67	596985,33
2891	636728,18	597035,53
2892	636714,69	597061,46
2893	636703,05	597081,41
2894	636677,30	597116,77
2895	636660,05	597145,39
2896	636656,84	597156,56
2897	636656,49	597168,66
2898	636652,57	597188,85

1	2	3
2899	636679,49	597281,75
2900	636683,23	597288,36
2901	636689,63	597299,65
2902	636694,07	597303,94
2903	636688,84	597313,55
2904	636681,37	597318,14
2905	636672,40	597345,92
2906	636679,17	597351,56
2907	636682,29	597353,20
2908	636698,39	597361,70
2909	636707,46	597367,89
2910	636713,54	597371,85
2911	636740,21	597389,20
2912	636783,70	597403,20
2913	636792,20	597408,07
2914	636802,77	597411,70
2915	636815,17	597415,98
2916	636836,32	597423,35
2917	636849,71	597427,77
2918	636899,56	597456,23
2919	636921,00	597467,22
2920	636948,73	597473,61
2921	636963,71	597487,82
2922	636985,69	597508,31
2923	637083,50	597577,12
2924	637124,53	597625,31
2925	637155,31	597666,55
2926	637181,60	597704,97
2927	637191,43	597721,59
2928	637240,01	597743,90
2929	637253,05	597747,77
2930	637289,54	597755,17
2931	637301,40	597757,46
2932	637318,57	597751,41
2933	637370,13	597703,16
2934	637406,77	597678,45
2935	637425,52	597675,98
2936	637436,55	597678,45

1	2	3
2937	637486,06	597694,06
2938	637521,67	597718,42
2939	637544,58	597743,98
2940	637550,54	597749,37
2941	637615,97	597811,02
2942	637630,48	597816,41
2943	637638,44	597819,81
2944	637643,06	597820,36
2945	637670,50	597807,90
2946	637685,97	597803,71
2947	637752,59	597828,47
2948	637765,82	597831,20
2949	637779,79	597819,80
2950	637814,27	597787,31
2951	637819,26	597787,39
2952	637825,52	597783,27
2953	637887,43	597781,10
2954	637948,32	597768,47
2955	637971,62	597764,24
2956	638010,15	597762,02
2957	638013,82	597760,59
2958	638061,65	597770,55
2959	638095,88	597783,31
2960	638123,19	597795,74
2961	638138,97	597795,74
2962	638164,20	597796,94
2963	638214,96	597791,87
2964	638242,67	597799,63
2965	638243,12	597799,73
2966	638235,32	597724,08
2967	638222,76	597600,11
2968	638214,75	597521,05
2969	638206,18	597436,47
2970	638197,49	597350,76
2971	638193,06	597307,15
2972	638169,39	597073,82
2973	638470,68	597046,70
2974	638461,48	596958,18

1	2	3
2975	638451,89	596865,88
2976	638366,44	596873,75
2977	638149,56	596885,40
2978	638134,90	596746,10
2979	638129,49	596694,82
2980	638919,16	596597,46
2981	638950,30	596593,90
2982	638999,05	596588,32
2983	639021,23	596585,79
2984	639063,31	596580,97
2985	639084,48	596578,55
2986	639214,85	596563,64
2987	639234,05	596561,45
2988	639323,27	596551,24
2989	639324,64	596551,09
2990	639624,14	596516,83
2991	639679,19	596510,54
2992	639844,52	596492,12
2993	639889,56	596487,10
2994	639951,28	596480,22
2995	640425,22	596427,41
2996	640427,20	596427,19
2997	640802,64	596381,61
2998	641175,45	596336,35
2999	641325,16	596318,04
3000	641470,31	596300,27
3001	641735,18	596267,87
3002	641793,41	596260,74
3003	641846,89	596254,20
3004	641864,07	596252,10
3005	641889,22	596249,02
3006	641932,75	596243,69
3007	641934,74	596243,45
3008	642003,06	596234,36
3009	642014,36	596233,62
3010	642013,61	596232,96
3011	642067,74	596225,76
3012	642080,15	596224,11

1	2	3
3013	642102,62	596221,10
3014	642165,63	596212,67
3015	642212,77	596206,37
3016	642243,40	596202,27
3017	642289,98	596196,04
3018	642319,62	596192,07
3019	642321,50	596191,82
3020	642354,49	596187,38
3021	642387,91	596182,88
3022	642422,34	596178,25
3023	642467,28	596172,20
3024	642500,69	596167,70
3025	642502,19	596167,50
3026	642609,13	596152,34
3027	642651,75	596146,30
3028	642677,85	596142,60
3029	642801,42	596128,00
3030	642904,00	596112,80
3031	642952,51	596106,12
3032	642955,26	596105,74
3033	643061,90	596091,06
3034	643085,70	596087,65
3035	643120,87	596082,63
3036	643134,09	596080,74
3037	643167,70	596075,94
3038	643224,65	596069,15
3039	643313,27	596056,86
3040	643329,57	596054,51
3041	643456,36	596036,18
3042	643472,54	596132,03
3043	643473,49	596137,69
3044	643542,36	596161,83
3045	643582,23	596248,35
3046	643595,36	596267,37
3047	643600,07	596268,02
3048	643625,05	596275,97
3049	643635,55	596286,18
3050	643630,15	596315,71

1	2	3
3051	643654,63	596311,87
3052	643641,53	596336,63
3053	643603,19	596382,32
3054	643561,59	596411,80
3055	643525,51	596417,95
3056	643538,29	596483,07
3057	643547,00	596527,45
3058	643547,46	596529,73
3059	643553,93	596561,60
3060	643553,96	596561,76
3061	643564,94	596612,99
3062	643570,80	596640,32
3063	643570,81	596640,39
3064	643595,52	596749,70
3065	643597,97	596760,52
3066	643604,78	596790,65
3067	643658,16	597029,46
3068	643673,72	597099,10
3069	643688,53	597165,34
3070	643537,95	597193,90
3071	643447,38	597211,08
3072	643329,60	597233,42
3073	643271,30	597244,48
3074	643246,56	597249,17
3075	643215,89	597254,99
3076	643112,58	597274,59
3077	642943,80	597306,60
3078	642948,44	597326,84
3079	642960,09	597377,61
3080	642975,22	597443,51
3081	642979,65	597462,90
3082	642996,51	597536,70
3083	643016,85	597625,67
3084	643029,49	597676,61
3085	643034,31	597696,04
3086	643034,80	597697,98
3087	643057,71	597791,19
3088	643075,20	597862,42

1	2	3
3089	643096,63	597949,60
3090	643111,00	598008,10
3091	643127,45	598075,03
3092	643388,27	598019,96
3093	643412,22	598014,91
3094	643428,13	598011,55
3095	643555,14	597984,74
3096	643737,88	597945,57
3097	643842,22	597923,21
3098	643855,25	597920,42
3099	643857,21	597920,00
3100	643915,65	598181,54
3101	643939,60	598288,68
3102	643940,03	598290,63
3103	643955,60	598360,99
3104	643956,03	598362,94
3105	643989,35	598513,62
3106	643991,18	598521,87
3107	643998,36	598549,97
3108	644028,01	598665,89
3109	644064,45	598808,39
3110	644094,49	598925,83
3111	644095,15	598928,41
3112	644122,85	599036,74
3113	644123,35	599038,68
3114	644152,29	599031,50
3115	644270,60	599002,05
3116	644349,43	598982,42
3117	644507,82	598942,99
3118	644612,95	598916,81
3119	644712,52	598892,02
3120	644767,80	598878,26
3121	644860,66	598855,14
3122	644862,60	598854,65
3123	644928,89	599123,56
3124	644952,28	599218,46
3125	645390,18	599106,43
3126	645440,11	599093,65

1	2	3
3127	645494,22	599079,82
3128	645565,94	599061,46
3129	645571,96	599059,92
3130	645599,25	599052,94
3131	645694,18	599029,16
3132	645696,12	599028,67
3133	645960,74	598958,51
3134	646288,00	598877,79
3135	646422,75	598844,55
3136	646672,18	598787,44
3137	646774,53	598762,29
3138	646774,59	598762,28
3139	646814,50	598751,89
3140	646828,02	598748,37
3141	646857,87	598740,60
3142	646879,45	598734,98
3143	646926,97	598722,62
3144	646992,38	598705,59
3145	646992,62	598705,53
3146	647032,69	598695,27
3147	647087,22	598681,30
3148	647127,78	598670,91
3149	647159,20	598662,86
3150	647196,12	598814,80
3151	647238,77	598990,30
3152	647259,21	598984,86
3153	647434,53	598938,21
3154	647736,96	598857,73
3155	647740,21	598854,86
3156	647764,89	598832,99
3157	647794,77	598850,29
3158	647820,11	598864,95
3159	647860,29	598888,19
3160	647876,67	598897,67
3161	647908,52	598916,09
3162	647906,52	598916,92
3163	647914,75	598919,69
3164	647944,82	598962,10

1	2	3
3165	647944,92	598962,04
3166	647951,25	598970,96
3167	647956,10	598977,81
3168	647971,16	598999,71
3169	647971,13	598999,88
3170	647984,03	599018,64
3171	648009,90	599056,26
3172	648010,07	599056,29
3173	648034,08	599034,82
3174	648034,42	599027,90
3175	648006,11	599002,11
3176	647996,07	598976,65
3177	647995,05	598964,49
3178	648001,61	598949,44
3179	648016,89	598927,88
3180	648025,72	598916,23
3181	648043,25	598896,94
3182	648051,81	598882,94
3183	648057,94	598872,93
3184	648084,34	598846,34
3185	648086,56	598845,28
3186	648104,70	598838,81
3187	648118,07	598835,45
3188	648131,58	598824,39
3189	648138,93	598818,38
3190	648145,09	598813,08
3191	648164,15	598795,03
3192	648178,44	598780,88
3193	648182,13	598777,66
3194	648195,29	598768,22
3195	648210,13	598751,46
3196	648209,70	598746,66
3197	648227,34	598725,27
3198	648234,94	598710,72
3199	648239,21	598698,99
3200	648245,57	598681,54
3201	648237,82	598676,12
3202	648255,11	598660,96

1	2	3
3203	648292,99	598637,88
3204	648312,98	598627,85
3205	648372,50	598610,16
3206	648407,55	598607,40
3207	648436,34	598611,01
3208	648461,80	598612,19
3209	648479,55	598615,77
3210	648527,61	598633,42
3211	648554,05	598651,70
3212	648571,44	598695,70
3213	648564,48	598717,83
3214	648552,92	598748,63
3215	648553,13	598762,87
3216	648548,18	598783,76
3217	648550,31	598794,76
3218	648558,04	598801,22
3219	648572,54	598801,45
3220	648598,10	598812,38
3221	648631,51	598839,06
3222	648655,49	598847,13
3223	648684,20	598860,71
3224	648708,07	598867,44
3225	648743,51	598881,16
3226	648757,99	598884,94
3227	648791,09	598901,57
3228	648829,68	598920,59
3229	648844,12	598924,72
3230	648863,39	598927,75
3231	648904,23	598934,43
3232	648927,63	598957,62
3233	648948,40	598974,49
3234	648972,93	598995,69
3235	648980,78	599003,93
3236	648993,70	599002,18
3237	648995,34	599001,03
3238	648997,98	599020,03
3239	648995,55	599045,78
3240	648993,29	599070,02

