



DZIENNIK USTAW

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 17 czerwca 2024 r.

Poz. 887

OBWIESZCZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾

z dnia 3 czerwca 2024 r.

w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Wzgórza Kunowskie (PLH260039)

1. Na podstawie art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2000 r. o ogłaszaniu aktów normatywnych i niektórych innych aktów prawnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1461) ogłasza się w załączniku do niniejszego obwieszczenia jednolity tekst rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 13 kwietnia 2022 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Wzgórza Kunowskie (PLH260039) (Dz. U. poz. 1103), z uwzględnieniem zmiany wprowadzonej rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2023 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Wzgórza Kunowskie (PLH260039) (Dz. U. poz. 1919).

2. Podany w załączniku do niniejszego obwieszczenia tekst jednolity rozporządzenia nie obejmuje § 2 rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2023 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Wzgórza Kunowskie (PLH260039) (Dz. U. poz. 1919), który stanowi:

„§ 2. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.”.

Minister Klimatu i Środowiska: *P. Hennig-Kloska*

¹⁾ Minister Klimatu i Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 grudnia 2023 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 2726).

Załącznik do obwieszczenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 3 czerwca 2024 r. (Dz. U. poz. 887)

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾

z dnia 13 kwietnia 2022 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Wzgórza Kunowskie (PLH260039)

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

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Wzgórza Kunowskie (PLH260039²⁾), obejmujący obszar 1868,67 ha, położony w województwie świętokrzyskim, składający się z dwóch powiązanych funkcjonalnie enklaw.

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

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

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

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

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

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

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

§ 5. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia³⁾.

¹⁾ Na dzień ogłoszenia obwieszczenia w Dzienniku Ustaw Rzeczypospolitej Polskiej działem administracji rządowej – środowisko kieruje Minister Klimatu i Środowiska, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 grudnia 2023 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Klimatu i Środowiska (Dz. U. poz. 2726).

²⁾ Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2022) 854) (Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14).

³⁾ Rozporządzenie zostało ogłoszone w dniu 25 maja 2022 r.

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 13 kwietnia 2022 r. (Dz. U. z 2024 r. poz. 887)

Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
WZGÓRZA KUNOWSKIE (PLH260039)¹⁾

1) granica pierwszej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	X	Y
1	2	3
1	347736,58	661682,48
2	347733,41	661693,06
3	347736,06	661726,37
4	347742,93	661746,47
5	347745,04	661778,72
6	347742,93	661801,99
7	347737,64	661836,89
8	347738,48	661869,03
9	347727,79	661872,60
10	347631,27	661783,70
11	347521,20	661685,48
12	347437,38	661590,66
13	347290,06	661443,33
14	347144,43	661528,00
15	347128,35	661543,24
16	347122,42	661572,88
17	347114,80	661608,43
18	347099,56	661627,06
19	347064,85	661665,16
20	347041,14	661690,56
21	347035,21	661704,96
22	347027,59	661742,21
23	346999,65	661790,47
24	346972,56	661776,92
25	346956,47	661785,39
26	346938,69	661811,64
27	346933,61	661832,80

¹⁾ Specjalny obszar ochrony siedlisk Wzgórza Kunowskie (PLH260039) składa się z dwóch 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 2023 r. poz. 1752, 1615, 1688 i 1762).

1	2	3
28	346924,30	661852,28
29	346901,44	661845,50
30	346889,59	661853,97
31	346892,97	661871,75
32	346919,22	661894,61
33	346913,29	661916,62
34	346943,77	661936,10
35	346972,56	661959,80
36	346901,44	662095,27
37	346865,03	662074,10
38	346864,18	662051,24
39	346847,25	662053,78
40	346836,24	662052,09
41	346813,38	662048,70
42	346792,22	662069,87
43	346771,05	662092,73
44	346745,65	662093,58
45	346711,78	662073,26
46	346699,93	662056,32
47	346687,23	662035,16
48	346641,51	662082,57
49	346654,21	662098,66
50	346655,90	662139,30
51	346655,06	662176,55
52	346644,05	662210,42
53	346633,04	662215,50
54	346601,72	662200,26
55	346579,70	662188,40
56	346532,29	662185,02
57	346502,66	662230,74
58	346442,54	662247,67
59	346405,29	662243,44
60	346373,96	662236,66
61	346354,49	662213,80
62	346348,56	662163,00
63	346311,31	662145,22
64	346281,68	662148,61
65	346268,13	662157,08

1	2	3
66	346255,43	662174,86
67	346250,35	662197,72
68	346255,43	662230,74
69	346254,92	662245,09
70	346276,24	662284,43
71	346261,31	662363,44
72	346252,04	662360,28
73	346241,04	662405,15
74	346233,42	662447,48
75	346215,64	662489,82
76	346194,47	662534,69
77	346178,38	662560,09
78	346160,60	662580,41
79	346143,67	662572,79
80	346136,90	662558,40
81	346110,65	662546,54
82	346025,14	662536,38
83	346038,68	662516,06
84	346031,06	662450,87
85	346002,28	662438,17
86	345994,66	662376,36
87	345998,04	662348,42
88	346020,06	662333,18
89	346003,12	662262,91
90	345958,25	662201,10
91	345794,84	662342,50
92	345764,36	662306,94
93	345731,34	662236,66
94	345671,23	662120,67
95	345615,35	662025,00
96	345567,09	661938,64
97	345510,36	661876,83
98	345483,27	661859,90
99	345454,48	661857,36
100	345419,77	661853,97
101	345396,91	661831,96
102	345365,58	661791,32
103	345304,62	661801,48

1	2	3
104	345282,61	661782,85
105	345162,41	661823,19
106	345160,93	661825,41
107	345077,96	661857,58
108	345011,07	661880,44
109	344974,67	661886,37
110	344972,97	661849,96
111	344905,24	661847,42
112	344886,61	661905,84
113	344727,44	661860,12
114	344659,71	661928,70
115	344532,71	662044,70
116	344387,92	662181,86
117	344329,71	662242,39
118	344320,16	662247,90
119	344286,77	662280,72
120	344288,70	662285,02
121	344281,24	662292,77
122	344227,06	662321,56
123	344170,33	662340,19
124	344118,68	662381,67
125	344086,51	662442,63
126	344070,42	662506,98
127	344047,56	662551,85
128	344007,77	662586,57
129	343976,44	662633,13
130	343968,82	662672,93
131	343948,50	662736,43
132	343964,59	662795,69
133	343988,30	662828,71
134	343980,68	662866,81
135	343966,28	662919,31
136	343968,82	662955,71
137	343964,59	663006,51
138	343957,82	663053,08
139	343943,42	663091,18
140	343943,42	663128,43
141	343956,97	663194,47

1	2	3
142	343975,60	663239,35
143	343971,36	663270,67
144	343945,12	663281,68
145	343901,94	663281,68
146	343849,44	663257,97
147	343830,82	663228,34
148	343825,74	663197,86
149	343829,97	663163,15
150	343837,59	663125,05
151	343831,66	663082,71
152	343813,04	663053,08
153	343802,88	663022,60
154	343811,34	662961,64
155	343755,46	662931,16
156	343702,12	662926,08
157	343664,87	662918,46
158	343618,30	662908,30
159	343575,97	662897,29
160	343548,03	662905,76
161	343509,93	662896,45
162	343467,60	662879,51
163	343432,88	662857,50
164	343426,11	662832,95
165	343402,40	662824,48
166	343386,00	662811,89
167	343344,72	662782,25
168	343318,27	662789,66
169	343286,52	662817,18
170	343256,88	662771,67
171	343223,03	662731,45
172	343201,51	662702,78
173	343160,93	662719,44
174	343161,84	662746,84
175	343168,23	662763,28
176	343133,53	662739,53
177	343054,07	662723,10
178	342997,44	662707,57
179	342949,95	662694,78

1	2	3
180	342903,37	662699,35
181	342875,97	662752,32
182	342809,30	662831,78
183	342797,42	662850,05
184	342791,94	662880,19
185	342795,60	662924,03
186	342800,64	662952,72
187	342832,43	662976,33
188	342887,51	663002,46
189	342923,71	663034,56
190	342961,17	663060,37
191	342990,76	663075,80
192	343068,19	663103,18
193	343104,07	663117,98
194	343131,70	663123,13
195	343162,31	663127,73
196	343202,28	663133,72
197	343270,27	663141,90
198	343298,60	663145,68
199	343329,45	663142,53
200	343373,20	663130,88
201	343410,34	663119,24
202	343433,32	663102,87
203	343467,15	663084,91
204	343512,65	663072,21
205	343544,52	663092,08
206	343589,28	663120,39
207	343611,20	663152,36
208	343634,94	663214,46
209	343645,90	663251,00
210	343679,70	663318,58
211	343699,79	663388,00
212	343693,40	663434,58
213	343682,44	663482,98
214	343678,78	663516,78
215	343668,74	663554,22
216	343644,08	663575,23
217	343642,42	663574,68

1	2	3
218	343629,41	663604,52
219	343623,50	663651,83
220	343637,69	663686,12
221	343638,87	663760,63
222	343649,52	663794,93
223	343636,51	663837,50
224	343629,41	663899,00
225	343654,25	663933,29
226	343701,55	663954,58
227	343731,12	663993,61
228	343726,39	664052,74
229	343698,01	664131,97
230	343702,74	664187,56
231	343688,54	664240,78
232	343654,25	664291,63
233	343601,03	664290,45
234	343586,84	664321,19
235	343560,82	664360,22
236	343512,33	664340,12
237	343449,65	664329,47
238	343385,79	664331,84
239	343350,31	664347,21
240	343327,84	664336,57
241	343305,37	664308,18
242	343188,29	664262,06
243	343202,49	664240,78
244	343210,76	664214,76
245	343222,59	664172,18
246	343236,43	664133,72
247	343263,98	664110,69
248	343280,54	664123,70
249	343317,20	664141,43
250	343404,71	664141,43
251	343467,39	664142,62
252	343501,69	664129,61
253	343512,33	664100,04
254	343502,87	664083,49
255	343468,58	664071,66

1	2	3
256	343455,57	664061,02
257	343474,49	664017,26
258	343506,42	664012,53
259	343540,72	663997,15
260	343541,90	663969,95
261	343560,82	663959,31
262	343556,09	663930,93
263	343504,06	663943,94
264	343453,20	663949,85
265	343398,80	663948,67
266	343411,81	663919,10
267	343443,74	663865,88
268	343460,27	663824,68
269	343319,57	663833,95
270	343207,85	663835,27
271	343170,28	663844,26
272	343090,14	663854,06
273	343093,68	663835,14
274	343107,88	663786,65
275	343068,85	663754,72
276	343065,30	663712,14
277	343001,44	663692,04
278	342973,06	663658,92
279	343006,17	663634,09
280	343045,20	663668,39
281	343250,97	663644,73
282	343313,69	663654,82
283	343404,71	663648,28
284	343443,74	663643,55
285	343444,92	663589,15
286	343410,63	663589,15
287	343360,96	663579,69
288	343331,39	663565,50
289	343362,14	663534,75
290	343401,17	663512,28
291	343388,16	663363,27
292	343408,26	663351,44
293	343420,58	663439,98

1	2	3
294	343429,05	663445,27
295	343435,92	663468,02
296	343465,03	663473,25
297	343465,03	663395,20
298	343567,92	663388,10
299	343612,86	663362,09
300	343635,14	663329,11
301	343631,29	663315,84
302	343614,85	663303,06
303	343596,58	663303,06
304	343588,36	663317,67
305	343571,92	663314,02
306	343573,75	663287,53
307	343573,75	663251,91
308	343570,10	663215,38
309	343565,53	663182,50
310	343548,18	663150,53
311	343526,26	663124,96
312	343499,77	663120,39
313	343467,81	663125,87
314	343451,37	663150,53
315	343453,19	663187,06
316	343431,27	663216,29
317	343417,57	663228,16
318	343392,91	663228,16
319	343371,91	663237,30
320	343293,36	663238,21
321	343245,87	663282,05
322	343219,38	663309,45
323	343206,59	663359,68
324	343184,67	663376,12
325	343149,05	663397,13
326	343112,52	663449,19
327	343088,78	663483,90
328	343098,82	663358,77
329	343119,83	663322,24
330	343149,05	663258,30
331	343086,95	663237,30

1	2	3
332	343065,94	663245,52
333	343029,41	663235,47
334	343040,37	663188,89
335	343033,06	663174,28
336	343018,45	663156,92
337	342978,26	663140,48
338	342955,43	663215,38
339	342939,90	663276,57
340	342929,86	663282,05
341	342903,37	663277,48
342	342893,32	663255,56
343	342894,05	663231,58
344	342794,72	663159,26
345	342770,97	663183,01
346	342791,33	663206,75
347	342812,82	663235,03
348	342819,60	663261,04
349	342817,34	663291,57
350	342791,33	663302,88
351	342752,88	663317,59
352	342742,70	663371,87
353	342726,87	663371,87
354	342721,21	663325,50
355	342637,52	663313,06
356	342587,76	663298,36
357	342570,80	663282,53
358	342551,57	663251,99
359	342504,06	663239,42
360	342511,99	663155,86
361	342527,82	663037,12
362	342533,69	662948,38
363	342495,59	662942,03
364	342444,26	662937,80
365	342412,47	662977,18
366	342386,46	663009,97
367	342358,19	663057,47
368	342332,17	663069,91
369	342307,29	663039,38

1	2	3
370	342355,92	662832,42
371	342438,44	662824,03
372	342446,91	662801,80
373	342469,66	662798,10
374	342482,36	662825,61
375	342499,55	662861,82
376	342533,48	662886,70
377	342592,29	662917,24
378	342629,61	662933,07
379	342655,62	662924,02
380	342683,89	662924,02
381	342729,13	662921,76
382	342747,92	662919,82
383	342746,28	662915,81
384	342714,31	662904,85
385	342715,22	662887,49
386	342715,82	662872,60
387	342664,67	662836,94
388	342662,40	662809,80
389	342660,14	662769,09
390	342639,79	662732,90
391	342610,38	662695,58
392	342586,63	662653,73
393	342562,88	662622,07
394	342544,79	662581,35
395	342496,16	662469,39
396	342428,39	662452,02
397	342368,36	662418,50
398	342387,59	662363,09
399	342392,11	662306,54
400	342387,80	662227,09
401	342291,86	662175,80
402	342279,93	662218,54
403	342252,04	662326,84
404	342216,19	662417,10
405	342167,51	662470,54
406	342136,82	662460,49
407	342128,35	662498,06

1	2	3
408	342171,74	662527,69
409	342155,23	662589,37
410	342074,83	662564,75
411	342043,66	662522,09
412	342037,10	662449,90
413	342063,35	662458,10
414	342097,81	662369,50
415	342125,70	662298,94
416	342155,23	662216,90
417	342165,08	662108,61
418	342158,52	661982,27
419	342138,41	661865,17
420	342124,06	661764,04
421	342106,66	661699,55
422	342083,37	661685,26
423	342068,56	661663,56
424	342070,14	661585,24
425	342039,98	661579,95
426	342041,04	661545,56
427	342034,69	661531,80
428	342021,46	661504,81
429	342087,08	661509,04
430	342096,07	661474,65
431	342025,61	661458,85
432	342030,46	661377,81
433	342014,05	661374,64
434	342011,41	661332,30
435	342042,63	661329,13
436	342056,79	661250,47
437	342068,27	661150,38
438	342061,71	661050,29
439	342020,69	661047,01
440	342005,92	661037,16
441	342028,89	660964,97
442	342037,10	660884,57
443	342102,73	660874,72
444	342195,03	660832,24
445	342197,14	660925,37

1	2	3
446	342207,74	660987,94
447	342245,75	661119,98
448	342218,84	661125,40
449	342237,36	661209,01
450	342271,23	661208,48
451	342343,19	661465,65
452	342359,60	661684,73
453	342376,29	661684,15
454	342504,07	661673,22
455	342476,93	661585,01
456	342405,68	661575,96
457	342416,99	661330,55
458	342453,18	661319,25
459	342499,55	661521,68
460	342543,66	661514,90
461	342561,75	661473,05
462	342587,76	661456,09
463	342583,24	661532,99
464	342691,39	661578,89
465	342699,72	661566,92
466	342694,56	661504,81
467	342713,61	661437,61
468	342588,89	661384,84
469	342596,81	661302,28
470	342666,93	661327,16
471	342662,81	661261,92
472	342623,95	661236,69
473	342599,07	661216,33
474	342614,90	661100,98
475	342595,68	661067,05
476	342591,16	661031,99
477	342612,64	661009,37
478	342619,95	660961,36
479	342666,93	660976,58
480	342674,84	660946,04
481	342599,07	660908,72
482	342613,77	660852,17
483	342584,37	660835,21

1	2	3
484	342593,42	660805,81
485	342609,25	660780,93
486	342649,58	660705,24
487	342670,22	660714,23
488	342654,49	660831,82
489	342720,08	660865,75
490	342723,47	660791,11
491	342731,39	660752,65
492	342706,51	660723,25
493	342718,90	660612,11
494	342733,72	660620,04
495	342740,44	660680,27
496	342782,40	660699,95
497	342754,01	660741,34
498	342740,07	660833,30
499	342759,12	660843,35
500	342748,35	660917,77
501	342744,96	660966,40
502	342740,44	660996,93
503	342764,19	661044,43
504	342816,21	661064,79
505	342820,73	661112,29
506	342908,94	661147,35
507	342933,82	661114,55
508	342973,41	661134,91
509	343010,73	661163,18
510	342979,25	661169,32
511	342975,67	661234,43
512	342943,27	661243,93
513	342938,35	661316,98
514	342904,42	661326,03
515	342885,20	661358,83
516	342879,77	661420,67
517	342940,61	661395,02
518	342968,14	661423,85
519	343010,73	661623,46
520	342914,60	661609,89
521	342903,29	661623,46

1	2	3
522	342886,33	661655,13
523	342843,35	661708,28
524	342839,96	661737,69
525	342828,65	661762,57
526	342838,83	661785,19
527	342846,74	661819,11
528	342919,12	661830,42
529	342906,68	661848,52
530	342872,76	661860,96
531	342819,60	661857,56
532	342786,80	661836,08
533	342748,35	661831,55
534	342740,44	661859,83
535	342721,21	661935,60
536	342769,84	661951,43
537	342808,29	661963,87
538	342825,26	662014,76
539	342782,28	662052,08
540	342726,87	662080,36
541	342686,15	662084,88
542	342652,23	662107,50
543	342639,79	662151,60
544	342694,07	662165,18
545	342957,57	662209,28
546	343240,30	662265,83
547	343257,41	662293,87
548	343276,99	662304,94
549	343292,87	662294,36
550	343296,04	662258,38
551	343296,04	662219,22
552	343296,04	662184,29
553	343326,73	662181,12
554	343342,61	662179,00
555	343353,19	662134,55
556	343356,37	662080,58
557	343374,36	662044,59
558	343395,52	662036,13
559	343405,05	662056,23

1	2	3
560	343401,87	662130,32
561	343396,58	662179,00
562	343418,81	662234,03
563	343406,11	662258,38
564	343397,64	662309,18
565	343406,11	662334,58
566	343399,76	662359,98
567	343393,41	662401,25
568	343402,93	662441,47
569	343416,69	662463,69
570	343424,10	662364,21
571	343438,92	662363,15
572	343454,79	662222,39
573	343474,90	662220,28
574	343490,77	662137,73
575	343480,19	662122,91
576	343517,23	662022,37
577	343534,17	662028,72
578	343554,27	661956,75
579	343534,17	661944,05
580	343552,16	661867,85
581	343525,70	661855,15
582	343541,57	661813,88
583	343452,67	661774,72
584	343460,08	661746,14
585	343429,39	661740,85
586	343408,22	661722,86
587	343383,88	661700,63
588	343382,82	661684,76
589	343421,98	661711,22
590	343451,62	661723,92
591	343489,72	661695,34
592	343517,23	661704,87
593	343550,04	661657,24
594	343558,51	661643,48
595	343514,06	661622,32
596	343530,99	661586,33
597	343632,59	661631,84

1	2	3
598	343677,04	661680,52
599	343727,84	661621,26
600	343751,12	661575,75
601	343685,51	661554,58
602	343692,92	661518,60
603	343695,03	661470,97
604	343695,03	661447,69
605	343692,92	661409,59
606	343688,68	661377,84
607	343723,61	661385,25
608	343741,60	661366,20
609	343753,24	661334,45
610	343758,53	661293,17
611	343744,77	661265,66
612	343719,37	661241,32
613	343703,50	661228,62
614	343672,81	661219,09
615	343650,58	661225,44
616	343619,89	661236,02
617	343583,91	661232,85
618	343607,19	661179,93
619	343651,64	661196,87
620	343673,87	661160,88
621	343717,26	661187,34
622	343772,29	661220,15
623	343796,63	661269,89
624	343816,74	661340,80
625	343842,14	661388,42
626	343861,19	661429,70
627	343891,88	661451,92
628	344009,36	661319,63
629	344067,57	661231,79
630	344032,64	661216,97
631	343963,85	661206,39
632	343937,39	661189,46
633	343906,70	661158,77
634	343876,01	661134,42
635	343813,57	661086,80

1	2	3
636	343722,55	661008,48
637	343722,55	660996,84
638	343781,82	661021,18
639	343829,44	661026,47
640	343874,95	661058,22
641	343925,75	661081,51
642	343952,21	661104,79
643	343977,61	661153,47
644	344024,18	661182,05
645	344066,51	661197,92
646	344100,37	661218,03
647	344135,30	661237,08
648	344161,76	661219,09
649	344198,80	661207,45
650	344201,98	661174,64
651	344172,34	661151,36
652	344159,64	661119,61
653	344130,01	661106,91
654	344103,55	661115,37
655	344094,02	661095,26
656	344110,96	660959,80
657	344121,54	660885,71
658	344034,76	660907,94
659	344019,94	660864,55
660	344001,95	660812,69
661	343958,56	660798,93
662	343954,32	660785,17
663	343987,13	660771,41
664	343970,20	660716,38
665	343940,57	660629,60
666	343931,04	660593,61
667	343926,81	660560,81
668	343908,82	660548,11
669	343850,61	660566,10
670	343801,92	660590,44
671	343742,66	660612,66
672	343680,22	660635,95
673	343636,82	660650,76

1	2	3
674	343596,61	660664,52
675	343586,02	660640,18
676	343566,97	660621,13
677	343532,05	660601,02
678	343502,42	660594,67
679	343480,19	660608,43
680	343466,43	660554,46
681	343491,83	660549,16
682	343504,53	660569,27
683	343527,82	660578,80
684	343623,07	660604,20
685	343638,94	660589,38
686	343671,75	660574,56
687	343700,32	660563,98
688	343685,51	660545,99
689	343656,93	660545,99
690	343642,12	660516,36
691	343650,58	660500,48
692	343700,32	660518,47
693	343727,84	660553,40
694	343743,72	660571,39
695	343818,86	660542,81
696	343841,08	660526,94
697	343885,53	660510,01
698	343884,47	660487,78
699	343823,09	660497,31
700	343799,81	660447,56
701	343799,81	660422,16
702	343824,15	660404,17
703	343850,61	660398,88
704	343810,39	660312,10
705	343793,46	660283,52
706	343778,64	660258,12
707	343762,77	660245,42
708	343749,01	660253,89
709	343738,42	660247,54
710	343729,96	660229,55
711	343710,91	660233,78

1	2	3
712	343691,86	660256,01
713	343674,92	660287,76
714	343661,17	660300,46
715	343653,76	660326,91
716	343650,58	660341,73
717	343634,71	660339,61
718	343633,65	660303,63
719	343626,24	660288,81
720	343579,67	660293,05
721	343539,46	660308,92
722	343527,82	660282,46
723	343570,15	660244,36
724	343618,83	660242,25
725	343662,22	660244,36
726	343687,62	660222,14
727	343689,74	660203,09
728	343654,82	660173,45
729	343672,81	660141,71
730	343718,32	660169,22
731	343756,42	660180,86
732	343798,75	660186,16
733	343838,97	660212,61
734	343864,37	660238,01
735	343876,01	660266,59
736	343911,99	660288,81
737	343939,51	660281,41
738	343962,79	660260,24
739	343982,90	660258,12
740	344009,36	660249,66
741	344037,93	660262,36
742	344019,94	660306,81
743	344037,93	660313,16
744	344053,81	660332,21
745	344051,69	660361,84
746	344031,58	660381,95
747	344030,52	660401,00
748	344043,23	660431,69
749	344054,87	660469,79

1	2	3
750	344045,34	660506,83
751	344030,52	660553,40
752	344038,99	660576,68
753	344062,28	660572,45
754	344085,56	660586,21
755	344113,08	660623,25
756	344116,25	660658,17
757	344132,13	660703,68
758	344177,63	660752,36
759	344210,44	660799,99
760	344233,73	660829,62
761	344213,62	660849,73
762	344210,44	660866,66
763	344237,96	660883,60
764	344232,67	660896,30
765	344218,91	660911,11
766	344225,26	660917,46
767	344242,19	660918,52
768	344254,89	660941,81
769	344261,24	660983,08
770	344263,36	661010,60
771	344277,12	661023,30
772	344303,58	661020,12
773	344334,27	661018,01
774	344372,37	661061,40
775	344358,61	661104,79
776	344362,84	661117,49
777	344386,13	661142,89
778	344386,13	661157,33
779	344398,76	661156,49
780	344425,20	661145,30
781	344450,63	661119,88
782	344462,83	661097,50
783	344493,35	661022,24
784	344499,45	660971,38
785	344556,41	660816,79
786	344572,68	660788,31
787	344601,16	660701,86

1	2	3
788	344548,27	660703,89
789	344498,43	660694,74
790	344471,99	660682,54
791	344444,53	660664,23
792	344420,12	660654,06
793	344335,70	660652,02
794	344341,80	660641,85
795	344377,40	660634,73
796	344384,52	660579,81
797	344363,16	660573,71
798	344363,16	660554,39
799	344376,38	660525,91
800	344392,66	660504,55
801	344431,31	660484,21
802	344487,24	660556,42
803	344521,82	660597,10
804	344547,25	660613,37
805	344629,63	660630,67
806	344642,86	660609,31
807	344655,06	660563,54
808	344681,50	660507,60
809	344693,71	660477,09
810	344690,66	660451,66
811	344696,76	660437,42
812	344730,22	660371,78
813	344638,44	660352,25
814	344682,05	660293,67
815	344710,69	660252,66
816	344706,79	660238,99
817	344598,74	660231,18
818	344583,11	660209,05
819	344573,35	660192,13
820	344553,17	660183,01
821	344531,04	660188,22
822	344507,61	660211,00
823	344486,78	660229,88
824	344457,49	660244,20
825	344443,82	660250,71

1	2	3
826	344433,40	660285,21
827	344408,01	660283,91
828	344408,01	660259,82
829	344398,90	660230,53
830	344433,40	660200,59
831	344464,65	660170,64
832	344504,35	660145,26
833	344503,05	660127,68
834	344536,25	660121,17
835	344573,35	660132,89
836	344603,94	660156,98
837	344605,24	660140,70
838	344602,64	660114,01
839	344585,72	660098,39
840	344587,02	660076,26
841	344580,51	660035,25
842	344559,68	660024,19
843	344527,78	660023,54
844	344499,14	659956,49
845	344464,65	659953,89
846	344460,09	659925,90
847	344337,71	659926,55
848	344342,27	659912,88
849	344353,99	659890,75
850	344326,00	659875,13
851	344213,39	659851,69
852	344163,92	659841,93
853	344116,40	659847,79
854	344098,83	659860,15
855	344047,40	659867,31
856	344005,09	659884,24
857	343983,61	659891,40
858	343956,27	659886,19
859	343925,68	659879,03
860	343899,64	659854,30
861	343876,86	659845,83
862	343844,31	659849,09
863	343825,44	659863,41

1	2	3
864	343800,70	659875,78
865	343780,52	659893,35
866	343723,89	659872,52
867	343731,70	659819,15
868	343749,93	659817,84
869	343760,35	659784,65
870	343726,50	659759,26
871	343736,26	659740,38
872	343743,42	659701,33
873	343758,95	659698,40
874	343755,45	659689,64
875	343745,89	659678,81
876	343705,75	659641,22
877	343707,48	659633,03
878	343911,38	659675,67
879	343924,03	659716,45
880	343921,22	659767,78
881	343918,41	659813,48
882	343940,21	659831,77
883	343965,52	659837,39
884	344007,01	659711,53
885	344057,63	659729,81
886	344094,20	659695,36
887	344106,15	659667,23
888	344055,52	659653,17
889	344065,37	659539,26
890	344085,76	659526,60
891	344092,79	659512,54
892	344102,63	659505,51
893	344111,77	659504,80
894	344117,40	659513,24
895	344126,54	659549,10
896	344130,06	659587,07
897	344140,60	659612,38
898	344155,37	659646,14
899	344168,73	659661,60
900	344196,15	659672,15
901	344222,87	659682,70

1	2	3
902	344258,03	659694,65
903	344296,00	659695,36
904	344321,44	659696,12
905	344327,15	659697,79
906	344325,70	659687,62
907	344305,06	659673,34
908	344291,84	659650,58
909	344282,84	659635,24
910	344286,54	659624,65
911	344282,84	659607,19
912	344274,90	659595,02
913	344258,50	659590,79
914	344263,79	659575,44
915	344272,79	659560,62
916	344291,31	659559,57
917	344291,31	659535,22
918	344287,07	659514,06
919	344282,84	659487,60
920	344273,84	659472,25
921	344281,78	659429,39
922	344276,49	659390,76
923	344280,89	659386,81
924	344280,43	659386,93
925	344280,15	659386,29
926	344300,51	659379,29
927	344312,30	659286,37
928	344326,17	659284,98
929	344329,44	659248,11
930	344496,43	659235,61
931	344498,15	659257,93
932	344502,31	659291,91
933	344506,47	659321,73
934	344499,54	659343,92
935	344499,55	659373,72
936	344500,33	659391,29
937	344505,09	659429,92
938	344518,85	659461,67
939	344520,97	659478,60

1	2	3
940	344522,55	659512,47
941	344533,14	659544,22
942	344531,02	659559,57
943	344515,67	659565,92
944	344509,32	659579,15
945	344516,73	659675,45
946	344527,60	659754,43
947	344584,48	659759,76
948	344622,24	659762,98
949	344635,37	659771,78
950	344659,75	659799,81
951	344686,56	659850,99
952	344667,06	659869,27
953	344673,15	659913,14
954	344686,56	659967,98
955	344714,59	660005,76
956	344732,87	660076,44
957	344768,21	660128,84
958	344815,73	660160,53
959	344846,20	660186,12
960	344819,39	660284,83
961	344732,87	660531,00
962	344671,93	660689,43
963	344608,56	660874,66
964	344511,07	661114,74
965	344453,79	661197,61
966	344424,54	661217,11
967	344396,52	661232,95
968	344386,77	661211,01
969	344385,55	661181,76
970	344377,02	661169,58
971	344375,73	661168,24
972	344360,73	661165,12
973	344335,33	661150,30
974	344313,10	661140,77
975	344289,82	661153,47
976	344279,23	661102,67
977	344235,84	661046,58