1	2	3
3241	649000,26	599117,29
3242	649007,96	599152,68
3243	649019,86	599180,99
3244	649023,77	599188,55
3245	649046,07	599216,41
3246	649067,72	599239,25
3247	649080,21	599252,44
3248	649101,58	599277,95
3249	649121,43	599294,96
3250	649156,62	599312,91
3251	649201,55	599334,76
3252	649229,10	599346,30
3253	649255,55	599357,47
3254	649267,66	599362,42
3255	649291,90	599361,78
3256	649342,30	599353,22
3257	649342,72	599360,44
3258	649365,94	599351,13
3259	649367,76	599371,17
3260	649360,56	599399,88
3261	649365,39	599423,24
3262	649366,07	599426,54
3263	649370,58	599444,13
3264	649375,95	599465,06
3265	649385,50	599502,29
3266	649364,43	599590,43
3267	649351,26	599645,52
3268	649341,25	599687,38
3269	649341,57	599696,40
3270	649341,92	599706,57
3271	649342,75	599730,44
3272	649345,16	599753,33
3273	649345,70	599758,48
3274	649343,00	599801,05
3275	649341,41	599825,82
3276	649338,34	599874,16
3277	649308,29	599983,63
3278	649301,21	600016,81

1	2	3
3279	649301,16	600016,78
3280	649301,16	600016,92
3281	649307,72	600020,43
3282	649320,82	600043,62
3283	649332,50	600041,09
3284	649343,22	600039,78
3285	649371,68	600059,53
3286	649397,29	600065,07
3287	649408,74	600068,34
3288	649380,21	600084,95

a) granica ósmej enklawy obszaru – wyłączenie pierwsze

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	635378,94	596884,85
2	634873,32	596798,55
3	634852,54	596795,01
4	634841,33	596793,10
5	634841,66	596791,12
6	634858,53	596690,05
7	634862,40	596666,90
8	634862,86	596664,12
9	634867,24	596637,89
10	634880,09	596560,99
11	634887,06	596519,21
12	634914,42	596363,03
13	634916,46	596352,10
14	634959,23	596122,53
15	634959,34	596122,54
16	634962,60	596114,86
17	634960,80	596114,66
18	634958,81	596114,43
19	634802,25	596096,74
20	634609,13	596031,49
21	634557,38	596014,43
22	634500,79	595995,37
23	634444,63	595976,47

1	2	3
24	634327,01	595939,01
25	634224,51	595947,51
26	634224,21	595955,57
27	634224,11	595958,21
28	634220,30	596061,79
29	634219,73	596077,15
30	634213,24	596091,91
31	634187,97	596106,73
32	634171,51	596111,84
33	633978,80	596179,31
34	633829,64	596262,70
35	633825,25	596265,15
36	633723,79	596315,98
37	633685,82	596322,81
38	633593,75	596347,20
39	633550,77	596362,22
40	633500,13	596382,15
41	633496,80	596404,85
42	633490,14	596450,25
43	633486,91	596473,21
44	633467,04	596614,14
45	633466,76	596616,12
46	633435,49	596834,93
47	633433,39	596835,78
48	633390,85	596852,95
49	633333,55	596877,41
50	633252,97	596911,78
51	633252,96	596911,98
52	633251,95	596911,97
53	633196,01	596911,32
54	633087,44	596910,06
55	633037,70	596906,93
56	633013,24	596905,39
57	632900,14	596899,01
58	632897,16	596898,80
59	632786,16	596890,71
60	632787,71	596888,82
61	632798,49	596875,62

1	2	3
62	632792,61	596870,18
63	632754,38	596835,10
64	632778,86	596758,33
65	632779,58	596754,94
66	632780,76	596749,40
67	632770,89	596752,69
68	632697,75	596754,78
69	632662,33	596755,79
70	632653,21	596756,05
71	632651,84	596756,78
72	632585,37	596767,85
73	632473,49	596786,48
74	632471,36	596786,83
75	632469,24	596789,70
76	632466,94	596792,82
77	632465,69	596793,85
78	632456,03	596807,21
79	632403,63	596879,64
80	632402,35	596881,42
81	632401,07	596883,19
82	631696,28	596737,60
83	631649,09	596981,55
84	631648,11	596986,64
85	631646,77	596993,54
86	631632,99	597064,79
87	631597,08	597249,76
88	631567,81	597400,57
89	631565,30	597413,51
90	631538,30	597552,62
91	631577,14	597577,20
92	631627,24	597604,16
93	631708,31	597671,44
94	631772,11	597724,19
95	631777,23	597726,60
96	631810,21	597749,17
97	631832,48	597764,42
98	631860,06	597780,59
99	631880,51	597792,57

1	2	3
100	631927,08	597817,02
101	631969,78	597843,46
102	631993,48	597861,85
103	632002,71	597865,85
104	632019,15	597845,64
105	632036,80	597830,92
106	632060,18	597813,45
107	632216,24	597716,14
108	632314,43	597680,80
109	632326,07	597679,87
110	632332,43	597679,18
111	632353,14	597676,09
112	632411,46	597667,28
113	632460,19	597660,08
114	632489,14	597655,78
115	632493,94	597655,08
116	632512,55	597656,49
117	632518,52	597656,91
118	632568,86	597660,65
119	632606,49	597663,45
120	632627,47	597664,84
121	632759,60	597673,19
122	632874,20	597632,31
123	632936,72	597603,83
124	632899,79	597654,06
125	632992,21	597674,46
126	632992,16	597674,62
127	632992,22	597674,61
128	633018,73	597650,04
129	633129,54	597637,41
130	633155,13	597634,49
131	633182,23	597642,48
132	633239,64	597659,40
133	633258,32	597662,16
134	633433,23	597684,89
135	633503,03	597653,09
136	633512,55	597617,54
137	633632,73	597697,94

1	2	3
138	633633,33	597698,11
139	633633,41	597696,56
140	633640,57	597694,44
141	633713,86	597689,49
142	633808,74	597688,23
143	633819,03	597691,72
144	633823,02	597692,71
145	633936,13	597695,06
146	634021,33	597652,80
147	634273,25	597523,35
148	634617,97	597576,23
149	634616,54	597610,58
150	634682,97	597620,62
151	634689,91	597621,66
152	634700,21	597624,24
153	634729,31	597631,52
154	634784,29	597632,25
155	634844,28	597638,39
156	634927,09	597649,45
157	635011,55	597657,79
158	635113,49	597665,75
159	635125,99	597628,05
160	635181,11	597545,01
161	635252,74	597467,41
162	635356,10	597356,81
163	635368,67	597340,77
164	635398,96	597302,17
165	635469,17	597230,91
166	635543,37	597192,20
167	635642,33	597165,89
168	635651,60	597150,46
169	635601,24	597090,56
170	635524,91	597020,83
171	635499,39	596967,86
172	635417,76	596930,69
173	635396,04	596905,62
174	635382,10	596885,39
175	635378,94	596884,85

b) granica ósmej enklawy obszaru – wyłączenie drugie

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	631527,75	594228,34
2	631610,74	594165,50
3	631605,33	594143,30
4	631606,57	594133,62
5	631627,04	594112,97
6	631629,23	594111,83
7	631634,45	594109,14
8	631637,10	594094,78
9	631661,54	594092,09
10	631666,08	594072,02
11	631666,35	594053,03
12	631662,10	594048,78
13	631651,93	594051,36
14	631606,32	594048,93
15	631599,30	594046,60
16	631566,90	594045,87
17	631540,35	594049,69
18	631479,34	594038,41
19	631409,60	594018,44
20	631356,72	593969,29
21	631333,66	593958,49
22	631289,86	593930,49
23	631269,64	593906,89
24	631244,14	593869,20
25	631183,35	593785,48
26	631152,29	593751,21
27	631139,28	593727,31
28	631139,05	593690,43
29	631138,73	593678,92
30	631132,23	593672,53
31	631126,96	593671,77
32	631110,51	593676,59
33	631083,21	593683,42
34	631021,89	593692,49
35	630967,38	593699,58

1	2	3
36	630943,87	593707,99
37	630933,87	593714,79
38	630917,37	593733,39
39	630908,25	593743,67
40	630889,82	593755,92
41	630803,86	593787,64
42	630751,34	593810,09
43	630719,93	593821,14
44	630689,47	593836,20
45	630654,08	593850,41
46	630636,29	593859,54
47	630625,05	593867,87
48	630577,66	593916,37
49	630556,80	593931,69
50	630536,86	593942,09
51	630486,52	593953,03
52	630447,35	593962,89
53	630374,80	593988,69
54	630361,33	593992,56
55	630306,04	594010,35
56	630280,06	594020,73
57	630245,90	594032,23
58	630218,85	594050,04
59	630185,68	594070,96
60	630135,84	594083,89
61	630121,57	594082,02
62	630090,02	594083,08
63	630060,98	594086,15
64	630050,80	594086,42
65	630012,62	594092,08
66	629994,28	594099,07
67	629978,26	594101,54
68	629967,72	594104,39
69	629954,71	594105,72
70	629919,18	594108,73
71	629912,18	594108,63
72	629867,08	594109,73
73	629863,24	594105,48

1	2	3
74	629821,34	594099,40
75	629756,56	594080,73
76	629716,88	594073,75
77	629660,41	594054,15
78	629637,21	594041,39
79	629626,89	594031,46
80	629607,60	594012,91
81	629551,96	593932,58
82	629448,03	593918,24
83	629355,34	593905,44
84	629211,54	593885,59
85	629190,52	593882,63
86	629188,17	593882,30
87	629015,23	593857,95
88	628854,92	593835,37
89	628765,54	593823,46
90	628676,32	593811,56
91	628674,83	593811,36
92	628673,14	593811,14
93	628569,52	593796,77
94	628431,62	593778,46
95	628430,11	593778,26
96	628429,56	593778,19
97	628327,30	593765,52
98	628316,92	593764,23
99	628314,02	593763,87
100	628291,14	593761,04
101	628237,87	593754,44
102	628206,05	593750,49
103	628053,72	593731,12
104	627999,54	593724,23
105	627983,03	593741,64
106	627911,33	593807,30
107	627911,61	593838,57
108	627895,84	593870,03
109	627864,70	593885,48
110	627831,13	593890,79
111	627803,73	593883,50

1	2	3
112	627772,53	593906,33
113	627754,15	593969,19
114	627753,02	594001,35
115	627742,60	594025,47
116	627737,17	594052,40
117	627744,56	594097,33
118	627730,09	594129,17
119	627708,02	594137,47
120	627696,45	594150,13
121	627688,34	594183,77
122	627677,39	594203,00
123	627656,30	594221,58
124	627647,71	594219,98
125	627626,90	594217,12
126	627586,41	594232,47
127	627539,80	594220,75
128	627515,14	594232,95
129	627514,68	594233,00
130	627514,98	594233,09
131	627514,17	594234,27
132	627466,91	594303,05
133	627428,00	594356,66
134	627406,60	594387,94
135	627405,28	594389,88
136	627385,26	594419,15
137	627348,44	594470,81
138	627311,62	594514,63
139	627306,55	594520,73
140	627244,08	594595,93
141	627236,64	594604,89
142	627191,48	594659,26
143	627181,69	594670,96
144	627179,74	594673,29
145	627179,73	594673,07
146	627179,15	594645,91
147	627128,24	594598,81
148	627125,93	594598,22
149	627125,66	594598,15