1	2	3
978	344198,80	661027,53
979	344173,40	661044,47
980	344168,11	661078,33
981	344178,69	661085,74
982	344197,74	661109,02
983	344219,65	661148,50
984	344246,74	661175,59
985	344271,30	661212,85
986	344276,38	661256,03
987	344278,07	661291,59
988	344216,26	661366,09
989	344077,41	661454,99
990	343973,27	661510,87
991	343943,64	661525,27
992	343924,16	661581,99
993	343905,54	661622,63
994	343881,83	661670,89
995	343831,88	661759,79
996	343805,63	661815,67
997	343803,94	661851,23
998	343797,16	661872,40
999	343760,70	661914,10
1000	343716,75	661962,37
1001	343686,58	662005,46
1002	343644,35	662116,65
1003	343615,90	662191,63
1004	343603,84	662252,83
1005	343608,15	662297,64
1006	343599,53	662329,53
1007	343546,60	662479,64
1008	343512,47	662470,57
1009	343500,62	662506,98
1010	343520,09	662511,21
1011	343515,86	662549,31
1012	343457,44	662641,60
1013	343422,72	662725,42
1014	343411,76	662751,23
1015	343503,59	662792,33

1	2	3
1016	343525,15	662771,13
1017	343532,79	662766,06
1018	343552,26	662759,29
1019	343577,66	662737,27
1020	343605,60	662701,71
1021	343623,83	662667,74
1022	343669,07	662664,97
1023	343628,58	662744,60
1024	343640,73	662765,52
1025	343667,05	662791,16
1026	343690,66	662813,43
1027	343691,34	662827,60
1028	343702,14	662841,77
1029	343706,18	662878,21
1030	343725,75	662886,98
1031	343756,79	662884,28
1032	343814,15	662914,65
1033	343835,07	662899,80
1034	343858,01	662850,54
1035	343896,48	662770,91
1036	343898,50	662720,98
1037	343920,10	662642,70
1038	343955,86	662571,85
1039	343997,70	662540,13
1040	344028,74	662494,92
1041	344045,61	662420,02
1042	344087,45	662341,07
1043	344136,71	662297,21
1044	344197,44	662279,66
1045	344274,36	662238,50
1046	344331,05	662183,84
1047	344350,62	662133,90
1048	344374,91	662137,95
1049	344424,17	662089,37
1050	344517,29	662005,69
1051	344611,76	661919,32
1052	344674,82	661855,41
1053	344728,05	661800,49

1	2	3
1054	344815,26	661720,05
1055	344960,89	661590,51
1056	344984,59	661613,37
1057	344960,04	661696,35
1058	344968,51	661772,55
1059	344981,21	661769,16
1060	345032,01	661812,34
1061	345057,41	661792,02
1062	345087,04	661781,86
1063	345113,29	661760,69
1064	345114,91	661760,77
1065	345113,22	661758,50
1066	345145,61	661744,33
1067	345165,35	661723,08
1068	345186,10	661700,81
1069	345226,59	661720,04
1070	345258,47	661722,06
1071	345290,35	661719,53
1072	345317,18	661720,04
1073	345369,66	661712,04
1074	345366,72	661747,48
1075	345373,64	661751,77
1076	345477,97	661781,10
1077	345632,13	661827,51
1078	345661,05	661837,72
1079	345683,43	661841,30
1080	345722,83	661844,88
1081	345755,06	661606,72
1082	345708,47	661579,92
1083	345727,39	661571,82
1084	345752,69	661551,25
1085	345800,14	661515,67
1086	345841,26	661492,74
1087	345910,85	661380,45
1088	345933,78	661344,07
1089	345948,80	661302,16
1090	345962,25	661275,27
1091	345973,32	661242,85

1	2	3
1092	345983,60	661204,10
1093	345993,88	661193,03
1094	346008,11	661184,33
1095	346034,41	661151,12
1096	346068,19	661089,67
1097	346077,55	661093,22
1098	346118,69	661114,52
1099	346168,88	661104,31
1100	346202,05	661134,08
1101	346230,12	661140,89
1102	346251,44	661148,77
1103	346338,38	661279,18
1104	346348,04	661352,84
1105	346309,40	661383,03
1106	346329,93	661424,09
1107	346315,44	661474,81
1108	346293,70	661445,83
1109	346251,44	661486,88
1110	346278,00	661525,53
1111	346322,68	661497,75
1112	346367,36	661531,56
1113	346414,46	661577,45
1114	346451,89	661619,72
1115	346489,33	661664,40
1116	346509,22	661684,93
1117	346544,46	661652,47
1118	346636,98	661565,49
1119	346701,82	661508,55
1120	346762,71	661457,94
1121	346818,07	661401,01
1122	346889,24	661330,63
1123	346943,01	661311,65
1124	346965,15	661316,39
1125	346991,25	661308,49
1126	347032,37	661259,46
1127	347073,49	661227,83
1128	347103,54	661202,52
1129	347142,29	661187,50

1	2	3
1130	347173,13	661174,05
1131	347186,77	661164,27
1132	347197,75	661161,63
1133	347222,60	661149,99
1134	347247,45	661149,99
1135	347274,63	661148,80
1136	347325,93	661162,57
1137	347363,96	661178,28
1138	347437,55	661249,39
1139	347509,49	661330,41
1140	347683,12	661537,95
1141	347726,11	661606,57
1142	347769,09	661683,79
1143	347752,98	661679,31
1144	347736,58	661682,48

2) granica drugiej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	X	Y
1	2	3
1	353351,70	655231,95
2	353291,88	655289,17
3	353252,87	655366,33
4	353270,21	655388,00
5	353199,98	655570,07
6	353174,84	655559,67
7	353164,43	655592,61
8	353124,55	655569,20
9	353099,41	655606,48
10	353145,36	655645,50
11	353116,75	655689,72
12	353099,41	655720,06
13	353083,80	655744,34
14	353042,19	655775,55
15	353010,98	655802,42
16	352956,36	655888,26
17	352922,11	655931,69
18	352913,94	655933,43
19	352901,61	655933,25
20	352885,62	655932,21
21	352880,23	655929,95
22	352888,40	655975,31
23	352881,97	655983,13
24	352870,50	655996,33
25	352866,15	656006,24
26	352861,46	656017,53
27	352857,12	656024,83
28	352848,78	656033,00
29	352840,43	656038,04
30	352832,79	656042,91
31	352826,71	656049,34
32	352824,62	656056,29
33	352825,32	656066,37
34	352825,66	656079,92
35	352823,58	656092,61

1	2	3
36	352819,23	656102,51
37	352812,98	656112,07
38	352803,59	656122,67
39	352793,51	656133,62
40	352786,04	656141,61
41	352760,32	656166,11
42	352752,16	656172,20
43	352747,64	656179,50
44	352742,77	656190,79
45	352735,99	656205,04
46	352726,61	656221,55
47	352722,79	656228,15
48	352716,88	656232,67
49	352696,03	656242,23
50	352683,17	656251,79
51	352670,83	656262,04
52	352655,71	656267,43
53	352635,90	656270,03
54	352599,06	656281,50
55	352583,42	656289,32
56	352551,96	656314,17
57	352519,47	656334,33
58	352489,40	656360,40
59	352477,24	656372,04
60	352439,18	656396,02
61	352421,80	656411,66
62	352367,93	656477,87
63	352322,05	656557,12
64	352268,88	656638,10
65	352203,54	656691,45
66	352196,84	656702,64
67	352183,03	656711,26
68	352168,96	656720,99
69	352137,68	656738,02
70	352100,49	656764,95
71	352090,24	656771,73
72	352083,63	656776,94
73	352066,60	656795,71

1	2	3
74	352028,54	656813,09
75	351994,66	656832,03
76	351954,04	656864,05
77	351946,35	656875,13
78	351945,37	656890,06
79	351945,83	656958,37
80	351949,82	656982,00
81	351949,82	656990,52
82	351967,03	656988,95
83	351983,13	656984,95
84	351981,97	656990,69
85	351984,06	656993,30
86	351992,40	656993,30
87	351998,13	656990,34
88	352001,39	656987,51
89	352005,78	656984,61
90	352015,16	656981,48
91	352021,23	657130,62
92	351959,82	657130,62
93	351895,53	657176,13
94	351839,18	657215,87
95	351818,95	657217,31
96	351787,89	657205,75
97	351733,71	657176,13
98	351630,40	657109,67
99	351753,93	657035,27
100	351789,00	656993,63
101	351573,51	657012,74
102	351574,38	656981,53
103	351534,34	656962,36
104	351409,46	657121,11
105	351398,38	657117,64
106	351373,23	657115,91
107	351395,78	657065,63
108	351385,37	657041,35
109	351374,97	656993,67
110	351348,96	656984,13
111	351221,51	657016,21

1	2	3
112	351119,21	657048,29
113	351045,51	657094,24
114	350956,21	657181,80
115	350852,17	657263,30
116	350738,60	657360,40
117	350491,51	657599,69
118	350291,23	657789,56
119	350193,26	657879,73
120	350003,39	658063,53
121	349989,52	658085,20
122	349987,79	658110,35
123	349997,32	658131,15
124	350042,41	658182,31
125	350107,43	658247,33
126	350267,82	658430,27
127	350038,94	658659,15
128	350097,03	658737,18
129	350163,79	658829,95
130	350230,54	658777,06
131	350292,10	658838,62
132	350321,58	658803,07
133	350380,53	658729,38
134	350416,08	658693,83
135	350416,36	658694,09
136	350416,39	658693,96
137	350436,11	658668,07
138	350563,09	658496,72
139	350661,71	658375,91
140	350814,57	658165,10
141	350915,66	658022,10
142	351051,26	657860,61
143	351133,40	657726,78
144	351157,67	657662,29
145	351168,76	657613,06
146	351184,02	657582,55
147	351204,82	657555,50
148	351211,75	657554,12
149	351222,16	657561,74

1	2	3
150	351244,34	657578,39
151	351263,07	657563,82
152	351328,94	657443,17
153	351432,26	657520,14
154	351436,42	657535,39
155	351437,12	657610,98
156	351376,10	657690,03
157	351410,77	657721,93
158	351392,84	657780,28
159	351328,74	657855,89
160	351359,35	657880,19
161	351214,11	658107,49
162	351146,88	658211,21
163	351040,22	658376,60
164	350960,45	658498,57
165	350769,52	658793,57
166	350699,97	658894,25
167	350596,13	659056,28
168	350590,79	659053,91
169	350591,03	659064,13
170	350399,61	659354,47
171	350180,67	659442,17
172	350202,80	659582,49
173	350064,08	659641,45
174	350089,94	659655,84
175	350077,47	659682,02
176	350093,68	659722,86
177	350057,83	659764,63
178	350047,23	659777,41
179	350029,39	659778,33
180	349989,52	659791,44
181	349949,64	659782,77
182	349944,44	659763,69
183	349943,57	659739,42
184	349951,37	659708,21
185	349951,07	659683,08
186	349847,66	659719,42
187	349702,63	659770,99

1	2	3
188	349435,52	659865,13
189	349422,10	659870,50
190	349456,87	659899,12
191	349390,33	659992,06
192	349369,62	660017,72
193	349347,94	660039,83
194	349321,54	660084,05
195	349304,59	660115,16
196	349297,19	660171,28
197	349287,26	660195,45
198	349255,18	660152,97
199	349224,11	660119,13
200	349215,84	660109,68
201	349153,48	660059,24
202	349138,64	659970,94
203	349114,08	659979,63
204	349108,61	659864,86
205	349105,17	659851,62
206	348979,20	659639,45
207	348908,89	659635,59
208	348837,78	659636,32
209	348782,57	659657,07
210	348754,70	659677,72
211	348647,04	659788,78
212	348623,16	659795,22
213	348494,95	659815,18
214	348383,62	659831,95
215	348290,85	659846,70
216	348235,91	659855,44
217	348186,62	659862,46
218	348155,08	659869,88
219	348048,19	659913,27
220	347949,23	659952,96
221	347934,49	659959,11
222	347907,02	659970,04
223	347885,34	659983,91
224	347869,33	659969,36
225	347833,87	659968,30

1	2	3
226	347815,35	659969,89
227	347797,89	659968,83
228	347765,08	659945,55
229	347815,88	659898,45
230	347793,44	659867,73
231	347766,14	659815,37
232	347756,16	659802,71
233	347702,11	659731,76
234	347700,52	659692,61
235	347684,20	659635,38
236	347679,36	659594,71
237	347664,26	659534,81
238	347638,08	659503,69
239	347542,88	659567,75
240	347547,21	659464,58
241	347529,88	659429,04
242	347521,21	659390,89
243	347512,54	659334,53
244	347515,14	659291,18
245	347516,00	659249,57
246	347491,73	659223,56
247	347461,38	659240,90
248	347430,17	659255,64
249	347401,56	659288,58
250	347349,54	659294,65
251	347328,73	659271,24
252	347289,72	659243,50
253	347276,71	659191,48
254	347300,12	659168,94
255	347326,13	659135,13
256	347326,97	659134,29
257	347313,00	659119,93
258	347290,13	659127,55
259	347271,51	659101,31
260	347238,49	659108,93
261	347222,40	659071,67
262	347199,54	659063,21
263	347182,61	659035,27

1	2	3
264	347172,45	659014,95
265	347252,03	658966,68
266	347289,29	658970,07
267	347318,92	658946,36
268	347343,47	658920,12
269	347351,09	658884,56
270	347337,55	658859,16
271	347316,38	658829,52
272	347290,13	658794,81
273	347268,97	658767,72
274	347264,73	658743,16
275	347268,12	658709,30
276	347279,97	658686,44
277	347304,53	658667,81
278	347329,93	658645,80
279	347351,09	658604,31
280	347378,19	658565,36
281	347395,97	658539,96
282	347412,90	658515,41
283	347447,62	658499,32
284	347516,20	658466,30
285	347574,62	658460,38
286	347617,80	658460,38
287	347638,96	658433,28
288	347649,12	658395,18
289	347661,82	658355,39
290	347681,30	658316,44
291	347704,16	658305,44
292	347719,40	658284,27
293	347721,09	658246,17
294	347727,02	658220,77
295	347752,42	658187,75
296	347766,81	658164,04
297	347776,12	658137,80
298	347791,36	658114,94
299	347824,38	658098,85
300	347854,86	658092,08
301	347907,36	658096,31

1	2	3
302	347930,22	658087,84
303	347945,46	658070,06
304	347942,07	658039,58
305	347956,46	658003,18
306	347979,32	657994,71
307	348001,34	657977,78
308	348019,12	657967,62
309	348030,97	657933,75
310	348040,28	657913,43
311	348062,30	657901,58
312	348064,84	657873,64
313	348067,24	657858,51
314	348078,35	657844,22
315	348094,75	657835,23
316	348111,69	657831,52
317	348134,26	657835,54
318	348168,31	657802,95
319	348186,76	657810,98
320	348192,68	657791,51
321	348231,63	657781,35
322	348257,03	657792,36
323	348284,12	657804,21
324	348305,29	657803,36
325	348327,30	657789,82
326	348329,00	657766,11
327	348310,37	657738,17
328	348286,66	657679,75
329	348271,42	657658,58
330	348246,62	657611,39
331	348216,46	657537,31
332	348196,56	657496,92
333	348187,73	657497,87
334	348173,36	657497,34
335	348148,87	657513,84
336	348152,60	657530,87
337	348160,58	657564,41
338	348170,69	657597,94
339	348155,61	657606,63

1	2	3
340	348146,61	657609,80
341	348143,97	657645,78
342	348093,28	657633,19
343	348054,12	657666,00
344	347964,16	657769,71
345	347996,97	657787,71
346	348026,60	657793,00
347	347984,16	657834,70
348	347885,85	657886,13
349	347875,26	657868,14
350	347847,75	657871,31
351	347831,87	657874,49
352	347796,95	657917,88
353	347771,55	657914,71
354	347749,32	657940,11
355	347734,50	657954,92
356	347721,80	657942,22
357	347682,65	657970,80
358	347633,96	657986,67
359	347614,91	657975,03
360	347539,77	657989,85
361	347526,01	658019,48
362	347509,08	658022,66
363	347322,81	657828,98
364	347245,55	657879,78
365	347226,50	657895,66
366	347241,32	657932,70
367	347269,89	657953,86
368	347276,24	657982,44
369	347278,36	658013,13
370	347284,71	658030,06
371	347304,82	658041,71
372	347302,70	658063,93
373	347305,88	658099,91
374	347273,07	658127,43
375	347248,73	658134,84
376	347223,33	658092,51
377	347203,22	658108,38

1	2	3
378	347209,57	658131,66
379	347174,64	658157,06
380	347114,32	658188,81
381	347049,76	658189,87
382	346989,44	658196,22
383	346933,34	658203,63
384	346901,59	658190,93
385	346874,08	658162,36
386	346809,40	658330,53
387	346993,67	658523,25
388	347040,24	658567,70
389	347003,19	658626,97
390	346942,87	658685,17
391	346930,58	658673,43
392	346907,83	658693,01
393	346899,48	658724,33
394	346864,55	658753,97
395	346805,29	658787,83
396	346751,31	658825,93
397	346683,58	658868,27
398	346650,77	658894,72
399	346638,07	658931,77
400	346586,21	658981,51
401	346539,64	659042,89
402	346475,08	659121,21
403	346398,88	659195,29
404	346352,32	659239,74
405	346275,47	659288,85
406	346258,54	659314,78
407	346198,74	659299,96
408	346271,88	659147,67
409	346327,98	659049,24
410	346350,20	658982,57
411	346333,27	658965,63
412	346355,49	658919,07
413	346354,43	658884,14
414	346406,29	658761,37
415	346356,55	658729,62

1	2	3
416	346312,10	658719,04
417	346290,93	658763,49
418	346249,66	658793,12
419	346209,44	658775,13
420	346171,34	658778,31
421	346142,77	658848,16
422	346106,78	658911,66
423	346091,97	658946,58
424	346054,93	658980,45
425	346041,17	659054,53
426	346051,75	659113,80
427	346063,39	659203,76
428	346072,92	659301,13
429	346078,62	659348,65
430	346097,67	659362,40
431	346162,23	659377,75
432	346153,24	659401,56
433	346142,12	659419,03
434	346111,02	659444,00
435	345944,86	659439,77
436	345978,73	659385,79
437	345938,51	659374,15
438	345901,47	659357,22
439	345879,24	659345,58
440	345893,00	659338,17
441	345959,68	659339,23
442	345941,68	659192,12
443	345899,35	659191,06
444	345897,23	659152,96
445	345878,18	659138,14
446	345869,72	659114,86
447	345939,57	659111,68
448	345970,26	659105,33
449	346000,95	659091,57
450	346007,30	659065,12
451	345994,60	659035,48
452	345944,86	659018,55
453	345891,94	659012,20

1	2	3
454	345841,14	659013,26
455	345801,98	659021,72
456	345742,50	659060,34
457	345733,02	659080,32
458	345715,47	659070,75
459	345707,23	659056,40
460	345738,33	658901,41
461	345727,17	658894,23
462	345737,60	658836,50
463	345736,90	658833,87
464	345695,62	658827,52
465	345697,09	658799,37
466	345747,89	658794,61
467	345740,49	658752,27
468	345757,95	658744,34
469	345773,94	658796,83
470	345789,70	658790,37
471	345796,16	658840,22
472	345798,28	658880,44
473	345814,15	658939,70
474	345834,26	658979,92
475	345876,60	658979,92
476	345947,50	658995,80
477	345983,49	659001,09
478	346022,65	659026,49
479	346033,23	658998,97
480	346038,52	658947,11
481	346059,69	658917,48
482	346057,57	658899,49
483	346039,58	658857,15
484	345999,36	658824,34
485	345988,78	658783,07
486	345969,73	658741,79
487	345958,09	658719,57
488	345905,06	658688,25
489	345895,53	658625,27
490	345909,29	658610,99
491	345916,70	658591,41

1	2	3
492	345935,80	658581,19
493	345960,14	658576,96
494	345980,25	658594,95
495	346002,47	658611,88
496	346023,64	658656,33
497	346013,05	658697,61
498	346015,17	658748,41
499	346031,05	658770,63
500	346047,98	658794,98
501	346068,09	658815,08
502	346074,44	658845,78
503	346091,37	658842,60
504	346096,66	658819,32
505	346087,14	658791,80
506	346072,32	658769,58
507	346083,96	658748,41
508	346109,36	658737,83
509	346126,30	658754,76
510	346151,70	658718,78
511	346167,57	658682,79
512	346168,63	658662,68
513	346144,29	658653,16
514	346131,59	658631,99
515	346143,23	658617,18
516	346149,78	658616,52
517	346192,51	658500,41
518	346191,91	658494,41
519	346171,81	658466,89
520	346165,46	658440,43
521	346171,81	658423,50
522	346192,97	658395,98
523	346207,79	658367,41
524	346214,14	658342,01
525	346204,61	658334,60
526	346159,11	658334,60
527	346155,93	658293,33
528	346161,22	658277,45
529	346185,56	658271,10

1	2	3
530	346201,44	658275,33
531	346254,36	658257,34
532	346281,87	658225,59
533	346304,10	658176,91
534	346363,32	658132,09
535	346377,80	658110,75
536	346392,95	658081,29
537	346402,09	658041,21
538	346400,44	657976,72
539	346489,74	657978,37
540	346560,84	658001,52
541	346629,49	658034,72
542	346666,00	658064,36
543	346684,87	658064,36
544	346699,75	658011,44
545	346736,13	657908,92
546	346772,51	657862,62
547	346798,82	657846,87
548	346825,43	657847,73
549	346889,92	657852,69
550	346922,99	657837,81
551	346948,58	657781,78
552	346967,10	657720,93
553	347033,24	657549,48
554	347114,20	657658,48
555	347137,97	657662,52
556	347151,20	657703,87
557	347170,83	657709,81
558	347257,61	657479,63
559	347377,20	657545,77
560	347360,91	657569,69
561	347447,05	657620,38
562	347466,10	657598,69
563	347554,59	657643,77
564	347476,27	657707,27
565	347500,61	657754,90
566	347580,93	657690,76
567	347614,91	657735,85

1	2	3
568	347650,90	657812,05
569	347659,78	657808,77
570	347707,40	657756,91
571	347733,86	657777,02
572	347778,95	657732,67
573	347819,17	657735,85
574	347853,04	657714,68
575	347878,44	657686,11
576	347895,37	657648,01
577	347932,83	657602,92
578	347958,87	657591,91
579	347965,83	657588,18
580	347959,92	657585,17
581	347939,69	657581,97
582	347911,13	657571,17
583	347923,72	657558,55
584	347951,40	657502,13
585	347982,04	657466,40
586	347996,86	657448,41
587	347978,01	657420,69
588	347964,71	657396,21
589	347981,21	657370,66
590	347982,27	657350,43
591	347962,58	657328,08
592	347945,01	657311,58
593	347976,95	657270,06
594	347964,17	657246,64
595	347951,93	657226,42
596	347938,09	657201,93
597	347953,53	657180,64
598	347949,80	657149,24
599	347928,51	657109,32
600	347914,14	657066,20
601	347917,87	657028,94
602	347924,25	657004,46
603	347916,27	656977,31
604	347898,17	656951,23
605	347905,09	656926,21

1	2	3
606	347909,43	656923,24
607	347900,55	656889,85
608	347883,58	656863,28
609	347865,12	656837,44
610	347822,31	656846,30
611	347789,83	656855,89
612	347760,31	656869,92
613	347741,11	656848,51
614	347831,91	656742,22
615	347805,33	656697,93
616	347761,78	656719,34
617	347737,42	656748,12
618	347716,75	656776,17
619	347701,25	656753,29
620	347690,92	656702,36
621	347728,56	656652,90
622	347699,04	656627,07
623	347730,04	656585,73
624	347712,32	656582,04
625	347665,82	656623,37
626	347637,03	656593,11
627	347614,15	656584,99
628	347597,17	656582,78
629	347576,50	656588,68
630	347566,17	656580,56
631	347571,34	656558,42
632	347558,79	656545,13
633	347519,67	656538,49
634	347494,57	656542,92
635	347459,88	656582,04
636	347456,92	656607,14
637	347446,59	656624,11
638	347423,71	656653,64
639	347391,96	656637,40
640	347403,78	656605,66
641	347398,61	656575,39
642	347409,68	656548,82
643	347406,73	656527,41

1	2	3
644	347386,80	656519,29
645	347360,96	656525,20
646	347329,96	656531,11
647	347302,65	656537,01
648	347286,41	656548,82
649	347277,55	656539,23
650	347257,62	656498,63
651	347228,09	656472,05
652	347193,40	656444,00
653	347158,71	656437,36
654	347123,28	656428,50
655	347107,77	656410,05
656	347169,48	656297,69
657	347201,77	656274,62
658	347213,04	656258,89
659	347233,92	656247,23
660	347239,72	656233,70
661	347241,97	656214,60
662	347248,44	656211,92
663	347234,92	656187,46
664	347215,11	656144,54
665	347203,89	656098,98
666	347186,06	656065,97
667	347149,75	656036,92
668	347116,07	655998,62
669	347081,08	655966,93
670	347044,76	655954,38
671	347013,07	655961,65
672	346974,12	655971,55
673	346937,80	655966,27
674	346863,19	655946,46
675	346751,77	655925,84
676	346711,51	655855,61
677	346708,25	655798,49
678	346703,41	655750,14
679	346693,74	655703,39
680	346684,52	655682,04
681	346665,47	655680,99

1	2	3
682	346622,08	655686,81
683	346593,50	655698,98
684	346563,87	655730,20
685	346527,71	655754,97
686	346491,90	655733,90
687	346469,68	655701,62
688	346414,64	655691,57
689	346427,76	655624,40
690	346477,73	655592,16
691	346516,42	655548,64
692	346526,09	655469,65
693	346524,48	655380,99
694	346524,48	655316,51
695	346532,54	655281,05
696	346556,72	655255,26
697	346571,23	655221,40
698	346559,95	655184,33
699	346558,67	655183,48
700	346559,11	655183,04
701	346558,58	655176,16
702	346553,29	655168,22
703	346538,47	655158,70
704	346525,77	655150,23
705	346510,42	655125,89
706	346505,13	655111,07
707	346499,84	655087,79
708	346495,08	655073,50
709	346490,32	655062,39
710	346481,32	655055,51
711	346474,44	655054,45
712	346461,21	655058,15
713	346434,22	655061,33
714	346415,17	655062,39
715	346399,30	655059,74
716	346387,66	655052,33
717	346371,78	655040,69
718	346361,30	655036,88
719	346357,14	655032,58

1	2	3
720	346351,17	655037,64
721	346342,07	655044,46
722	346329,34	655049,01
723	346312,97	655049,47
724	346299,33	655044,01
725	346291,60	655029,00
726	346287,05	655003,09
727	346285,69	654968,53
728	346295,66	654950,72
729	346295,58	654950,59
730	346268,18	654939,31
731	346189,19	654997,34
732	346129,55	655005,40
733	346071,51	654998,95
734	346024,77	654994,11
735	346005,42	655024,74
736	345913,54	655144,03
737	345889,36	655176,27
738	345786,19	655310,06
739	345397,71	655822,67
740	345157,52	656162,80
741	345107,55	656116,06
742	345015,60	656015,57
743	344907,12	655874,67
744	344857,69	655798,49
745	344738,83	655671,70
746	344685,21	655597,00
747	344681,73	655572,64
748	344670,33	655576,92
749	344652,40	655641,48
750	344663,16	655672,87
751	344621,01	655771,51
752	344575,27	655860,29
753	344537,61	655918,58
754	344530,38	655996,47
755	344533,83	656023,45
756	344531,91	656034,98
757	344532,62	656042,71

1	2	3
758	344534,97	656053,29
759	344530,38	656096,91
760	344542,44	656128,48
761	344559,65	656147,99
762	344537,84	656183,00
763	344552,19	656209,98
764	344595,24	656155,45
765	344627,38	656162,34
766	344640,58	656148,57
767	344620,49	656119,30
768	344653,41	656089,59
769	344662,38	656057,08
770	344646,69	656039,15
771	344618,66	656041,39
772	344639,96	655995,43
773	344674,71	655990,95
774	344722,91	656022,33
775	344736,36	656043,63
776	344784,57	656043,63
777	344830,52	656041,39
778	344869,76	656077,26
779	344893,30	656112,01
780	344896,66	656146,76
781	344910,11	656170,30
782	344950,47	656185,99
783	344993,06	656211,77
784	344962,80	656252,13
785	344932,53	656214,02
786	344897,78	656193,84
787	344869,76	656166,94
788	344824,92	656145,64
789	344777,84	656131,07
790	344717,31	656128,82
791	344673,59	656106,40
792	344646,69	656146,76
793	344673,59	656207,29
794	344717,31	656246,52
795	344729,64	656332,84

1	2	3
796	344660,14	656336,20
797	344633,24	656279,03
798	344578,31	656318,26
799	344526,75	656323,87
800	344488,63	656304,81
801	344462,85	656331,71
802	344414,65	656391,13
803	344377,66	656433,72
804	344272,29	656479,68
805	344173,65	656529,00
806	344101,91	656581,69
807	344082,85	656487,53
808	344120,96	656503,22
809	344154,59	656497,62
810	344214,00	656441,57
811	344242,03	656414,67
812	344272,29	656405,70
813	344316,01	656396,73
814	344381,02	656379,92
815	344404,56	656335,08
816	344414,65	656289,12
817	344432,59	656267,82
818	344430,19	656225,24
819	344392,23	656210,65
820	344356,36	656196,08
821	344334,57	656189,46
822	344324,98	656236,43
823	344313,89	656262,15
824	344293,59	656259,97
825	344119,84	656242,04
826	344132,17	656132,19
827	344044,74	656127,70
828	344021,20	656229,71
829	343951,70	656217,38
830	343953,94	656109,77
831	343868,75	656085,11
832	343782,44	656070,53
833	343731,99	656069,41

1	2	3
834	343673,70	656073,90
835	343682,67	656026,82
836	343624,38	656030,18
837	343610,93	656081,74
838	343604,21	656129,94
839	343579,54	656166,94
840	343477,54	656163,57
841	343429,34	656149,00
842	343469,69	655996,55
843	343442,79	655981,98
844	343450,63	655950,59
845	343403,56	655934,90
846	343423,73	655840,74
847	343275,77	655798,14
848	343264,56	655822,80
849	343235,41	655807,11
850	343298,19	655623,27
851	343280,25	655586,28
852	343212,99	655551,53
853	343239,90	655496,61
854	343310,52	655477,55
855	343349,75	655514,54
856	343394,59	655534,72
857	343571,70	655594,13
858	343562,73	655644,57
859	343606,45	655654,66
860	343634,47	655670,35
861	343663,62	655706,23
862	343700,61	655753,31
863	343746,57	655829,53
864	343780,19	655871,00
865	343805,98	655888,94
866	343901,26	655912,48
867	343991,83	655933,94
868	344067,16	655928,17
869	344114,84	655939,53
870	344153,47	655938,26
871	344234,18	655934,90