1	2	3
150	627103,95	594592,62
151	627062,21	594576,08
152	627049,87	594571,19
153	627037,46	594559,77
154	627037,28	594559,61
155	627036,54	594558,93
156	627030,20	594553,10
157	627029,56	594554,98
158	627025,55	594566,80
159	627017,95	594589,21
160	627015,15	594599,57
161	627014,20	594603,08
162	627011,53	594612,38
163	626981,22	594717,77
164	626920,50	594842,57
165	626916,98	594850,33
166	626893,31	594857,57
167	626819,63	594880,11
168	626819,57	594880,22
169	626819,56	594879,55
170	626781,41	594891,36
171	626678,87	594984,51
172	626592,60	594976,93
173	626524,07	595019,39
174	626511,80	595057,20
175	626512,30	595065,40
176	626516,28	595130,67
177	626516,35	595222,05
178	626492,34	595288,80
179	626445,19	595419,90
180	626367,22	595579,59
181	626366,68	595580,70
182	626345,66	595575,74
183	626315,48	595545,21
184	626259,93	595499,14
185	626257,93	595497,48
186	626205,99	595459,58
187	626195,26	595454,04

1	2	3
188	626097,62	595473,19
189	625992,20	595504,67
190	625900,56	595523,69
191	625888,44	595598,69
192	625841,86	595647,13
193	625676,01	595738,80
194	625517,33	595796,62
195	625469,16	595814,17
196	625307,48	595784,59
197	625214,01	595751,23
198	625178,77	595752,12
199	624968,73	595826,63
200	624964,95	595862,41
201	624951,51	595989,63
202	624796,24	596021,91
203	624791,25	595995,41
204	624761,90	595839,59
205	624489,76	595844,24
206	624262,37	595831,84
207	624232,74	595841,02
208	624055,92	595893,15
209	623828,13	595963,56
210	623815,44	595967,48
211	623739,01	596019,90
212	623703,50	596141,69
213	623779,70	596183,30
214	623801,77	596207,43
215	623834,72	596249,35
216	623905,68	596282,54
217	623978,65	596328,39
218	624128,02	596476,76
219	624205,61	596533,16
220	624255,96	596568,30
221	624434,62	596616,81
222	624532,96	596693,92
223	624630,45	596781,96
224	624731,09	596912,49
225	624799,16	596932,71

1	2	3
226	624837,18	596849,95
227	624909,16	596804,57
228	624937,60	596931,58
229	624992,91	596957,57
230	624995,01	596959,37
231	625037,72	596923,71
232	625127,18	596940,33
233	625167,82	596955,98
234	625143,69	597016,03
235	625271,76	596980,44
236	625393,85	596946,67
237	625546,32	596893,82
238	625674,69	596848,08
239	625674,69	596848,07
240	625763,38	596643,20
241	625768,18	596662,10
242	625786,50	596734,32
243	625819,13	596858,90
244	625840,05	596944,19
245	625841,03	596948,25
246	625907,64	596942,39
247	625961,61	596955,67
248	625999,96	596943,97
249	626060,22	596915,54
250	626130,37	596915,96
251	626208,88	596926,18
252	626229,45	596915,85
253	626233,87	596913,51
254	626275,98	596880,74
255	626296,85	596858,87
256	626296,58	596856,00
257	626287,54	596754,96
258	626343,71	596726,68
259	626424,13	596747,52
260	626477,46	596750,25
261	626496,09	596743,51
262	626538,15	596639,32
263	626572,70	596695,14

1	2	3
264	626594,79	596702,27
265	626691,34	596726,70
266	626807,85	596754,74
267	626817,17	596754,84
268	626852,90	596735,37
269	626894,33	596725,08
270	626966,78	596718,63
271	627090,31	596694,17
272	627066,98	596753,14
273	627068,10	596787,18
274	627121,17	596851,91
275	627232,61	596816,74
276	627374,53	596784,24
277	627561,82	596673,69
278	627578,76	596757,39
279	627673,29	596735,41
280	627670,27	596769,34
281	627666,87	596812,86
282	627755,10	596749,37
283	627780,50	596735,17
284	627762,19	596476,98
285	627788,36	596470,13
286	627849,93	596453,46
287	627892,93	596443,05
288	628005,49	596454,99
289	628103,40	596442,81
290	628091,51	596532,72
291	628089,32	596666,14
292	628104,16	596774,08
293	628132,96	596863,82
294	628162,35	596943,16
295	628172,92	596989,77
296	628179,67	596989,18
297	628190,23	596990,52
298	628226,63	596995,12
299	628227,86	596995,27
300	628228,02	596995,29
301	628249,08	596997,95

1	2	3
302	628249,31	596997,98
303	628278,90	596974,64
304	628293,70	596975,33
305	628297,63	596973,73
306	628305,85	596970,39
307	628306,55	596970,10
308	628342,14	596944,97
309	628369,05	596957,05
310	628392,62	596947,98
311	628397,72	596969,51
312	628417,22	597011,19
313	628408,90	597018,05
314	628512,97	597030,20
315	628520,31	596948,71
316	628578,82	596945,35
317	628580,31	596913,60
318	628599,03	596902,52
319	628628,83	596848,50
320	628651,20	596841,97
321	628655,82	596821,74
322	628667,32	596835,19
323	628677,87	596828,98
324	628695,43	596864,96
325	628734,01	596833,47
326	628785,92	596849,18
327	628877,32	596859,19
328	628904,17	596850,22
329	628871,83	596809,15
330	628884,08	596741,91
331	628885,10	596736,34
332	628898,56	596722,68
333	628976,92	596679,23
334	629027,45	596643,38
335	629029,20	596642,14
336	629058,24	596621,54
337	629067,60	596615,30
338	629093,89	596626,03
339	629105,45	596630,75

1	2	3
340	629161,64	596653,68
341	629167,13	596656,32
342	629251,51	596696,78
343	629288,51	596714,52
344	629291,41	596715,92
345	629286,19	596787,93
346	629421,52	596804,79
347	629443,45	596808,00
348	629549,90	596823,57
349	629552,49	596823,95
350	629593,02	596829,88
351	629636,21	596837,08
352	629725,86	596852,05
353	629834,88	596871,47
354	629851,00	596871,00
355	629853,02	596870,95
356	629860,43	596870,74
357	629865,44	596870,59
358	629891,20	596868,80
359	629928,24	596866,22
360	629924,87	596913,87
361	629923,42	596934,31
362	629923,35	596935,31
363	629923,26	596936,64
364	629922,12	596952,75
365	629921,45	596962,22
366	629921,41	596962,82
367	629921,33	596963,88
368	629918,83	596999,31
369	629916,90	597026,59
370	629916,76	597028,59
371	629916,58	597031,08
372	629915,01	597054,62
373	629912,48	597092,44
374	629912,41	597093,48
375	629896,93	597324,90
376	629899,62	597326,01
377	629939,35	597349,35

1	2	3
378	629966,82	597366,91
379	629965,97	597315,67
380	629965,78	597303,41
381	629981,88	597313,34
382	629997,27	597337,44
383	630021,29	597366,07
384	630060,37	597363,49
385	630096,54	597346,88
386	630132,87	597323,39
387	630110,41	597350,83
388	630109,80	597367,81
389	630122,80	597381,49
390	630125,48	597400,38
391	630139,61	597406,94
392	630137,05	597372,58
393	630135,16	597347,10
394	630244,47	597298,01
395	630245,21	597297,68
396	630275,74	597282,56
397	630276,79	597285,29
398	630300,56	597279,88
399	630301,05	597279,77
400	630301,54	597279,66
401	630312,61	597277,14
402	630363,72	597283,88
403	630395,00	597285,15
404	630395,23	597285,70
405	630399,10	597295,06
406	630409,11	597319,29
407	630409,38	597320,08
408	630464,15	597319,72
409	630500,00	597324,00
410	630522,77	597331,11
411	630545,36	597338,19
412	630582,06	597359,79
413	630605,95	597376,20
414	630615,74	597392,23
415	630616,18	597391,84

1	2	3
416	630705,54	597337,83
417	630740,35	597316,79
418	630743,15	597315,10
419	630744,32	597314,39
420	630775,73	597307,06
421	630798,54	597291,20
422	630821,58	597254,79
423	630834,61	597154,32
424	630845,48	597136,06
425	630889,84	597102,35
426	630894,39	597101,05
427	630924,55	597055,21
428	630941,36	597043,52
429	630938,96	596986,20
430	630963,80	596886,97
431	630995,85	596834,26
432	630993,35	596820,10
433	630909,09	596810,07
434	630875,03	596801,84
435	630844,31	596791,91
436	630787,98	596771,12
437	630781,84	596769,44
438	630778,69	596768,58
439	630759,80	596764,13
440	630727,50	596753,77
441	630690,02	596740,06
442	630686,10	596738,62
443	630640,12	596706,65
444	630601,76	596672,07
445	630599,93	596670,42
446	630596,97	596667,75
447	630573,58	596646,75
448	630544,26	596618,07
449	630510,78	596588,92
450	630490,01	596567,27
451	630472,65	596549,01
452	630457,25	596531,01
453	630447,90	596513,91

1	2	3
454	630434,75	596475,07
455	630416,28	596418,85
456	630403,09	596376,48
457	630387,17	596323,04
458	630383,96	596313,28
459	630379,24	596299,44
460	630378,71	596297,86
461	630377,35	596293,86
462	630374,88	596288,48
463	630374,46	596287,56
464	630369,50	596276,73
465	630352,92	596244,98
466	630337,39	596215,23
467	630304,23	596155,39
468	630281,97	596115,26
469	630309,71	596097,97
470	630416,29	596031,56
471	630487,62	595987,11
472	630460,38	595967,48
473	630434,74	595933,36
474	630306,71	596010,45
475	630293,86	596018,19
476	630243,59	596048,46
477	630218,85	596010,97
478	630186,68	595971,28
479	630231,17	595944,95
480	630273,00	595920,20
481	630386,49	595853,05
482	630362,89	595815,81
483	630363,26	595813,01
484	630373,43	595735,05
485	630371,97	595688,31
486	630333,30	595611,10
487	630328,84	595602,19
488	630244,23	595812,67
489	630131,34	595889,23
490	630130,64	595886,69
491	630113,48	595823,81

1	2	3
492	630114,56	595814,34
493	630118,88	595802,87
494	630240,02	595619,07
495	630270,72	595572,50
496	630286,08	595553,10
497	630307,14	595534,65
498	630323,41	595527,72
499	630324,43	595527,20
500	630359,87	595509,01
501	630366,58	595505,57
502	630373,29	595502,13
503	630386,91	595495,13
504	630398,53	595484,82
505	630409,18	595473,70
506	630424,32	595459,28
507	630426,13	595457,55
508	630439,72	595444,60
509	630472,21	595412,32
510	630508,33	595378,12
511	630556,89	595327,04
512	630603,66	595277,57
513	630613,97	595266,67
514	630653,11	595224,85
515	630684,83	595187,53
516	630705,75	595160,75
517	630784,54	595064,72
518	630786,85	595061,90
519	630851,96	594978,96
520	630874,63	594949,30
521	630884,41	594935,19
522	630912,73	594887,83
523	630946,46	594851,52
524	630947,84	594849,71
525	630970,22	594820,25
526	630976,18	594812,42
527	631017,51	594758,03
528	631058,37	594706,10
529	631084,04	594677,82