1	2	3
872	344302,56	656011,12
873	344348,52	656051,48
874	344364,21	656104,16
875	344383,27	656141,15
876	344406,81	656175,90
877	344452,76	656207,29
878	344459,49	656169,18
879	344470,70	656077,26
880	344487,51	655943,87
881	344502,09	655881,09
882	344492,81	655841,12
883	344475,48	655832,17
884	344489,76	655792,54
885	344505,11	655677,30
886	344482,74	655667,79
887	344485,27	655631,12
888	344485,27	655609,82
889	344480,79	655573,95
890	344447,16	655479,79
891	344550,29	655492,12
892	344573,83	655445,04
893	344590,64	655451,77
894	344617,54	655460,74
895	344657,90	655460,74
896	344684,74	655463,56
897	344686,82	655448,69
898	344801,27	655432,57
899	344772,26	655158,54
900	344707,78	655168,21
901	344711,00	655044,09
902	344669,09	655036,03
903	344699,72	654837,75
904	344652,97	654826,47
905	344603,00	654805,51
906	344507,89	654766,82
907	344464,37	654647,54
908	344521,15	654522,16
909	344553,03	654502,46

1	2	3
910	344596,55	654492,79
911	344620,73	654455,71
912	344653,66	654407,18
913	344676,06	654359,42
914	344702,52	654343,02
915	344698,96	654216,81
916	344771,17	654209,59
917	344793,54	654207,55
918	344811,41	654198,24
919	344847,52	654170,38
920	344874,34	654133,24
921	344891,96	654096,43
922	344901,49	654044,04
923	344898,32	654004,88
924	344891,88	653971,27
925	344884,66	653944,45
926	344843,39	653901,12
927	344814,50	653868,10
928	344791,81	653840,25
929	344783,55	653794,85
930	344781,49	653742,24
931	344773,24	653688,59
932	344764,98	653635,98
933	344761,89	653591,61
934	344774,27	653553,44
935	344794,90	653499,80
936	344800,06	653457,50
937	344808,31	653394,57
938	344826,88	653311,00
939	344841,33	653282,11
940	344853,34	653232,82
941	344847,51	653207,42
942	344829,52	653175,67
943	344808,31	653161,41
944	344779,43	653142,84
945	344741,68	653132,28
946	344709,93	653129,64
947	344685,59	653123,82

1	2	3
948	344676,06	653116,94
949	344678,71	653069,84
950	344684,00	652988,88
951	344687,30	652934,54
952	344690,60	652869,34
953	344726,86	652776,15
954	344761,58	652707,58
955	344771,48	652712,53
956	344771,48	652738,94
957	344730,22	652837,98
958	344714,53	652917,21
959	344726,09	652949,40
960	344764,88	653007,17
961	344774,78	653005,52
962	344794,59	652984,06
963	344829,26	652977,46
964	344849,89	652987,37
965	344865,57	653009,65
966	344870,52	653026,98
967	344888,68	653039,36
968	344921,69	653048,44
969	344938,20	653060,82
970	344955,53	653088,88
971	344957,18	653104,56
972	344967,09	653113,64
973	344980,29	653130,15
974	344995,97	653145,83
975	345025,69	653133,45
976	345027,34	653110,34
977	345034,76	653096,31
978	345033,94	653078,98
979	345025,69	653054,22
980	345020,73	653030,28
981	345026,51	652991,49
982	345035,59	652956,00
983	345043,02	652919,69
984	345047,14	652880,90
985	345045,49	652853,66

1	2	3
986	345037,24	652817,35
987	345033,94	652777,73
988	345043,02	652743,89
989	345052,92	652710,05
990	345055,40	652682,82
991	345054,57	652662,18
992	345049,62	652644,03
993	345055,40	652621,74
994	345059,52	652596,16
995	345061,99	652595,83
996	345061,68	652595,34
997	345069,09	652579,47
998	345056,39	652556,18
999	345063,79	652531,84
1000	345064,85	652514,91
1001	345040,51	652509,62
1002	345024,64	652494,80
1003	345019,34	652457,76
1004	345011,94	652429,18
1005	344990,77	652411,19
1006	344983,36	652381,56
1007	344973,84	652341,34
1008	344956,90	652327,58
1009	344956,90	652309,59
1010	344963,40	652296,73
1011	344963,93	652286,67
1012	344952,82	652284,56
1013	344931,50	652282,07
1014	344913,51	652270,43
1015	344895,52	652245,03
1016	344897,64	652185,77
1017	344906,10	652112,74
1018	344901,87	652027,02
1019	344887,05	651986,80
1020	344880,70	651932,82
1021	344914,57	651938,12
1022	344927,27	651901,07
1023	344916,31	651857,52

1	2	3
1024	344889,17	651844,98
1025	344894,46	651781,48
1026	344912,45	651696,82
1027	344967,49	651600,51
1028	345012,99	651530,66
1029	345020,22	651514,54
1030	345006,39	651507,63
1031	344979,25	651494,56
1032	344947,08	651462,39
1033	344914,91	651450,32
1034	344872,69	651435,24
1035	344853,59	651409,11
1036	344834,48	651374,92
1037	344811,36	651380,96
1038	344795,92	651389,73
1039	344791,69	651369,09
1040	344777,18	651337,73
1041	344759,41	651322,53
1042	344761,10	651306,56
1043	344740,89	651295,54
1044	344735,07	651244,21
1045	344743,00	651241,04
1046	344812,33	651246,86
1047	344841,96	651244,21
1048	344828,45	651203,02
1049	344784,22	651200,00
1050	344769,14	651180,90
1051	344756,07	651156,77
1052	344748,03	651134,65
1053	344756,07	651118,57
1054	344752,05	651101,48
1055	344729,93	651084,39
1056	344702,79	651073,33
1057	344694,75	651049,20
1058	344678,66	651028,09
1059	344651,52	650996,92
1060	344657,55	650958,72
1061	344707,81	650906,45

1	2	3
1062	344744,01	650919,52
1063	344740,99	650950,68
1064	344733,95	650985,87
1065	344773,16	650988,88
1066	344785,22	651006,98
1067	344797,29	651047,19
1068	344810,36	651108,52
1069	344825,44	651115,55
1070	344828,45	651045,18
1071	344844,54	651045,18
1072	344851,57	651069,31
1073	344852,58	651134,65
1074	344862,63	651149,73
1075	344892,79	651134,65
1076	344899,83	651138,67
1077	344886,76	651154,76
1078	344892,79	651172,86
1079	344897,82	651229,15
1080	344903,85	651267,36
1081	344897,82	651319,63
1082	344891,79	651364,87
1083	344902,85	651380,96
1084	344921,95	651382,97
1085	344968,19	651370,90
1086	344992,32	651395,03
1087	345014,44	651423,18
1088	345046,61	651409,11
1089	345140,10	651362,86
1090	345126,03	651299,53
1091	345100,89	651187,94
1092	345138,09	651171,85
1093	345155,18	651150,74
1094	345152,17	651123,59
1095	345168,25	651100,47
1096	345166,24	651079,36
1097	345142,11	651064,28
1098	345088,83	651054,23
1099	345064,70	651045,18

1	2	3
1100	345057,67	650992,90
1101	345043,04	650932,53
1102	345078,50	650930,94
1103	345095,87	650959,73
1104	345100,89	650999,94
1105	345140,10	650994,91
1106	345141,11	650960,73
1107	345141,11	650917,50
1108	345141,11	650878,30
1109	345180,31	650870,25
1110	345182,33	650906,45
1111	345201,43	650951,69
1112	345226,56	651084,39
1113	345227,56	651112,54
1114	345244,65	651153,75
1115	345256,72	651249,26
1116	345452,76	651197,99
1117	345478,55	651207,17
1118	345542,05	651229,92
1119	345597,61	651251,62
1120	345690,33	651267,13
1121	345708,74	651259,56
1122	345716,14	651243,68
1123	345728,84	651197,64
1124	345827,27	651224,63
1125	345874,48	651227,97
1126	345867,07	651138,01
1127	345868,13	651051,23
1128	345846,96	651016,31
1129	345833,20	650983,50
1130	345825,80	650916,82
1131	345803,57	650879,78
1132	345803,57	650820,51
1133	345790,87	650766,54
1134	345768,64	650708,33
1135	345727,37	650651,18
1136	345696,68	650614,14
1137	345663,87	650549,58

1	2	3
1138	345663,87	650495,60
1139	345668,10	650458,56
1140	345679,74	650421,52
1141	345674,45	650389,77
1142	345630,00	650376,01
1143	345579,20	650377,07
1144	345520,99	650369,66
1145	345462,79	650349,55
1146	345489,24	650320,98
1147	345524,17	650331,56
1148	345589,79	650346,38
1149	345643,76	650347,44
1150	345685,04	650348,50
1151	345728,43	650332,62
1152	345739,01	650286,05
1153	345716,79	650232,08
1154	345691,27	650230,33
1155	345671,69	650222,92
1156	345599,31	650208,80
1157	345565,33	650208,63
1158	345511,36	650225,03
1159	345492,83	650229,27
1160	345458,51	650216,89
1161	345425,63	650214,45
1162	345400,34	650188,69
1163	345413,04	650160,11
1164	345379,06	650151,48
1165	345274,82	650112,85
1166	345307,21	650029,94
1167	345353,78	650045,81
1168	345410,93	650055,34
1169	345452,20	650070,15
1170	345551,69	649868,01
1171	345627,89	649947,39
1172	345676,57	650035,23
1173	345752,13	650116,56
1174	345810,34	650181,11
1175	345818,39	650053,22

1	2	3
1176	345827,80	649998,02
1177	345857,43	650006,49
1178	345886,01	650009,66
1179	345905,59	650005,96
1180	345921,99	649862,03
1181	345920,40	649824,45
1182	345899,77	649818,10
1183	345898,71	649804,35
1184	345905,59	649684,22
1185	345883,36	649677,35
1186	345890,24	649618,61
1187	345914,05	649606,97
1188	345936,92	649611,89
1189	345947,92	649570,45
1190	345976,49	649599,56
1191	345997,13	649603,79
1192	346000,31	649568,87
1193	346013,12	649567,44
1194	346042,64	649578,39
1195	346048,99	649524,42
1196	346051,11	649492,14
1197	346102,02	649479,60
1198	346153,88	649457,38
1199	346184,57	649454,20
1200	346166,58	649397,05
1201	346220,55	649387,53
1202	346262,89	649428,80
1203	346281,94	649495,48
1204	346260,77	649539,93
1205	346215,26	649542,04
1206	346202,56	649508,18
1207	346118,95	649530,40
1208	346128,48	649636,24
1209	346111,43	649764,66
1210	346128,37	649766,25
1211	346118,95	649904,00
1212	346131,65	649912,46
1213	346181,40	649904,00

1	2	3
1214	346224,79	649894,47
1215	346272,41	649850,02
1216	346320,04	649846,85
1217	346327,45	649869,07
1218	346375,07	649858,49
1219	346374,01	649826,74
1220	346404,70	649800,28
1221	346438,57	649764,29
1222	346498,90	649736,78
1223	346509,38	649721,49
1224	346522,60	649592,15
1225	346531,06	649503,25
1226	346518,36	649492,67
1227	346496,14	649473,09
1228	346494,02	649424,40
1229	346522,60	649430,75
1230	346538,47	649438,69
1231	346545,35	649450,86
1232	346551,17	649464,09
1233	346567,05	649489,49
1234	346579,22	649517,01
1235	346579,54	649535,89
1236	346581,45	649539,93
1237	346590,97	649584,38
1238	346611,08	649621,42
1239	346640,71	649634,12
1240	346688,34	649617,19
1241	346750,78	649606,60
1242	346763,28	649600,13
1243	346777,21	649600,41
1244	346794,14	649587,71
1245	346838,59	649568,13
1246	346848,12	649561,25
1247	346862,41	649549,08
1248	346899,45	649509,92
1249	346901,04	649497,22
1250	346898,92	649484,00
1251	346908,47	649423,51

1	2	3
1252	346904,24	649380,12
1253	346880,96	649369,54
1254	346879,90	649357,89
1255	346905,30	649347,31
1256	346928,58	649311,33
1257	346950,81	649292,28
1258	346950,54	649290,13
1259	346960,30	649291,37
1260	346958,71	649284,49
1261	346956,07	649275,50
1262	346959,77	649265,97
1263	346970,89	649250,10
1264	346972,47	649232,10
1265	346973,53	649212,53
1266	346964,01	649200,35
1267	346952,36	649189,24
1268	346941,25	649176,54
1269	346933,31	649156,43
1270	346933,31	649123,10
1271	346933,31	649106,16
1272	346927,10	649100,23
1273	346948,69	649046,74
1274	346973,03	649006,53
1275	346989,96	648958,90
1276	346992,08	648918,69
1277	347016,42	648866,83
1278	347076,75	648818,14
1279	347140,25	648804,38
1280	347158,24	648814,97
1281	347173,06	648843,54
1282	347197,40	648870,00
1283	347212,21	648862,59
1284	347213,27	648840,37
1285	347229,15	648827,67
1286	347259,84	648825,55
1287	347290,53	648847,78
1288	347312,76	648861,53
1289	347343,45	648859,42

1	2	3
1290	347366,73	648838,25
1291	347406,95	648774,75
1292	347435,52	648763,11
1293	347474,68	648762,05
1294	347500,63	648759,17
1295	347500,53	648758,98
1296	347544,55	648731,88
1297	347583,50	648694,63
1298	347608,90	648658,22
1299	347615,67	648625,20
1300	347603,82	648589,64
1301	347607,21	648543,07
1302	347626,68	648519,37
1303	347647,00	648514,29
1304	347671,55	648506,67
1305	347676,63	648482,96
1306	347668,17	648453,33
1307	347669,86	648405,91
1308	347683,41	648362,73
1309	347693,57	648329,71
1310	347692,72	648294,15
1311	347703,73	648258,59
1312	347707,96	648228,96
1313	347714,73	648198,48
1314	347658,01	648197,63
1315	347641,92	648237,43
1316	347622,45	648283,99
1317	347608,05	648316,17
1318	347596,20	648311,93
1319	347604,67	648253,51
1320	347603,82	648178,16
1321	347608,90	648101,96
1322	347604,17	647980,62
1323	347597,89	647886,91
1324	347579,27	647844,57
1325	347542,86	647814,94
1326	347508,99	647757,37
1327	347483,59	647709,95

1	2	3
1328	347443,80	647668,47
1329	347389,61	647637,99
1330	347344,74	647602,43
1331	347306,64	647550,78
1332	347253,30	647515,22
1333	347211,81	647459,34
1334	347176,25	647389,91
1335	347158,47	647309,48
1336	347166,94	647276,46
1337	347141,54	647261,22
1338	347094,97	647258,68
1339	347043,33	647121,52
1340	347047,56	647066,49
1341	347083,12	646997,06
1342	347121,22	647009,76
1343	347128,84	646979,28
1344	347098,36	646964,04
1345	347076,35	646950,49
1346	347090,74	646893,76
1347	347122,91	646839,58
1348	347152,55	646818,41
1349	347144,08	646807,40
1350	347072,96	646808,25
1351	347017,93	646571,18
1352	347004,38	646529,70
1353	346973,90	646472,97
1354	346957,81	646429,79
1355	346956,12	646375,60
1356	346956,97	646340,04
1357	346967,13	646318,03
1358	346954,43	646301,94
1359	346939,19	646275,70
1360	346907,01	646218,12
1361	346899,52	646198,00
1362	346900,77	646174,31
1363	346883,31	646132,50
1364	346867,96	646087,00
1365	346858,97	646043,08

1	2	3
1366	346851,03	646016,09
1367	346849,44	645982,22
1368	346853,15	645951,53
1369	346851,56	645929,30
1370	346846,68	645919,83
1371	346849,44	645895,54
1372	346872,30	645865,91
1373	346905,32	645854,90
1374	346948,93	645819,77
1375	346954,75	645794,90
1376	346958,45	645763,15
1377	346943,63	645743,57
1378	346943,10	645721,34
1379	346949,98	645704,41
1380	346961,10	645686,42
1381	346967,98	645657,84
1382	346965,86	645631,38
1383	346950,19	645609,37
1384	346931,57	645572,96
1385	346904,47	645546,72
1386	346890,08	645526,40
1387	346909,55	645495,92
1388	346950,19	645415,48
1389	346974,75	645376,53
1390	346970,51	645329,12
1391	346960,35	645296,95
1392	347013,69	645278,32
1393	347039,94	645288,48
1394	347066,19	645247,84
1395	347127,15	645254,61
1396	347160,17	645197,04
1397	347179,64	645175,03
1398	347198,27	645164,02
1399	347217,74	645144,55
1400	347217,74	645113,22
1401	347199,96	645063,27
1402	347206,73	645044,64
1403	347221,97	645032,79