1	2	3
530	631099,69	594658,74
531	631158,83	594608,59
532	631184,78	594585,87
533	631213,05	594562,01
534	631214,64	594560,67
535	631235,13	594543,38
536	631242,53	594537,15
537	631289,39	594497,75
538	631325,55	594467,13
539	631344,00	594450,90
540	631359,51	594435,63
541	631370,41	594424,13
542	631374,85	594418,08
543	631381,97	594408,41
544	631384,15	594404,30
545	631389,70	594405,72
546	631454,39	594321,67
547	631499,18	594264,69
548	631527,75	594228,34

c) granica ósmej enklawy obszaru – wyłączenie trzecie

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	624346,15	594658,87
2	624751,16	594690,28
3	624750,93	594694,65
4	624741,06	594800,28
5	624747,48	594826,55
6	624765,24	594881,54
7	624762,18	594902,80
8	624746,16	594917,85
9	624740,21	594936,57
10	624747,07	594938,97
11	624768,82	594979,21
12	624786,53	594978,72
13	624861,38	595056,84
14	624803,27	595080,68

1	2	3
15	624745,43	595099,52
16	624733,50	595180,32
17	624725,88	595185,08
18	624653,73	595230,18
19	624641,89	595231,54
20	624644,23	595239,07
21	624647,53	595251,04
22	624655,44	595244,01
23	624780,71	595357,02
24	624841,76	595367,96
25	624850,24	595367,79
26	625506,48	595358,58
27	625502,84	595208,84
28	625522,72	595220,99
29	625525,78	595246,65
30	625564,51	595240,13
31	625567,95	595275,12
32	625604,22	595258,60
33	625622,95	595244,12
34	625633,61	595204,09
35	625618,54	595134,13
36	625644,84	595176,06
37	625647,75	595149,49
38	625679,54	595193,49
39	625725,79	595171,71
40	625732,04	595165,79
41	625721,05	595142,66
42	625715,04	595130,03
43	625693,06	595083,76
44	625688,71	595074,61
45	625647,30	594979,15
46	625653,62	594987,79
47	625678,29	595021,52
48	625678,42	595021,70
49	625712,25	595067,94
50	625738,20	595083,08
51	625786,76	595087,83
52	625791,35	595027,89

1	2	3
53	625848,25	595024,33
54	625878,64	595022,43
55	625879,17	595006,91
56	625882,00	594924,44
57	626018,34	594913,65
58	626062,11	594957,05
59	626075,64	594953,30
60	626080,35	594952,00
61	626139,63	594844,88
62	626145,24	594834,74
63	626224,01	594752,48
64	626250,12	594725,20
65	626297,98	594605,74
66	626239,03	594540,74
67	626164,10	594458,12
68	626139,47	594426,59
69	626156,51	594374,10
70	626116,91	594351,31
71	626133,90	594256,32
72	626113,05	594163,91
73	626234,40	594270,47
74	626258,63	594324,32
75	626270,56	594373,45
76	626319,42	594392,50
77	626284,97	594445,40
78	626351,93	594505,23
79	626366,80	594537,84
80	626392,68	594541,89
81	626461,57	594462,74
82	626547,69	594381,64
83	626553,54	594375,48
84	626583,09	594344,35
85	626605,44	594269,10
86	626608,71	594258,09
87	626668,29	594130,80
88	626780,27	594255,10
89	626783,52	594229,54
90	626788,99	594186,45

1	2	3
91	626789,18	594184,96
92	626791,09	594185,81
93	626793,00	594186,66
94	626793,00	594186,67
95	626817,59	594197,67
96	626837,95	594206,79
97	626840,86	594208,09
98	626844,64	594206,46
99	626846,45	594205,68
100	626849,69	594204,28
101	626852,22	594203,19
102	626889,36	594187,20
103	626902,22	594190,12
104	626914,20	594192,85
105	626915,10	594193,05
106	626917,30	594193,55
107	626917,31	594193,55
108	626944,48	594174,90
109	626969,23	594147,87
110	627036,24	594033,11
111	627043,28	594008,62
112	627043,81	594006,65
113	627070,34	593907,57
114	627068,39	593906,85
115	626914,15	593849,87
116	626776,58	593783,57
117	626760,78	593671,20
118	626680,10	593630,95
119	626620,97	593601,45
120	626625,97	593583,20
121	626626,68	593581,24
122	626640,98	593541,66
123	626659,98	593489,09
124	626656,35	593360,92
125	626692,49	593225,41
126	626693,00	593223,43
127	626704,19	593179,99
128	626742,84	593189,83

1	2	3
129	626743,84	593190,09
130	626922,65	593024,80
131	626957,05	593047,20
132	626983,45	593074,80
133	626985,03	593076,46
134	627060,10	593079,79
135	627098,26	593081,48
136	627112,71	593081,18
137	627108,81	593026,10
138	627143,82	592941,99
139	627145,18	592938,72
140	627151,76	592880,25
141	627158,37	592821,46
142	627159,56	592810,95
143	627157,68	592789,07
144	627062,58	592795,03
145	626976,05	592782,95
146	626934,99	592787,54
147	626852,91	592776,75
148	626752,38	592773,94
149	626750,40	592774,20
150	626665,50	592785,72
151	626643,73	592819,64
152	626617,20	592827,24
153	626616,65	592822,44
154	626616,44	592820,64
155	626607,77	592745,72
156	626624,46	592704,09
157	626587,24	592676,23
158	626506,05	592611,82
159	626463,59	592623,25
160	626416,40	592601,83
161	626397,55	592595,19
162	626367,43	592515,65
163	626343,50	592481,80
164	626327,11	592437,90
165	626306,68	592364,87
166	626306,14	592359,02

1	2	3
167	626304,45	592340,93
168	626298,13	592273,34
169	626291,04	592267,37
170	626287,63	592264,51
171	626279,78	592257,90
172	626277,94	592256,35
173	626252,94	592235,32
174	626218,08	592166,27
175	626165,87	592139,38
176	626100,35	592079,71
177	626069,85	591966,56
178	626068,08	591967,07
179	626028,73	591978,22
180	626005,68	591977,89
181	625942,13	591949,42
182	625888,42	591917,66
183	625885,61	591917,66
184	625819,57	591917,47
185	625752,95	591939,38
186	625737,48	591932,22
187	625721,87	591893,36
188	625695,96	591871,95
189	625670,72	591815,63
190	625606,16	591788,93
191	625581,42	591771,25
192	625578,75	591769,35
193	625549,26	591748,28
194	625550,05	591748,11
195	625551,39	591742,71
196	625552,59	591739,60
197	625558,25	591724,80
198	625560,49	591718,93
199	625572,68	591687,08
200	625570,16	591566,15
201	625537,20	591442,29
202	625531,14	591439,95
203	625491,44	591424,63

1	2	3
204	625484,44	591421,93
205	625461,27	591430,32
206	625396,05	591498,49
207	625320,74	591570,94
208	625314,12	591577,44
209	625311,95	591579,57
210	625296,46	591594,77
211	625295,23	591595,97
212	625234,90	591655,17
213	625217,23	591672,50
214	625177,20	591689,29
215	625035,03	591727,41
216	624977,83	591754,75
217	624928,52	591780,27
218	624807,38	591817,60
219	624784,39	591853,46
220	624737,91	591873,19
221	624731,37	591875,96
222	624620,16	591897,50
223	624618,18	591897,88
224	624615,13	591898,47
225	624607,92	592008,58
226	624571,40	592021,07
227	624531,57	592034,69
228	624518,60	592038,07
229	624527,10	592090,55
230	624535,38	592112,38
231	624554,48	592147,47
232	624588,10	592215,68
233	624599,92	592239,71
234	624568,30	592252,40
235	624541,44	592276,77
236	624546,47	592283,76
237	624553,31	592297,08
238	624575,00	592285,12
239	624581,61	592296,77
240	624622,33	592284,22

1	2	3
241	624639,55	592282,94
242	624627,77	592259,61
243	624624,74	592249,07
244	624705,01	592209,34
245	624801,85	592135,09
246	624811,35	592193,47
247	624829,45	592224,27
248	624837,78	592265,73
249	624888,52	592266,06
250	624931,86	592249,29
251	624936,93	592247,80
252	624939,32	592246,41
253	624941,36	592245,64
254	625032,65	592220,55
255	625074,05	592192,74
256	625108,79	592153,25
257	625169,05	592146,99
258	625213,37	592148,42
259	625343,62	592200,67
260	625387,41	592207,90
261	625453,23	592240,92
262	625470,90	592253,68
263	625489,07	592276,55
264	625506,41	592313,62
265	625535,79	592405,42
266	625604,20	592805,95
267	625565,93	592820,22
268	625534,19	592864,89
269	625510,11	592955,81
270	625506,04	592969,47
271	625472,06	592977,41
272	625360,14	593004,67
273	625314,26	593015,84
274	625275,67	593025,13
275	625235,89	593034,72
276	625198,32	593043,75
277	625157,43	593053,60
278	625117,87	593063,13

1	2	3
279	625079,34	593072,27
280	625040,61	593082,04
281	624992,86	593094,13
282	624941,50	593104,93
283	624915,01	593109,17
284	624889,89	593113,18
285	624877,39	593053,44
286	624877,28	593052,86
287	624862,56	593053,98
288	624725,09	593070,32
289	624727,95	593093,11
290	624725,09	593111,57
291	624724,68	593115,96
292	624714,84	593124,90
293	624699,02	593137,93
294	624694,84	593141,50
295	624683,45	593151,24
296	624671,74	593162,37
297	624661,78	593170,94
298	624618,02	593207,26
299	624602,72	593222,40
300	624589,11	593235,38
301	624621,83	593303,04
302	624618,34	593348,45
303	624619,76	593403,10
304	624618,44	593427,75
305	624613,09	593457,66
306	624607,06	593488,23
307	624612,83	593490,47
308	624633,97	593509,52
309	624644,78	593533,42
310	624639,59	593571,55
311	624637,60	593618,66
312	624588,80	593663,88
313	624593,38	593705,43
314	624599,41	593745,55
315	624568,13	593744,86
316	624520,78	593734,63

1	2	3
317	624482,96	593831,24
318	624528,70	593980,64
319	624475,39	593984,04
320	624477,72	594033,07
321	624495,69	594042,93
322	624500,28	594045,20
323	624508,98	594052,92
324	624525,41	594077,29
325	624535,75	594090,70
326	624539,90	594092,41
327	624583,29	594130,97
328	624592,99	594144,18
329	624630,91	594105,71
330	624729,50	594140,48
331	624710,76	594169,62
332	624720,39	594205,87
333	624669,69	594210,36
334	624602,58	594283,45
335	624560,93	594294,63
336	624528,73	594297,45
337	624524,94	594311,52
338	624539,02	594362,95
339	624483,47	594365,62
340	624453,17	594395,29
341	624434,14	594417,62
342	624428,68	594448,35
343	624418,54	594459,47
344	624402,89	594461,09
345	624350,17	594455,84
346	624348,37	594465,71
347	624356,41	594508,96
348	624353,13	594542,23
349	624357,45	594587,63
350	624380,47	594597,62
351	624387,66	594619,09
352	624403,00	594645,28
353	624334,27	594653,30
354	624346,15	594658,87

9) granica dziewiątej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)[2)]	
	X	Y
1	2	3
1	653433,23	614918,70
2	653405,23	614959,19
3	653400,06	614971,79
4	653375,49	614995,99
5	653244,97	614924,70
6	653179,52	614906,54
7	653070,09	614882,44
8	652969,96	614849,27
9	652891,02	614799,31
10	652819,73	615173,68
11	652302,12	615048,58
12	651937,90	614961,95
13	651925,49	614958,97
14	651783,17	614924,25
15	651495,89	614853,47
16	651491,65	614847,18
17	651402,19	614899,02
18	651288,01	614689,69
19	651259,36	614703,66
20	651292,91	614763,72
21	651318,85	614809,95
22	651133,84	614762,55
23	651166,13	614686,19
24	651167,79	614603,58
25	651164,21	614547,31
26	651155,47	614472,83
27	651170,95	614410,39
28	651190,21	614293,15
29	651190,63	614272,91
30	651178,23	614218,66
31	651178,07	614193,46
32	651211,89	614161,79
33	651236,55	614134,74
34	651236,26	614126,54
35	651235,50	614105,15

1	2	3
36	651222,63	614090,22
37	651216,40	614058,00
38	651262,35	614072,63
39	651284,55	614061,95
40	651292,96	614056,09
41	651293,84	614043,27
42	651272,38	614020,87
43	651254,15	614005,23
44	651199,61	613976,31
45	651175,68	613961,37
46	651151,72	613935,46
47	651139,02	613908,48
48	651105,71	613770,31
49	651090,86	613721,00
50	651085,24	613663,68
51	651079,33	613602,50
52	651156,16	613568,15
53	651154,87	613563,53
54	651183,90	613444,19
55	651294,33	613427,58
56	651323,90	613434,72
57	651326,86	613438,70
58	651337,36	613438,56
59	651357,92	613424,45
60	651382,87	613407,56
61	651406,05	613390,90
62	651410,46	613400,56
63	651447,43	613382,19
64	651454,78	613376,98
65	651423,15	613288,14
66	651426,99	613263,25
67	651461,79	613183,85
68	651463,40	613180,20
69	651484,43	613164,10
70	651487,41	613161,53
71	651452,99	613074,24
72	651450,25	613077,53
73	651434,80	613097,17

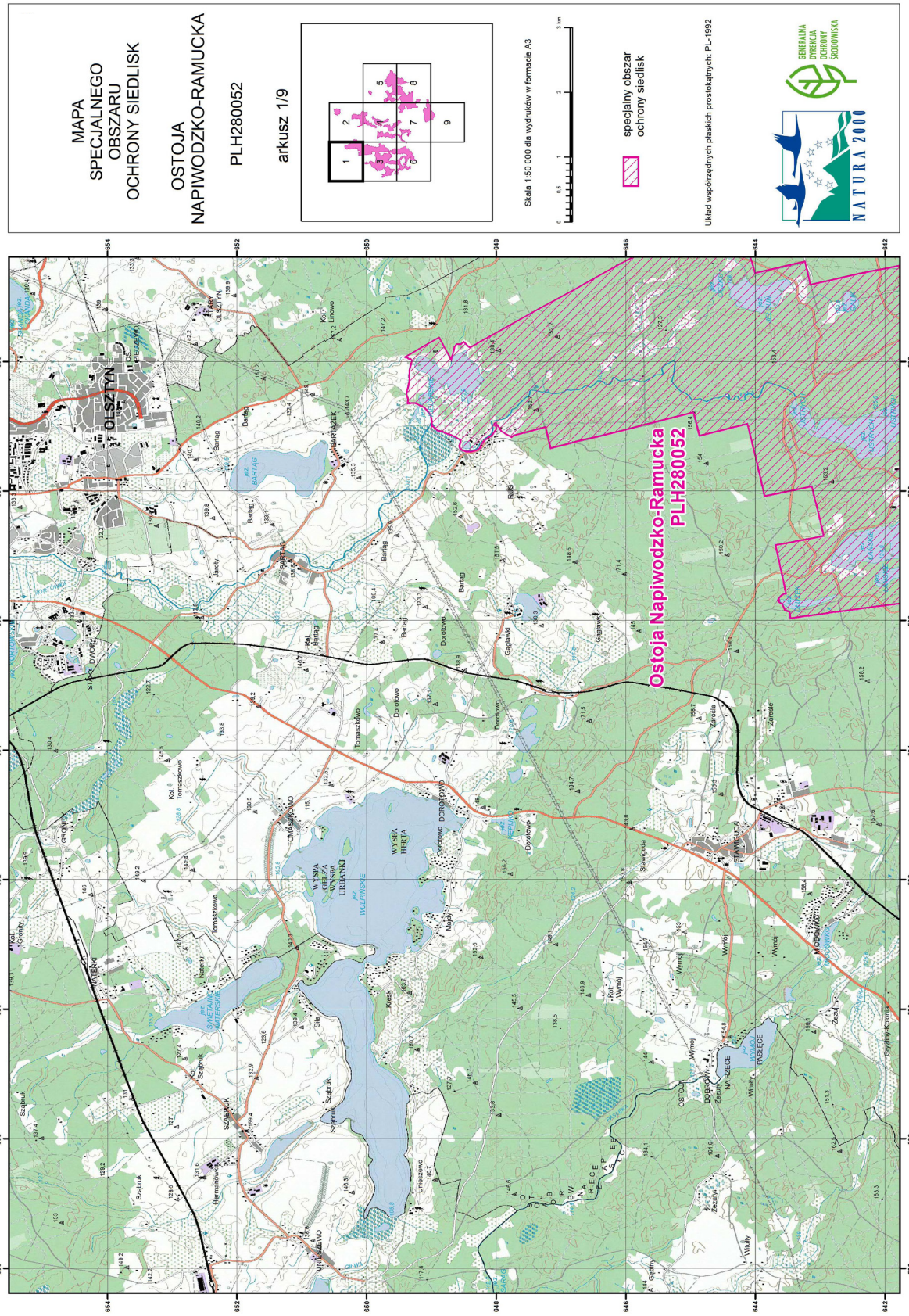
1	2	3
74	651432,88	613128,41
75	651423,41	613133,63
76	651392,97	613057,60
77	651372,16	613062,68
78	651360,35	613055,98
79	651348,19	613023,22
80	651347,36	612995,39
81	651381,20	612980,98
82	651390,87	612917,85
83	651389,82	612914,97
84	651455,20	612874,58
85	651564,36	613097,47
86	651597,45	613069,53
87	651610,29	613059,36
88	651843,83	612868,02
89	651881,44	612837,28
90	651889,18	612830,94
91	652063,04	612689,54
92	652143,06	612624,31
93	652205,34	612573,22
94	652291,13	612503,21
95	652327,77	612470,72
96	652362,02	612440,34
97	652370,64	612442,94
98	652388,97	612448,46
99	652428,76	612567,22
100	652450,44	612631,39
101	652455,19	612627,33
102	652489,73	612600,06
103	652495,34	612593,29
104	652542,22	612547,47
105	652567,21	612592,17
106	652581,34	612617,47
107	652615,71	612642,80
108	652568,53	612682,45
109	652557,29	612723,37
110	652663,89	612763,78
111	652736,21	612711,38

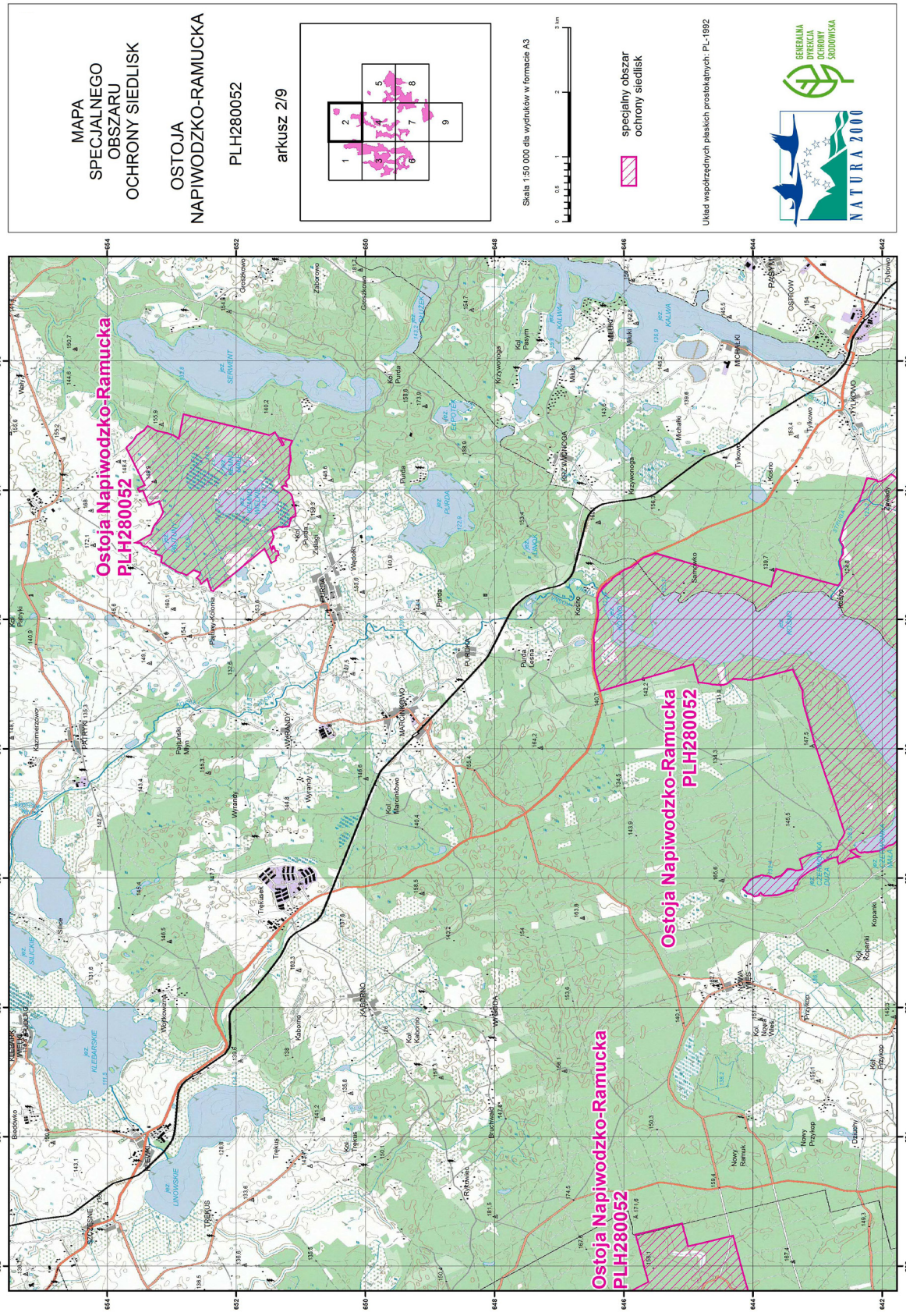
1	2	3
112	652752,98	612699,24
113	652776,69	612682,07
114	652787,10	612694,98
115	652809,45	612706,14
116	652822,63	612710,98
117	652848,63	612718,46
118	652937,39	612741,87
119	652934,37	612752,27
120	652940,60	612756,18
121	652964,46	612769,47
122	652977,37	612778,46
123	653019,86	612801,25
124	653102,97	612851,99
125	653137,01	612876,88
126	653139,16	612871,02
127	653164,49	612888,35
128	653150,67	612975,50
129	653196,92	612998,36
130	653256,04	613016,27
131	653242,97	613062,72
132	653251,02	613058,75
133	653279,21	613067,99
134	653303,94	613063,55
135	653317,37	613069,29
136	653346,77	613098,06
137	653381,97	613127,69
138	653418,45	613125,97
139	653438,70	613131,85
140	653462,77	613149,69
141	653468,89	613160,95
142	653469,31	613165,46
143	653469,58	613181,42
144	653481,09	613184,70
145	653515,41	613181,28
146	653542,26	613185,45
147	653558,88	613189,23
148	653546,75	613194,69
149	653508,28	613215,31