1	2	3
1404	347212,66	645001,46
1405	347199,96	644965,90
1406	347199,96	644924,41
1407	347221,13	644882,08
1408	347252,45	644873,61
1409	347282,09	644865,15
1410	347293,94	644835,51
1411	347305,79	644787,25
1412	347325,27	644765,24
1413	347362,52	644751,69
1414	347400,62	644740,69
1415	347433,64	644711,05
1416	347440,41	644677,19
1417	347420,94	644634,01
1418	347409,83	644605,86
1419	347444,23	644600,56
1420	347443,17	644537,06
1421	347396,39	644540,87
1422	347382,84	644523,09
1423	347378,61	644435,99
1424	347370,14	644402,02
1425	347360,09	644364,56
1426	347343,16	644328,04
1427	347362,52	644321,59
1428	347376,91	644300,42
1429	347399,77	644289,41
1430	347441,26	644302,96
1431	347464,12	644292,80
1432	347483,59	644264,86
1433	347500,53	644269,94
1434	347507,30	644258,09
1435	347532,60	644197,34
1436	347522,54	644189,93
1437	347525,08	644174,27
1438	347524,23	644122,62
1439	347541,17	644069,28
1440	347551,33	644017,63
1441	347569,95	643958,37

1	2	3
1442	347586,04	643889,79
1443	347613,13	643852,53
1444	347630,91	643844,07
1445	347625,83	643818,67
1446	347641,92	643794,11
1447	347643,61	643778,87
1448	347624,99	643751,78
1449	347596,20	643760,25
1450	347575,03	643745,85
1451	347568,26	643722,99
1452	347565,72	643689,13
1453	347552,17	643663,73
1454	347547,09	643637,48
1455	347514,92	643597,69
1456	347497,14	643574,82
1457	347475,97	643558,74
1458	347442,95	643555,35
1459	347417,55	643546,88
1460	347415,01	643522,33
1461	347398,93	643503,70
1462	347376,91	643497,78
1463	347359,98	643474,07
1464	347336,27	643430,04
1465	347334,58	643396,18
1466	347340,51	643376,70
1467	347335,43	643356,38
1468	347345,59	643325,06
1469	347370,14	643307,28
1470	347363,37	643275,10
1471	347343,89	643194,67
1472	347326,96	643145,56
1473	347302,41	643110,85
1474	347272,77	643060,90
1475	347230,44	643016,87
1476	347178,79	642978,77
1477	347133,92	642933,90
1478	347119,53	642873,78
1479	347131,38	642832,30

1	2	3
1480	347159,32	642811,13
1481	347160,17	642783,19
1482	347149,16	642747,63
1483	347141,54	642718,00
1484	347116,99	642675,66
1485	347122,07	642639,26
1486	347144,08	642624,86
1487	347177,10	642605,39
1488	347182,18	642564,75
1489	347194,03	642534,27
1490	347197,42	642486,01
1491	347195,73	642442,83
1492	347179,64	642411,50
1493	347142,39	642390,34
1494	347117,83	642351,39
1495	347125,45	642311,60
1496	347124,61	642292,12
1497	347125,41	642289,00
1498	347124,35	642289,00
1499	347119,27	642256,83
1500	347110,80	642238,20
1501	347097,25	642221,27
1502	347082,86	642193,33
1503	347093,87	642167,93
1504	347118,42	642134,06
1505	347126,89	642101,89
1506	347123,50	642071,41
1507	347092,07	642053,68
1508	347117,47	642020,34
1509	347104,87	641986,74
1510	347092,17	641963,88
1511	347065,93	641956,26
1512	347052,38	641939,33
1513	347052,38	641913,93
1514	347034,60	641908,85
1515	346963,48	641924,93
1516	346993,96	641865,67
1517	346945,70	641851,27

1	2	3
1518	346926,23	641853,81
1519	346897,44	641861,43
1520	346877,12	641867,36
1521	346855,95	641864,82
1522	346815,31	641851,27
1523	346793,30	641844,50
1524	346758,59	641863,13
1525	346714,56	641819,95
1526	346684,08	641793,70
1527	346644,29	641764,91
1528	346612,96	641730,20
1529	346586,71	641710,73
1530	346554,54	641692,10
1531	346532,53	641676,01
1532	346513,90	641661,62
1533	346496,12	641652,31
1534	346473,26	641643,84
1535	346446,16	641641,30
1536	346430,92	641628,60
1537	346425,85	641622,67
1538	346430,92	641591,34
1539	346416,53	641587,96
1540	346377,58	641596,43
1541	346339,48	641603,20
1542	346315,78	641601,50
1543	346288,68	641644,69
1544	346250,58	641636,22
1545	346249,74	641605,74
1546	346211,64	641587,96
1547	346187,08	641622,67
1548	346155,76	641659,08
1549	346133,74	641692,94
1550	346132,05	641708,19
1551	346170,15	641722,58
1552	346124,43	641813,17
1553	346094,80	641834,34
1554	346079,56	641875,83
1555	346024,52	641852,97

1	2	3
1556	346043,15	641793,70
1557	346055,00	641751,37
1558	346084,64	641721,73
1559	346136,28	641633,68
1560	346142,21	641580,34
1561	346141,36	641506,68
1562	346137,98	641472,81
1563	346106,65	641430,48
1564	346082,10	641404,23
1565	346046,54	641378,83
1566	346024,52	641357,66
1567	346031,30	641306,86
1568	346015,21	641302,63
1569	345972,88	641284,85
1570	345925,46	641285,70
1571	345887,36	641326,34
1572	345834,87	641344,12
1573	345773,91	641377,14
1574	345735,81	641410,16
1575	345723,96	641447,41
1576	345715,49	641475,35
1577	345674,85	641478,74
1578	345663,84	641521,07
1579	345640,14	641529,54
1580	345628,28	641506,68
1581	345597,80	641504,14
1582	345569,86	641532,92
1583	345562,24	641564,25
1584	345569,02	641595,58
1585	345594,42	641608,28
1586	345600,34	641641,30
1587	345555,47	641660,77
1588	345550,68	641655,23
1589	345526,02	641702,73
1590	345483,93	641747,37
1591	345452,05	641818,79
1592	345389,55	641823,89
1593	345353,84	641845,58

1	2	3
1594	345292,61	641888,94
1595	345232,67	641901,70
1596	345180,37	641895,32
1597	345124,25	641906,80
1598	345059,20	641896,60
1599	345050,28	641846,85
1600	345052,83	641781,80
1601	344980,12	641804,76
1602	344954,61	641864,71
1603	344922,73	641937,41
1604	344894,67	642005,01
1605	344844,93	641978,23
1606	344801,56	642012,66
1607	344781,15	642064,96
1608	344728,86	642006,29
1609	344690,59	641960,37
1610	344656,16	641987,15
1611	344654,88	642049,65
1612	344640,85	642137,66
1613	344592,38	642163,17
1614	344547,74	642198,88
1615	344500,55	642182,30
1616	344453,36	642124,90
1617	344408,72	642091,74
1618	344341,12	642026,69
1619	344346,91	641935,70
1620	344304,09	641936,79
1621	344271,07	641918,16
1622	344266,84	641871,59
1623	344236,36	641838,57
1624	344198,70	641821,14
1625	344156,95	641891,98
1626	344121,76	641972,07
1627	344097,27	642028,18
1628	344079,93	642051,65
1629	344075,84	642063,38
1630	344083,50	642081,74
1631	344065,64	642140,41

1	2	3
1632	344057,48	642159,79
1633	344046,26	642158,77
1634	344015,65	642233,25
1635	344011,18	642240,57
1636	344014,53	642250,90
1637	344019,61	642298,31
1638	344007,76	642347,42
1639	343962,89	642354,19
1640	343929,87	642338,11
1641	343898,54	642333,03
1642	343872,29	642374,51
1643	343886,69	642421,08
1644	343879,07	642442,25
1645	343855,36	642436,32
1646	343819,80	642421,08
1647	343813,03	642394,83
1648	343789,32	642389,75
1649	343758,84	642410,07
1650	343729,21	642443,94
1651	343714,65	642497,12
1652	343650,47	642477,81
1653	343622,53	642492,20
1654	343590,35	642480,35
1655	343571,73	642450,71
1656	343585,27	642412,61
1657	343586,12	642396,53
1658	343535,32	642378,75
1659	343542,09	642323,71
1660	343559,87	642164,54
1661	343571,86	642064,65
1662	343616,51	642105,99
1663	343656,20	642124,18
1664	343720,69	642117,57
1665	343763,69	642094,42
1666	343808,34	642096,07
1667	343854,35	642098,66
1668	343873,93	642072,73
1669	343891,02	642034,89

1	2	3
1670	343907,56	641993,55
1671	343925,26	641990,18
1672	343942,28	641977,01
1673	343970,24	641932,50
1674	343980,29	641898,63
1675	343985,06	641846,25
1676	343989,29	641795,45
1677	344004,29	641755,25
1678	344049,27	641707,63
1679	344105,71	641665,80
1680	344136,93	641642,52
1681	344195,67	641632,99
1682	344252,29	641629,29
1683	344305,20	641636,70
1684	344345,42	641649,40
1685	344379,82	641634,58
1686	344403,63	641627,17
1687	344425,85	641634,05
1688	344448,80	641650,74
1689	344479,83	641644,10
1690	344504,36	641628,25
1691	344516,87	641592,77
1692	344531,52	641556,30
1693	344541,40	641531,68
1694	344565,21	641506,55
1695	344581,09	641472,15
1696	344611,51	641423,20
1697	344637,68	641405,92
1698	344656,31	641398,30
1699	344658,00	641377,14
1700	344657,15	641350,89
1701	344689,38	641329,78
1702	344714,78	641325,02
1703	344726,95	641317,08
1704	344720,65	641309,40
1705	344654,61	641275,54
1706	344612,28	641275,54
1707	344606,35	641210,34

1	2	3
1708	344823,10	641132,45
1709	345102,50	641063,02
1710	345197,33	641092,66
1711	345362,43	641141,76
1712	345422,54	641159,54
1713	345497,90	641209,50
1714	345482,66	641265,38
1715	345502,98	641272,15
1716	345523,30	641242,52
1717	345612,20	641229,82
1718	345657,07	641217,12
1719	345711,26	641206,11
1720	345769,68	641193,41
1721	345807,78	641182,40
1722	345853,50	641168,01
1723	345856,04	641139,22
1724	345924,99	641136,63
1725	345977,11	641140,92
1726	346043,15	641148,54
1727	346071,09	641160,39
1728	346092,26	641178,17
1729	346114,27	641209,50
1730	346137,98	641244,21
1731	346154,91	641278,92
1732	346130,36	641317,87
1733	346176,08	641369,52
1734	346198,94	641352,58
1735	346242,12	641342,42
1736	346272,60	641338,19
1737	346303,08	641351,74
1738	346320,86	641350,04
1739	346330,17	641326,34
1740	346462,25	641422,86
1741	346483,42	641452,49
1742	346506,28	641470,27
1743	346478,34	641531,23
1744	346501,20	641556,63
1745	346524,91	641579,49

1	2	3
1746	346554,54	641594,73
1747	346581,63	641599,81
1748	346607,88	641593,04
1749	346620,58	641576,95
1750	346644,29	641576,95
1751	346664,61	641607,43
1752	346643,44	641648,92
1753	346634,97	641667,54
1754	346653,60	641700,57
1755	346685,77	641738,67
1756	346728,11	641765,76
1757	346787,37	641799,63
1758	346813,62	641814,87
1759	346857,65	641830,95
1760	346899,98	641828,41
1761	346933,85	641812,33
1762	346941,47	641781,85
1763	346957,55	641764,07
1764	346967,71	641736,13
1765	346997,35	641692,10
1766	347026,13	641707,34
1767	347019,36	641746,29
1768	347019,36	641775,92
1769	347011,74	641792,01
1770	347034,60	641797,09
1771	347070,16	641821,64
1772	347082,86	641845,35
1773	347083,71	641872,44
1774	347090,48	641895,30
1775	347104,03	641921,55
1776	347125,19	641941,87
1777	347144,67	641964,73
1778	347155,67	641976,58
1779	347175,15	641996,05
1780	347195,47	642000,29
1781	347201,39	642042,62
1782	347213,25	642068,87
1783	347233,57	642093,42

1	2	3
1784	347237,80	642128,98
1785	347231,03	642160,31
1786	347223,41	642177,24
1787	347214,09	642206,03
1788	347192,93	642232,27
1789	347183,61	642255,98
1790	347184,34	642260,69
1791	347199,11	642276,04
1792	347209,27	642292,12
1793	347201,65	642309,90
1794	347222,82	642314,98
1795	347250,76	642322,60
1796	347277,01	642339,54
1797	347293,09	642361,55
1798	347271,08	642418,28
1799	347264,31	642469,08
1800	347264,31	642497,02
1801	347326,11	642520,72
1802	347395,54	642551,20
1803	347457,35	642578,30
1804	347453,96	642595,23
1805	347421,79	642591,84
1806	347362,52	642578,30
1807	347305,79	642567,29
1808	347284,63	642593,54
1809	347255,84	642604,54
1810	347249,07	642640,10
1811	347234,67	642662,12
1812	347202,50	642657,88
1813	347177,10	642661,27
1814	347167,79	642684,98
1815	347184,72	642710,38
1816	347206,73	642735,78
1817	347216,05	642789,12
1818	347204,19	642825,52
1819	347180,49	642850,92
1820	347179,64	642878,86
1821	347202,50	642903,42

1	2	3
1822	347266,85	642983,00
1823	347307,49	643014,33
1824	347359,13	643065,13
1825	347379,45	643140,48
1826	347404,01	643174,35
1827	347406,55	643225,15
1828	347425,17	643272,56
1829	347419,25	643335,22
1830	347395,54	643364,00
1831	347391,31	643406,34
1832	347416,71	643451,21
1833	347437,03	643476,61
1834	347448,88	643511,32
1835	347480,21	643514,71
1836	347525,93	643535,88
1837	347558,10	643572,28
1838	347588,58	643628,16
1839	347619,91	643675,58
1840	347673,25	643685,74
1841	347707,11	643739,08
1842	347707,96	643799,19
1843	347680,02	643846,61
1844	347674,09	643947,36
1845	347652,93	644059,12
1846	347635,99	644155,64
1847	347624,99	644242,85
1848	347624,67	644344,98
1849	347594,51	644442,34
1850	347576,52	644530,71
1851	347512,38	644535,79
1852	347514,92	644561,19
1853	347523,39	644584,05
1854	347496,29	644602,68
1855	347475,45	644621,20
1856	347475,97	644642,47
1857	347520,00	644671,26
1858	347390,46	644915,10
1859	347270,23	645137,77

1	2	3
1860	347258,38	645164,87
1861	347227,05	645210,59
1862	347195,73	645248,69
1863	347177,95	645285,94
1864	347161,01	645317,27
1865	347122,07	645304,57
1866	347089,05	645312,19
1867	347061,95	645324,89
1868	347029,78	645337,59
1869	347009,46	645370,61
1870	346995,91	645408,71
1871	346951,04	645469,67
1872	346940,88	645503,54
1873	346971,36	645563,65
1874	346988,29	645597,52
1875	346998,45	645623,76
1876	347003,53	645661,02
1877	346990,83	645721,98
1878	346995,07	645764,31
1879	347000,15	645798,18
1880	346995,91	645845,59
1881	346967,13	645877,76
1882	346910,40	645894,70
1883	346888,39	645924,33
1884	346885,85	645981,90
1885	346896,01	646052,18
1886	346912,94	646125,84
1887	346931,57	646168,17
1888	346954,43	646198,65
1889	346970,51	646228,28
1890	346981,20	646252,63
1891	347036,55	646219,82
1892	347078,89	646287,55
1893	347113,60	646345,12
1894	347139,00	646398,46
1895	347161,01	646494,98
1896	347194,88	646620,29
1897	347171,17	646629,60