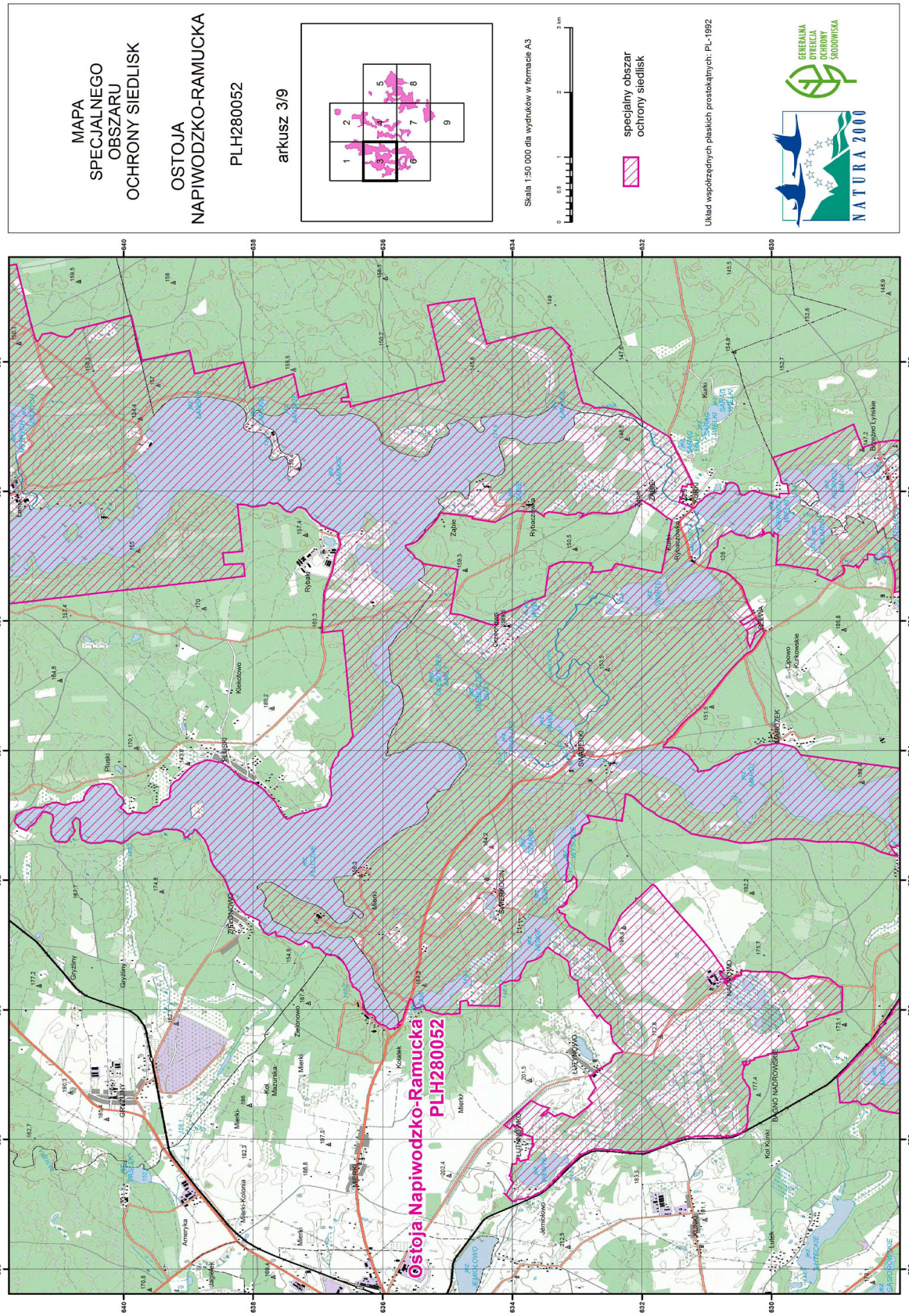
1	2	3
150	653385,95	613285,39
151	653319,56	613319,57
152	653316,98	613321,00
153	653318,99	613326,99
154	653278,02	613445,23
155	653168,32	613589,46
156	653132,58	613666,78
157	653149,11	613704,71
158	653190,14	613832,74
159	653350,98	613768,86
160	653449,39	613995,23
161	653501,17	613973,82
162	653527,83	614025,35
163	653417,80	614075,54
164	653460,79	614164,61
165	653504,76	614253,92
166	653576,11	614393,90
167	653615,01	614475,76
168	653642,93	614533,00
169	653704,67	614652,98
170	653705,73	614657,61
171	653588,03	614774,43
172	653543,09	614847,34
173	653437,66	614922,47
174	653433,23	614918,70

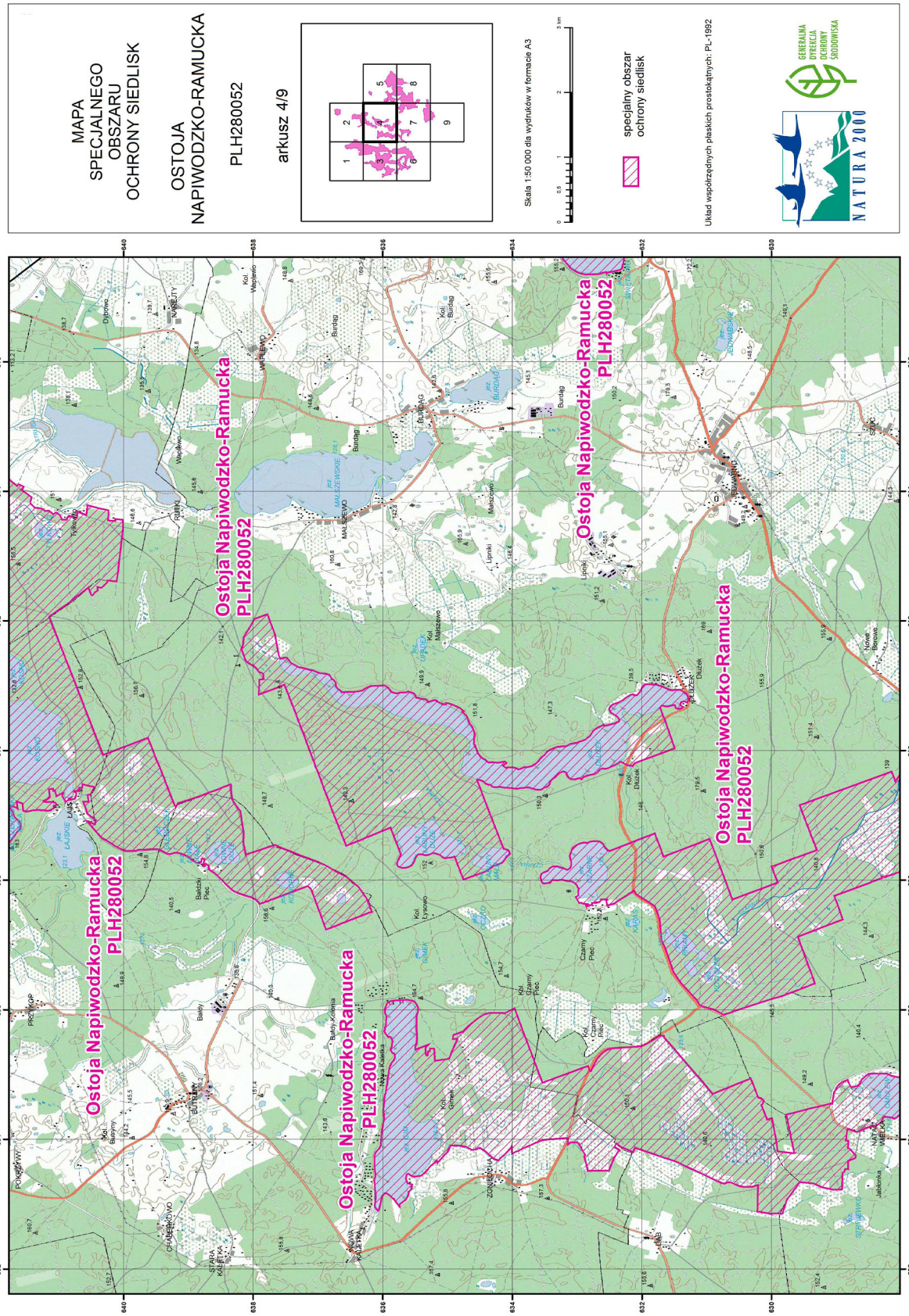
Załącznik nr 2

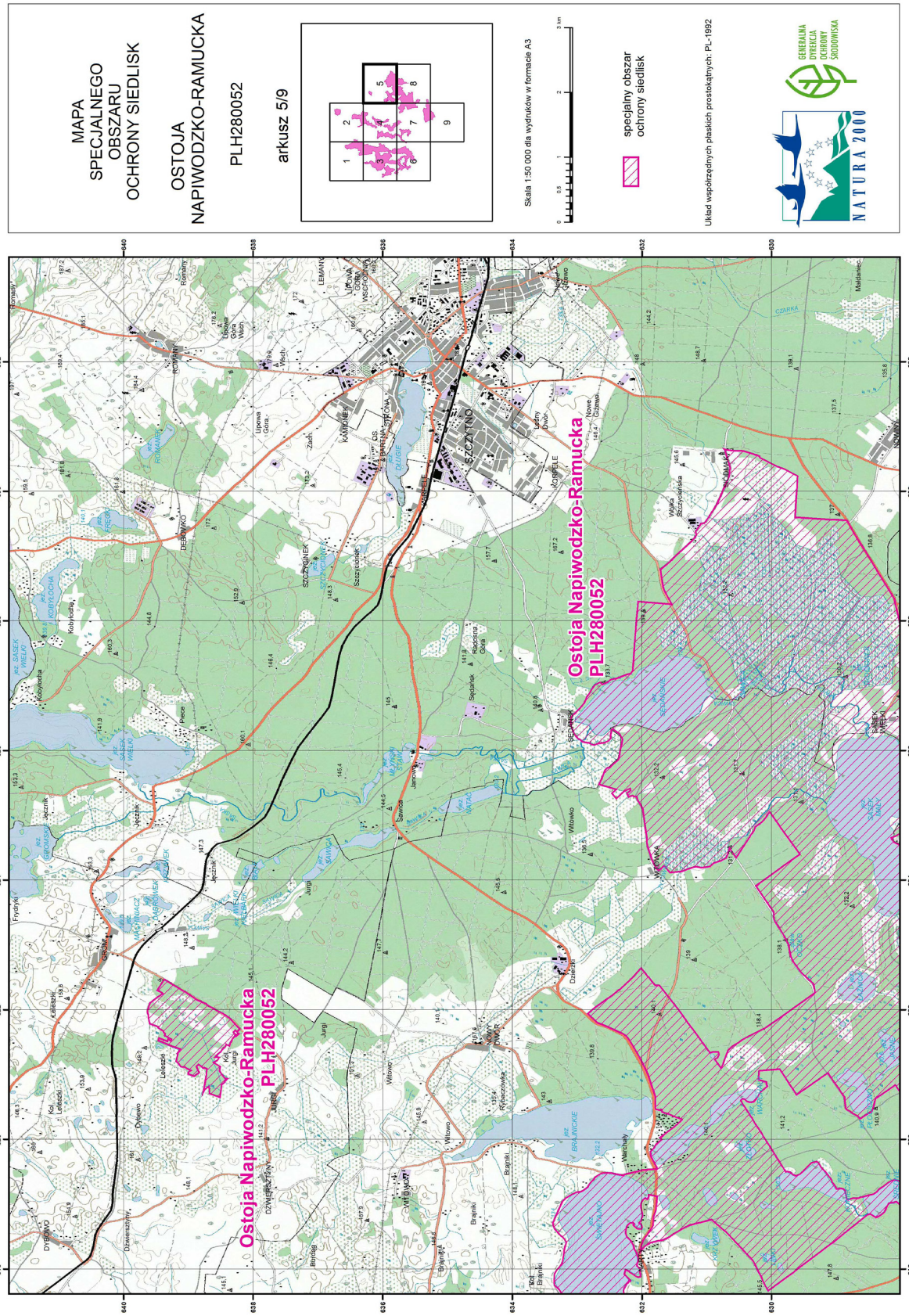
MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK OSTOJA NAPIWODZKO-RAMUCKA (PLH280052)

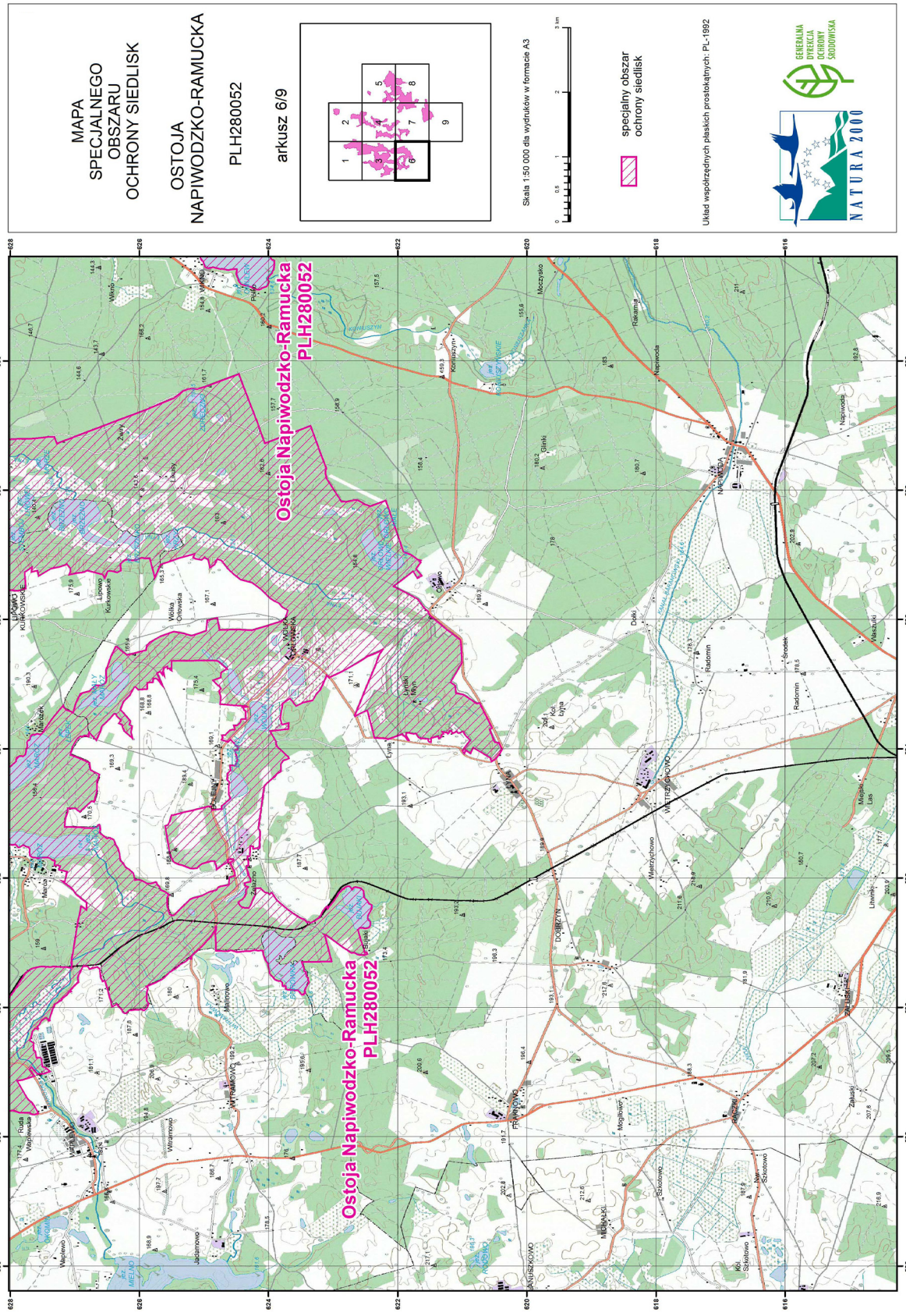


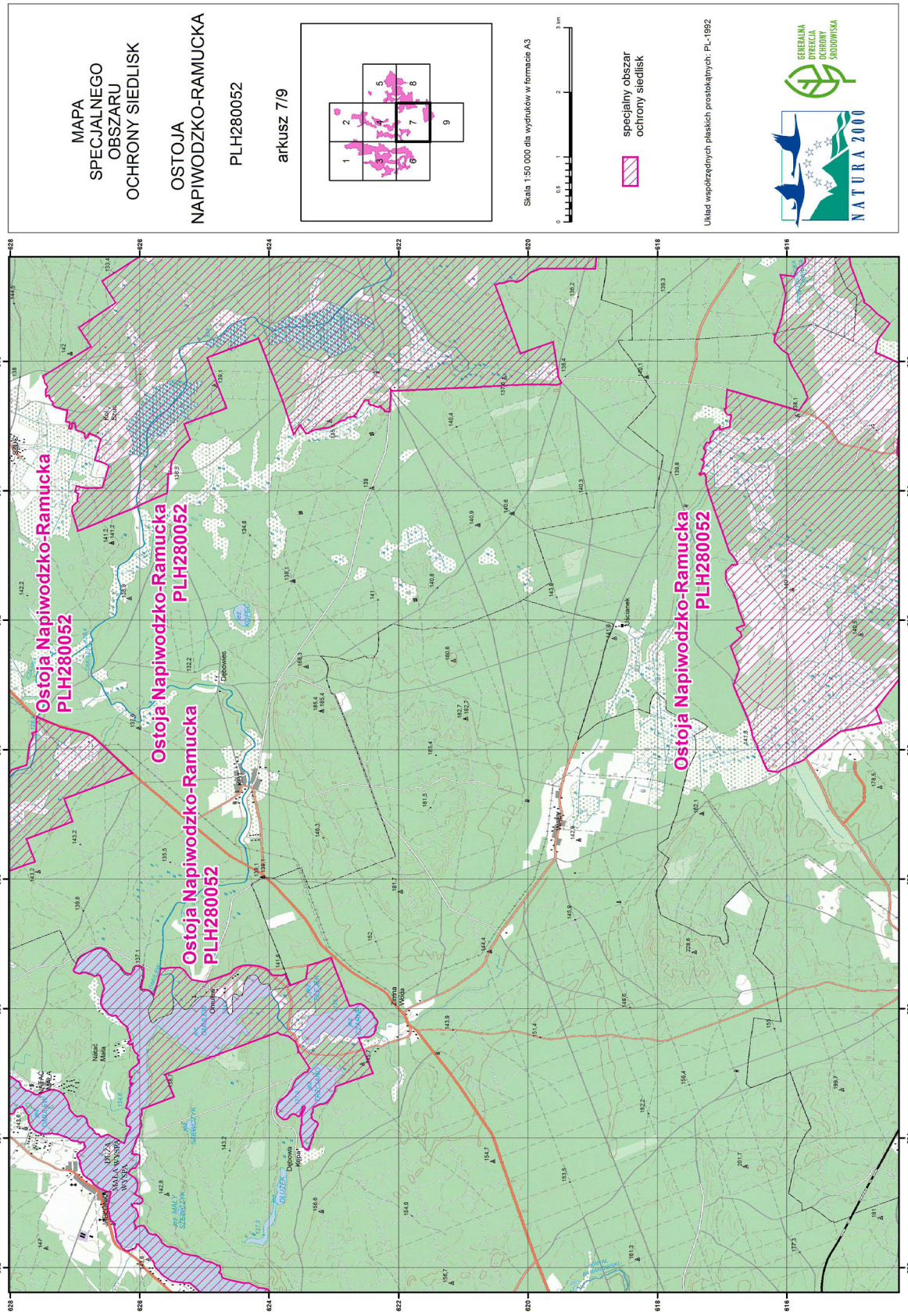

MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA
NAPIWODZKO-RAMUCKA
PLH280052
arkusz 2/9
Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3
specjalny obszar ochrony siedlisk
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992
GENERALNA DYREKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA
NATURA 2000
Ostoja Napiwodzko-Ramucka PLH280052
Ostoja Napiwodzko-Ramucka PLH280052
Ostoja Napiwodzko-Ramucka PLH280052