1	2	3
1898	347182,18	646655,00
1899	347208,43	646649,08
1900	347243,99	646720,20
1901	347270,23	646786,24
1902	347350,67	646887,84
1903	347398,93	646930,17
1904	347441,26	646964,04
1905	347475,13	647008,91
1906	347501,37	647081,73
1907	347503,07	647140,99
1908	347513,23	647174,86
1909	347509,84	647229,05
1910	347559,79	647245,13
1911	347587,73	647303,55
1912	347590,27	647405,15
1913	347611,44	647444,95
1914	347604,67	647472,89
1915	347571,65	647477,97
1916	347542,01	647503,37
1917	347508,99	647504,21
1918	347486,98	647513,53
1919	347486,13	647553,32
1920	347496,29	647588,88
1921	347510,69	647606,66
1922	347545,40	647611,74
1923	347582,65	647621,90
1924	347625,83	647682,86
1925	347669,86	647723,50
1926	347688,49	647760,75
1927	347707,11	647804,78
1928	347722,35	647856,43
1929	347724,05	647886,91
1930	347732,51	647921,62
1931	347746,06	647967,34
1932	347765,53	648037,61
1933	347768,92	648082,49
1934	347797,71	648122,28
1935	347803,63	648160,38

1	2	3
1936	347777,39	648206,10
1937	347758,76	648236,58
1938	347741,83	648268,75
1939	347729,97	648329,71
1940	347718,97	648377,13
1941	347718,12	648429,62
1942	347711,35	648515,13
1943	347691,03	648554,08
1944	347669,86	648576,10
1945	347653,77	648586,25
1946	347651,23	648631,98
1947	347640,23	648683,62
1948	347610,59	648743,74
1949	347523,39	648801,31
1950	347522,85	648800,31
1951	347492,67	648803,33
1952	347421,76	648827,67
1953	347380,49	648868,94
1954	347332,86	648898,58
1955	347284,18	648885,88
1956	347258,78	648883,76
1957	347247,14	648905,98
1958	347216,45	648913,39
1959	347176,23	648909,16
1960	347147,66	648879,53
1961	347121,20	648857,30
1962	347090,51	648863,65
1963	347059,81	648896,46
1964	347027,01	648922,92
1965	347024,89	648971,60
1966	346994,20	649057,33
1967	346965,62	649112,36
1968	346961,39	649169,51
1969	346983,61	649180,09
1970	347012,19	649195,97
1971	347021,55	649235,54
1972	347019,97	649249,83
1973	347029,49	649282,38

1	2	3
1974	347042,88	649302,86
1975	347049,23	649348,37
1976	347036,82	649374,15
1977	347022,08	649367,84
1978	347014,41	649381,33
1979	347012,82	649384,77
1980	347028,08	649392,30
1981	347021,71	649405,52
1982	347025,95	649444,68
1983	347018,54	649470,08
1984	346995,76	649458,59
1985	346967,71	649456,47
1986	346929,08	649467,58
1987	346925,91	649483,99
1988	346926,46	649505,00
1989	346905,30	649566,39
1990	346869,31	649627,77
1991	346780,41	649661,64
1992	346694,69	649680,69
1993	346648,12	649706,09
1994	346601,55	649748,42
1995	346546,52	649803,45
1996	346488,31	649815,10
1997	346461,21	649808,05
1998	346440,05	649817,05
1999	346424,17	649832,92
2000	346420,58	649850,02
2001	346411,05	649886,00
2002	346378,25	649902,94
2003	346332,74	649900,82
2004	346299,93	649889,18
2005	346259,71	649908,23
2006	346173,99	649942,10
2007	346129,54	649952,68
2008	346095,67	649952,68
2009	346094,61	649975,96
2010	346099,90	649999,25
2011	346080,85	650016,18

1	2	3
2012	346048,05	650023,59
2013	346031,11	650045,81
2014	346027,94	650068,04
2015	345983,49	650090,26
2016	345971,85	650076,50
2017	345951,74	650066,98
2018	345926,34	650088,15
2019	345941,15	650126,25
2020	345964,44	650185,51
2021	345955,97	650208,80
2022	345926,34	650237,37
2023	345898,82	650263,83
2024	345899,88	650325,21
2025	345872,36	650368,60
2026	345824,74	650428,93
2027	345820,50	650469,15
2028	345800,40	650490,31
2029	345817,33	650555,93
2030	345858,60	650612,02
2031	345903,05	650700,92
2032	345937,98	650776,06
2033	345966,55	650824,75
2034	345983,49	650868,14
2035	346018,41	650967,62
2036	346041,70	651039,59
2037	346046,99	651097,80
2038	346076,62	651182,46
2039	346103,08	651226,91
2040	346146,47	651257,61
2041	346180,34	651255,49
2042	346230,08	651245,96
2043	346244,90	651260,78
2044	346223,73	651277,71
2045	346180,34	651283,01
2046	346158,11	651294,65
2047	346153,88	651314,76
2048	346162,35	651329,57
2049	346176,10	651347,56

1	2	3
2050	346205,74	651356,03
2051	346234,31	651363,44
2052	346277,70	651376,14
2053	346361,31	651396,25
2054	346403,65	651424,82
2055	346510,54	651459,75
2056	346553,93	651489,38
2057	346576,16	651523,25
2058	346548,64	651529,60
2059	346540,17	651509,49
2060	346523,24	651498,91
2061	346488,31	651492,56
2062	346410,00	651460,81
2063	346363,43	651430,12
2064	346217,38	651387,78
2065	346156,00	651410,01
2066	346117,90	651431,17
2067	346061,80	651432,23
2068	346023,70	651448,11
2069	345996,19	651485,15
2070	345966,55	651516,90
2071	345952,80	651577,22
2072	345935,86	651614,27
2073	345871,30	651614,27
2074	345892,47	651512,67
2075	345817,74	651488,69
2076	345730,96	651447,41
2077	345585,55	651452,34
2078	345567,45	651442,12
2079	345560,04	651429,42
2080	345537,93	651421,65
2081	345498,77	651416,36
2082	345470,08	651424,66
2083	345414,10	651422,71
2084	345380,65	651439,47
2085	345354,19	651456,94
2086	345330,38	651476,52
2087	345297,69	651496,79

1	2	3
2088	345241,59	651525,36
2089	345179,15	651585,69
2090	345094,49	651668,24
2091	345074,38	651689,41
2092	345058,50	651713,75
2093	345041,57	651750,79
2094	345035,37	651800,90
2095	345017,23	651848,16
2096	345002,56	651890,33
2097	344978,07	651921,18
2098	344948,43	651955,05
2099	344949,49	651985,74
2100	344946,32	652031,25
2101	344963,25	652064,06
2102	344968,54	652089,46
2103	344952,67	652111,68
2104	344947,38	652148,72
2105	344947,00	652171,31
2106	344960,76	652189,83
2107	344962,19	652215,40
2108	344945,26	652229,16
2109	344951,61	652248,21
2110	344969,60	652260,91
2111	344987,22	652268,68
2112	344992,51	652282,44
2113	344994,62	652293,02
2114	345012,62	652296,73
2115	345025,84	652303,08
2116	345040,51	652319,12
2117	345034,16	652350,87
2118	345044,74	652403,78
2119	345048,60	652420,55
2120	345065,53	652429,55
2121	345064,85	652451,41
2122	345060,62	652479,98
2123	345082,84	652486,33
2124	345099,78	652495,86
2125	345109,30	652518,08

1	2	3
2126	345110,36	652545,60
2127	345124,12	652572,06
2128	345122,46	652582,33
2129	345130,50	652578,00
2130	345232,85	652527,65
2131	345230,37	652491,34
2132	345238,62	652451,72
2133	345281,54	652430,26
2134	345338,58	652406,26
2135	345357,47	652393,12
2136	345370,68	652392,30
2137	345467,70	652581,95
2138	345417,06	652608,52
2139	345409,60	652628,41
2140	345400,90	652635,87
2141	345371,39	652633,81
2142	345347,44	652640,85
2143	345306,83	652660,26
2144	345281,54	652661,98
2145	345262,89	652628,41
2146	345242,80	652594,12
2147	345173,37	652625,93
2148	345163,43	652658,25
2149	345195,75	652741,56
2150	345230,57	652816,15
2151	345300,19	652981,51
2152	345343,71	653032,49
2153	345387,22	653051,14
2154	345430,74	653088,44
2155	345465,55	653112,06
2156	345460,58	653171,74
2157	345440,69	653210,28
2158	345363,60	653248,83
2159	345305,17	653271,21
2160	345226,84	653291,10
2161	345182,15	653329,51
2162	345175,61	653363,87
2163	345172,66	653399,26

1	2	3
2164	345185,19	653451,60
2165	345203,62	653465,60
2166	345215,41	653478,87
2167	345221,31	653506,15
2168	345232,37	653529,74
2169	345252,27	653559,22
2170	345286,64	653632,48
2171	345318,89	653638,93
2172	345341,01	653652,75
2173	345369,57	653671,18
2174	345543,72	653599,30
2175	345549,25	653614,97
2176	345570,45	653614,05
2177	345581,50	653593,78
2178	345596,25	653577,19
2179	345638,63	653541,25
2180	345652,46	653520,98
2181	345664,43	653496,10
2182	345715,11	653499,79
2183	345747,36	653496,10
2184	345864,39	653447,27
2185	345874,52	653479,52
2186	345823,84	653504,40
2187	345775,93	653525,59
2188	345748,29	653562,45
2189	345745,52	653597,46
2190	345747,36	653654,59
2191	345788,83	653740,29
2192	345827,53	653797,42
2193	345874,52	653842,57
2194	345912,73	653885,29
2195	345937,07	653886,87
2196	345945,01	653867,82
2197	346008,51	653873,65
2198	346009,06	653911,68
2199	346000,76	653939,32
2200	345997,08	653961,43
2201	346019,19	653970,65

1	2	3
2202	346100,28	653969,73
2203	346134,37	653997,37
2204	346158,33	654038,84
2205	346189,66	654093,20
2206	346215,46	654142,96
2207	346209,01	654252,61
2208	346223,75	654307,90
2209	346246,79	654360,42
2210	346234,81	654440,59
2211	346213,62	654633,17
2212	346263,83	654637,47
2213	346274,94	654622,12
2214	346319,92	654625,82
2215	346359,49	654600,30
2216	346408,82	654603,60
2217	346451,69	654615,24
2218	346485,07	654625,17
2219	346511,99	654639,53
2220	346544,82	654663,92
2221	346530,00	654696,73
2222	346503,55	654718,43
2223	346463,86	654793,57
2224	346449,57	654834,85
2225	346437,40	654881,94
2226	346484,22	654901,07
2227	346514,14	654918,61
2228	346518,89	654883,53
2229	346537,41	654841,73
2230	346548,00	654823,73
2231	346582,39	654795,16
2232	346593,50	654748,59
2233	346632,78	654743,22
2234	346638,97	654763,86
2235	346636,90	654795,84
2236	346658,57	654809,25
2237	346657,54	654855,68
2238	346682,30	654936,15
2239	346700,87	654973,29

1	2	3
2240	346714,28	654999,08
2241	346735,94	654918,61
2242	346755,55	654925,83
2243	346762,77	654909,32
2244	346774,12	654876,31
2245	346785,46	654793,78
2246	346790,62	654720,53
2247	346797,84	654685,45
2248	346797,84	654659,66
2249	346788,56	654648,31
2250	346806,10	654636,96
2251	346843,24	654635,93
2252	346852,52	654608,08
2253	346851,49	654562,68
2254	346852,52	654503,88
2255	346851,49	654459,51
2256	346852,52	654431,66
2257	346825,70	654417,22
2258	346825,70	654392,46
2259	346816,42	654362,54
2260	346790,62	654348,09
2261	346778,24	654325,40
2262	346757,61	654301,67
2263	346715,31	654294,45
2264	346719,44	654278,97
2265	346771,02	654282,07
2266	346799,91	654296,51
2267	346828,79	654315,08
2268	346853,55	654339,84
2269	346871,09	654337,78
2270	346892,76	654311,99
2271	346905,18	654279,22
2272	346905,71	654248,53
2273	346906,17	654209,85
2274	346901,01	654133,51
2275	346906,17	654101,53
2276	346925,77	654088,11
2277	346949,50	654067,48

1	2	3
2278	346943,31	654035,50
2279	346928,87	654016,93
2280	346834,27	654014,11
2281	346836,92	653992,41
2282	346907,20	653988,04
2283	346905,71	653969,66
2284	346881,90	653969,13
2285	346880,38	653923,05
2286	346875,22	653887,97
2287	346844,27	653865,27
2288	346841,68	653842,66
2289	346871,32	653847,42
2290	346894,14	653860,24
2291	346922,65	653865,41
2292	346930,58	653822,55
2293	346963,94	653824,01
2294	346960,85	653872,49
2295	346963,94	653928,21
2296	346989,74	653969,47
2297	346989,94	654094,00
2298	346984,47	654100,96
2299	346966,08	654100,96
2300	346951,16	654102,94
2301	346940,22	654102,94
2302	346930,78	654104,93
2303	346924,81	654110,90
2304	346929,78	654118,36
2305	346940,22	654120,34
2306	346952,65	654122,83
2307	346965,58	654132,77
2308	346972,54	654147,69
2309	346981,49	654207,34
2310	346983,48	654225,24
2311	346985,47	654234,19
2312	346990,93	654238,17
2313	346993,42	654249,10
2314	346996,90	654256,56
2315	346997,89	654264,52

1	2	3
2316	346996,90	654272,47
2317	346989,44	654280,92
2318	346987,45	654287,88
2319	346986,46	654294,35
2320	346979,00	654305,78
2321	346967,07	654307,77
2322	346961,11	654310,25
2323	346955,64	654312,74
2324	346946,19	654316,22
2325	346943,71	654322,68
2326	346935,75	654335,61
2327	346926,80	654347,54
2328	346916,36	654356,49
2329	346911,39	654364,44
2330	346908,90	654374,88
2331	346899,96	654390,79
2332	346890,51	654402,72
2333	346884,05	654408,19
2334	346878,08	654416,15
2335	346874,60	654425,59
2336	346875,10	654438,52
2337	346879,57	654445,48
2338	346886,53	654450,45
2339	346892,50	654458,90
2340	346898,96	654466,36
2341	346896,97	654482,76
2342	346897,47	654498,67
2343	346908,90	654510,11
2344	346913,38	654518,56
2345	346918,35	654525,02
2346	346925,81	654528,50
2347	346930,78	654529,49
2348	346942,21	654528,00
2349	346951,66	654524,52
2350	346959,61	654524,52
2351	346963,09	654529,00
2352	346962,10	654543,42
2353	346954,15	654551,37