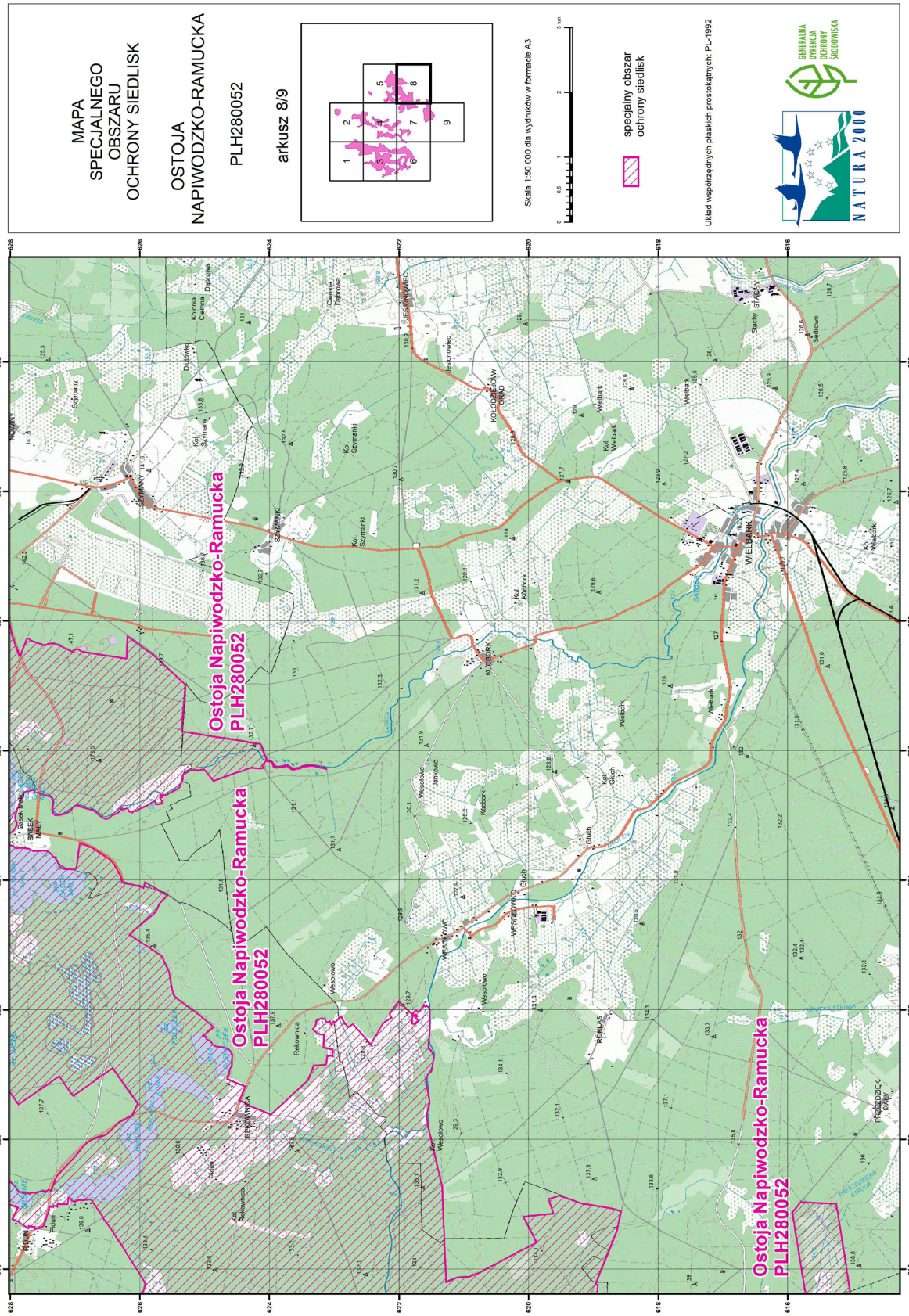

MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA
NAPIWODZKO-RAMUCKA
PLH280052
arkusz 3/9
Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3
specjalny obszar
ochrony siedlisk
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992
GENERALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
NATURA 2000
Ostoja Napiwodzko-Ramucka
PLH280052

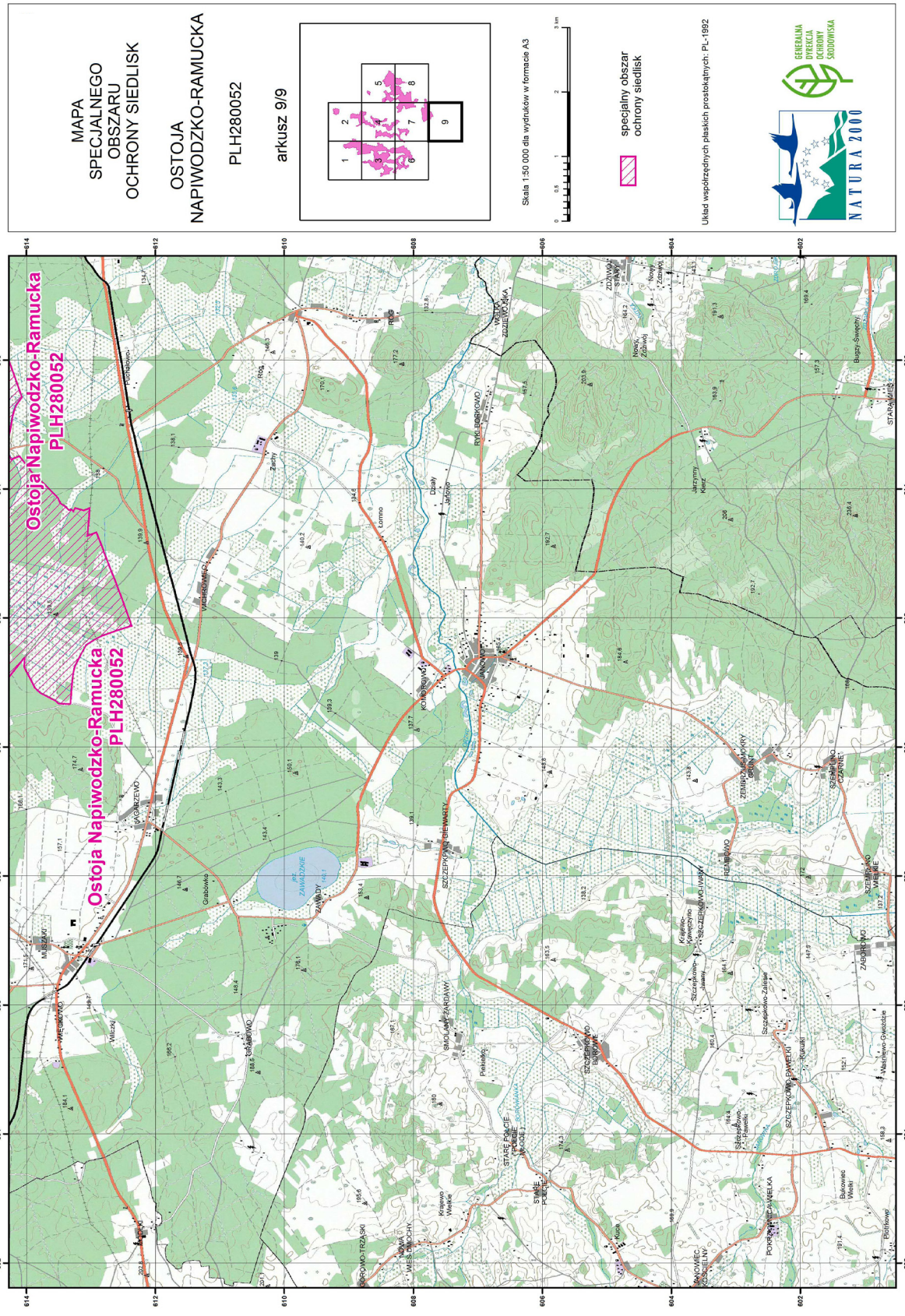

MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA
NAPIWODZKO-RAMUCKA
PLH280052
arkusz 4/9
Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3
specjalny obszar
ochrony siedlisk
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992
GENERALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
NATURA 2000
Ostoja Napiwodzko-Ramucka
PLH280052


MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA
NAPIWODZKO-RAMUCKA
PLH280052
arkusz 5/9
Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3
specjalny obszar
ochrony siedlisk
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992
GENERALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
NATURA 2000
Ostoja Napiwodzko-Ramucka
PLH280052
Ostoja Napiwodzko-Ramucka
PLH280052
SZCZYTNO


MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA
NAPIWODZKO-RAMUCKA
PLH280052
arkusz 6/9
Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3
specjalny obszar
ochrony siedlisk
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992
GENERALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
NATURA 2000
Ostoja Napiwodzko-Ramucka
PLH280052
Ostoja Napiwodzko-Ramucka
PLH280052


MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA
NAPIWODZKO-RAMUCKA
PLH280052
arkusz 7/9
Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3
specjalny obszar
ochrony siedlisk
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992
GENERALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
NATURA 2000
Ostoja Napiwodzko-Ramucka
PLH280052


MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA
NAPIWODZKO-RAMUCKA
PLH280052
arkusz 8/9
Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3
specjalny obszar
ochrony siedlisk
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992
GENERALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
NATURA 2000
Ostoja Napiwodzko-Ramucka
PLH280052


MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA
NAPIWODZKO-RAMUCKA
PLH280052
arkusz 9/9
Skala 1:50 000 dla wydruków w formacie A3
specjalny obszar
ochrony siedlisk
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992
GENERALNA
DYREKCJA
OCHRONY
ŚRODOWISKA
NATURA 2000
Ostoja Napiwodzko-Ramucka
PLH280052
Ostoja Napiwodzko-Ramucka
PLH280052

Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA NAPIWODZKO-RAMUCKA (PLH280052)

Lp.	Kod[1)]	Nazwa
1	3140	Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki z podwodnymi łąkami ramienic (*Charcteria spp.*)
2	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion, Potamion*
3	3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne
4	3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (*Ranunculion fluitantis*)
5	6120	Ciepłolubne, śródlądowe murawy napiaskowe (*Koelerion glaucae*)
6	6210	Murawy kserotermiczne (*Festuco-Brometea* i ciepłolubne murawy z *Asplenion septentrionalis Festucion pallentis*)
7	6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (*Molinion*)
8	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*)
9	7110	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)
10	7120	Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji
11	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzerio-Caricetea*)
12	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk
13	9160	Grąd subatlantycki (*Stellario-Carpinetum*)
14	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum*)
15	91D0	Bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi Pinetum, Pino mugo-Sphagnetum, Sphagno girgensohnii-Piceetum*) i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne
16	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe
17	91F0	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*)
18	91I0	Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti petraeae*)
19	91T0	Sosnowy bór chrobotkowy (*Cladonio-Pinetum* i chrobotkowa postać *Peucedano-Pinetum*)

[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 OSTOJA NAPIWODZKO-RAMUCKA (PLH280052)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	lipiennik Loesela	*Liparis loeselii*
2	sasanka otwarta	*Pulsatilla patens*
3	sierpowiec błyszczący	*Drepanocladus (Hamatocaulis) vernicosus*

Załącznik nr 5

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA NAPIWODZKO-RAMUCKA (PLH280052)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	bóbr europejski	*Castor fiber*	osiadła
2	czerwończyk nieparek	*Lycaena dispar*	osiadła
3	koza	*Cobitis taenia*	osiadła
4	kumak nizinny	*Bombina bombina*	osiadła
5	pachnica dębowa	*Osmoderma eremita (Osmoderma barnabita)*	osiadła
6	piskorz	*Misgurnus fossilis*	osiadła
7	poczwarówka zwężona	*Vertigo angustior*	osiadła
8	różanka	*Rhodeus sericeus amarus*	osiadła
9	traszka grzebieniasta	*Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)*	osiadła
10	wilk	*Canis lupus*	osiadła
11	wydra	*Lutra lutra*	osiadła
12	zalotka większa	*Leucorrhinia pectoralis*	osiadła
13	żółw błotny	*Emys orbicularis*	osiadła