1	2	3
2354	346953,65	654567,28
2355	346961,60	654573,24
2356	346972,54	654582,19
2357	346978,51	654583,19
2358	346983,97	654577,22
2359	346987,99	654573,20
2360	347021,72	654585,38
2361	347068,14	654625,61
2362	347055,76	654668,94
2363	347025,84	654724,65
2364	346994,89	654772,11
2365	346996,96	654827,82
2366	347006,24	654878,37
2367	346994,89	654902,10
2368	346988,70	654942,34
2369	346908,36	655008,41
2370	346846,45	655060,27
2371	346818,93	655086,73
2372	346818,48	655124,94
2373	346799,91	655136,29
2374	346772,05	655128,04
2375	346741,10	655095,02
2376	346724,60	655118,75
2377	346697,77	655102,25
2378	346702,93	655072,33
2379	346701,90	655036,22
2380	346690,87	654989,36
2381	346673,73	654959,60
2382	346665,79	654940,27
2383	346648,25	654887,66
2384	346606,99	654869,09
2385	346576,04	654860,83
2386	346527,55	654939,24
2387	346505,88	654941,30
2388	346479,06	654936,15
2389	346442,95	654925,83
2390	346400,65	654895,91
2391	346368,67	654890,75

1	2	3
2392	346330,50	654878,37
2393	346299,81	654867,62
2394	346268,73	654850,21
2395	346240,13	654845,24
2396	346238,15	654817,47
2397	346223,85	654816,11
2398	346223,07	654792,00
2399	346231,62	654750,79
2400	346226,18	654737,57
2401	346197,41	654767,12
2402	346175,64	654774,90
2403	346151,53	654771,01
2404	346130,54	654754,68
2405	346107,21	654725,13
2406	346105,66	654695,59
2407	346098,66	654674,59
2408	346063,67	654677,70
2409	346057,45	654585,95
2410	346071,38	654523,73
2411	346084,66	654452,99
2412	346093,99	654386,89
2413	346096,33	654342,57
2414	346092,44	654287,37
2415	346088,55	654226,72
2416	346080,00	654169,96
2417	346061,34	654112,42
2418	346034,90	654069,65
2419	346006,13	654030,77
2420	345978,35	654005,94
2421	345937,07	653971,01
2422	345922,93	653953,79
2423	345911,67	653930,80
2424	345896,33	653920,74
2425	345869,87	653913,86
2426	345858,80	653904,64
2427	345778,85	654025,07
2428	345755,11	654064,02
2429	345753,86	654063,07

1	2	3
2430	345754,74	654064,39
2431	345815,78	654103,21
2432	345838,19	654108,90
2433	345883,82	654120,03
2434	345915,35	654125,22
2435	345953,55	654138,94
2436	345982,48	654164,54
2437	346001,40	654181,23
2438	346015,13	654198,29
2439	346029,59	654248,74
2440	346026,78	654271,94
2441	346027,53	654272,07
2442	346005,15	654362,83
2443	345972,82	654475,97
2444	345979,04	654520,73
2445	346011,37	654589,11
2446	346000,18	654635,12
2447	345966,61	654727,12
2448	345966,61	654783,07
2449	345979,04	654837,78
2450	346014,03	654888,81
2451	346046,18	654908,65
2452	346118,29	654853,94
2453	346144,24	654874,53
2454	346169,50	654884,08
2455	346204,04	654892,53
2456	346247,96	654895,70
2457	346270,78	654895,04
2458	346274,33	654895,50
2459	346282,49	654897,08
2460	346295,66	654900,77
2461	346304,62	654904,46
2462	346311,93	654910,35
2463	346365,58	654943,37
2464	346432,63	654980,51
2465	346484,22	655011,46
2466	346520,33	655063,04
2467	346544,82	655124,30

1	2	3
2468	346586,62	655167,69
2469	346612,55	655217,43
2470	346614,21	655277,63
2471	346586,35	655308,58
2472	346598,73	655371,51
2473	346598,73	655444,76
2474	346606,99	655546,90
2475	346614,21	655631,49
2476	346630,71	655641,81
2477	346675,08	655632,52
2478	346707,06	655639,75
2479	346726,66	655682,04
2480	346749,36	655772,83
2481	346748,32	655821,32
2482	346762,77	655880,12
2483	346803,00	655892,50
2484	346862,84	655907,98
2485	346931,96	655928,61
2486	346962,91	655929,64
2487	346991,80	655902,82
2488	347034,10	655887,35
2489	347070,21	655900,76
2490	347122,82	655944,09
2491	347151,71	655977,10
2492	347205,35	656040,03
2493	347232,18	656077,17
2494	347250,75	656133,92
2495	347271,38	656206,13
2496	347272,08	656209,20
2497	347290,98	656224,05
2498	347305,16	656245,90
2499	347310,47	656264,80
2500	347309,88	656280,74
2501	347298,07	656297,28
2502	347287,44	656306,13
2503	347292,17	656323,85
2504	347299,25	656338,61
2505	347340,00	656363,41

1	2	3
2506	347372,48	656382,90
2507	347400,82	656400,03
2508	347465,19	656392,94
2509	347490,58	656384,08
2510	347520,70	656381,72
2511	347552,00	656391,76
2512	347579,16	656404,75
2513	347645,30	656441,36
2514	347724,43	656472,66
2515	347775,22	656485,65
2516	347826,59	656499,83
2517	347859,66	656499,24
2518	347880,33	656492,74
2519	347911,04	656490,97
2520	347926,39	656506,91
2521	347931,71	656532,90
2522	347935,84	656560,65
2523	347934,07	656597,26
2524	347945,29	656627,97
2525	347958,28	656645,10
2526	347968,91	656665,17
2527	347977,18	656700,60
2528	347971,86	656727,77
2529	347961,23	656745,48
2530	347950,60	656763,79
2531	347950,60	656784,46
2532	347970,68	656789,77
2533	347988,99	656796,86
2534	348002,57	656812,21
2535	348016,15	656847,05
2536	348024,42	656879,53
2537	348040,36	656910,24
2538	348053,94	656940,36
2539	348065,75	656979,33
2540	348078,75	657033,07
2541	348077,56	657065,55
2542	348072,47	657085,52
2543	348094,47	657120,10

1	2	3
2544	348117,33	657170,90
2545	348154,58	657257,26
2546	348201,15	657402,89
2547	348246,02	657527,35
2548	348301,90	657652,66
2549	348342,54	657717,85
2550	348372,04	657761,67
2551	348388,97	657784,43
2552	348384,21	657795,01
2553	348345,08	657818,60
2554	348311,71	657828,35
2555	348277,32	657828,88
2556	348252,80	657821,14
2557	348225,70	657818,60
2558	348212,16	657838,92
2559	348210,46	657871,94
2560	348199,46	657902,42
2561	348183,37	657921,90
2562	348156,28	657937,98
2563	348133,42	657931,21
2564	348107,17	657917,66
2565	348082,62	657923,59
2566	348062,30	657941,37
2567	348057,22	657964,23
2568	348052,14	657988,78
2569	348042,82	658009,10
2570	348020,81	658021,80
2571	347990,33	658038,74
2572	348009,80	658088,69
2573	347977,63	658102,24
2574	347936,99	658131,87
2575	347905,66	658134,41
2576	347866,72	658129,33
2577	347832,85	658125,10
2578	347805,76	658136,95
2579	347792,21	658172,51
2580	347775,28	658200,45
2581	347749,88	658236,86

1	2	3
2582	347748,18	658270,72
2583	347746,49	658291,04
2584	347735,48	658310,52
2585	347714,32	658336,76
2586	347690,61	658362,16
2587	347681,30	658389,26
2588	347677,06	658427,36
2589	347649,97	658475,62
2590	347606,79	658492,55
2591	347550,91	658499,32
2592	347511,96	658501,02
2593	347465,40	658522,18
2594	347424,76	658545,04
2595	347405,28	658582,30
2596	347390,89	658617,86
2597	347371,41	658655,96
2598	347356,17	658683,05
2599	347333,31	658712,68
2600	347312,15	658733,85
2601	347303,68	658752,48
2602	347313,00	658777,88
2603	347324,85	658802,43
2604	347353,63	658829,52
2605	347382,42	658860,85
2606	347423,06	658829,52
2607	347453,54	658812,59
2608	347450,16	658849,84
2609	347455,24	658869,32
2610	347469,63	658884,56
2611	347370,57	658952,29
2612	347401,90	658995,47
2613	347422,76	659027,78
2614	347434,51	659019,82
2615	347481,32	659018,08
2616	347516,00	659055,36
2617	347546,35	659119,52
2618	347594,03	659214,89
2619	347631,31	659290,32

1	2	3
2620	347710,84	659348,04
2621	347774,34	659320,10
2622	347828,53	659313,32
2623	347872,56	659315,86
2624	347940,29	659298,08
2625	347980,08	659310,78
2626	348026,65	659322,64
2627	348226,46	659276,92
2628	348427,12	659304,01
2629	348535,50	659322,64
2630	348577,83	659330,26
2631	348621,86	659306,55
2632	348708,22	659253,21
2633	348914,80	659139,76
2634	349008,78	659086,42
2635	349073,13	659041,54
2636	349097,68	659004,29
2637	349131,55	658918,78
2638	349145,94	658880,68
2639	349035,03	658724,89
2640	348982,13	658657,49
2641	348984,25	658633,63
2642	348982,57	658605,10
2643	348992,64	658564,83
2644	349011,10	658509,45
2645	349079,90	658438,97
2646	349832,34	657686,53
2647	349865,96	657666,46
2648	349933,39	657627,56
2649	349952,09	657611,31
2650	349957,81	657609,23
2651	349982,28	657603,28
2652	350005,43	657596,66
2653	350022,63	657584,76
2654	350029,90	657569,54
2655	350046,44	657546,39
2656	350059,01	657531,84
2657	350073,56	657525,23

1	2	3
2658	350096,71	657512,00
2659	350113,91	657496,78
2660	350132,43	657476,28
2661	350163,52	657451,80
2662	350187,33	657429,98
2663	350215,77	657398,89
2664	350229,00	657377,06
2665	350251,49	657335,39
2666	350268,69	657315,54
2667	350287,21	657304,30
2668	350308,38	657289,75
2669	350324,92	657269,90
2670	350344,10	657258,00
2671	350355,34	657240,80
2672	350364,60	657220,95
2673	350375,19	657206,40
2674	350387,75	657195,16
2675	350407,60	657191,19
2676	350426,78	657194,50
2677	350440,67	657202,43
2678	350466,47	657226,91
2679	350497,56	657255,35
2680	350513,43	657258,00
2681	350529,31	657250,72
2682	350557,09	657221,62
2683	350585,53	657199,79
2684	350631,07	657183,14
2685	350636,08	657185,65
2686	350675,03	657191,57
2687	350753,77	657201,73
2688	350805,41	657197,50
2689	350859,60	657186,49
2690	350907,02	657158,55
2691	350934,95	657113,68
2692	350989,99	657058,65
2693	351039,10	657018,01
2694	351191,50	656979,91
2695	351277,86	656950,27

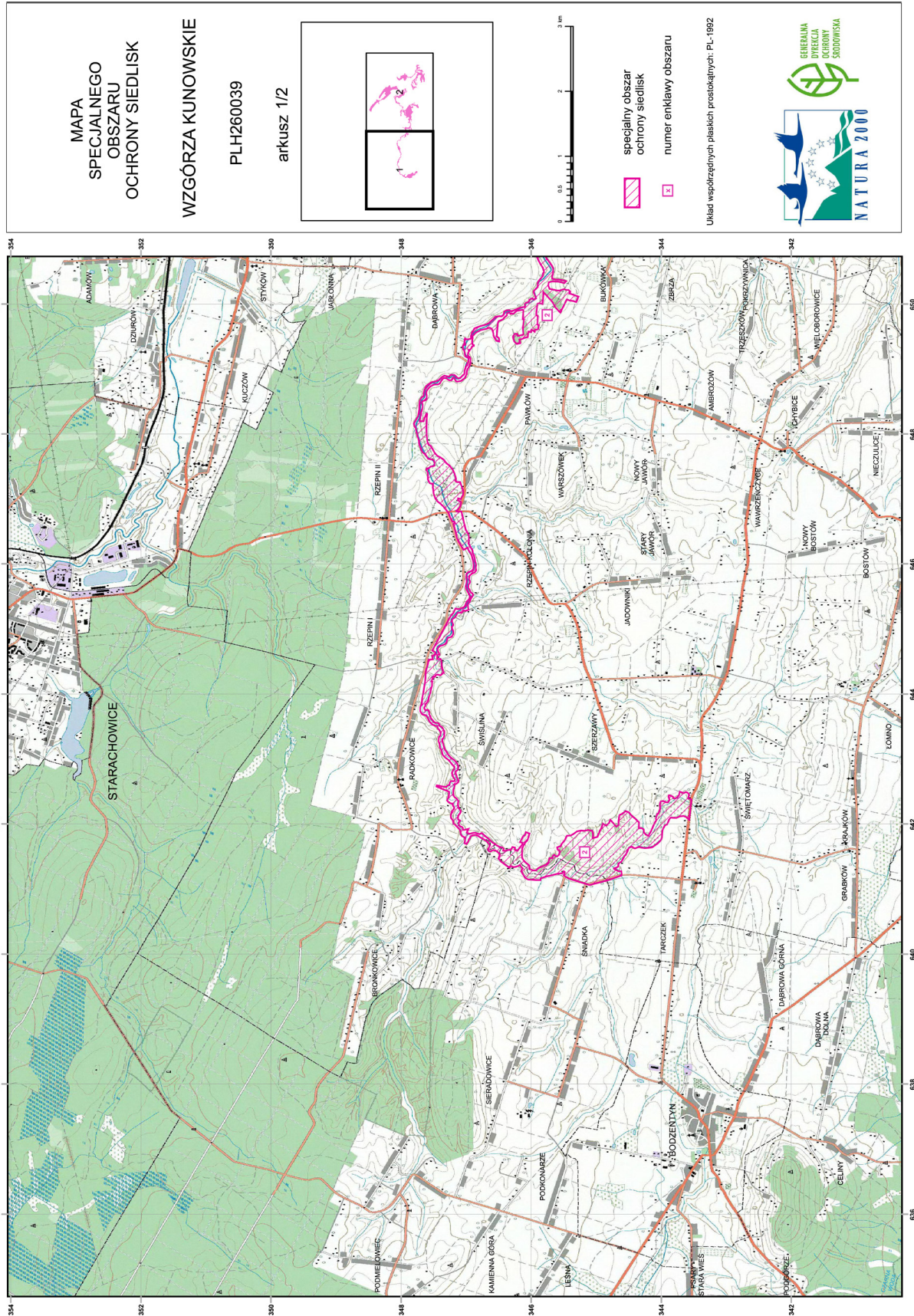
1	2	3
2696	351325,27	656936,73
2697	351362,52	656949,43
2698	351377,76	656949,43
2699	351377,76	656910,48
2700	351374,38	656856,29
2701	351369,30	656816,50
2702	351372,68	656758,08
2703	351415,86	656710,66
2704	351468,36	656669,18
2705	351533,55	656643,78
2706	351589,43	656625,15
2707	351602,98	656609,91
2708	351593,66	656582,82
2709	351569,96	656569,27
2710	351520,00	656572,66
2711	351471,74	656554,03
2712	351439,57	656529,48
2713	351411,63	656490,53
2714	351401,47	656437,19
2715	351425,18	656373,69
2716	351460,74	656323,74
2717	351502,22	656361,84
2718	351493,07	656383,98
2719	351495,18	656416,26
2720	351521,70	656437,19
2721	351556,41	656465,98
2722	351611,44	656514,24
2723	351665,63	656559,11
2724	351684,26	656596,36
2725	351679,18	656638,70
2726	351682,51	656676,61
2727	351685,16	656709,95
2728	351687,27	656726,36
2729	351686,21	656738,53
2730	351694,68	656746,46
2731	351738,44	656757,23
2732	351948,42	656493,07
2733	352061,02	656350,83

1	2	3
2734	352133,84	656255,16
2735	352230,36	656132,39
2736	352321,80	656022,32
2737	352335,34	655995,23
2738	352337,88	655981,68
2739	352355,66	655973,22
2740	352377,68	655955,44
2741	352392,92	655924,11
2742	352414,93	655900,40
2743	352436,10	655875,00
2744	352458,96	655843,68
2745	352486,05	655809,81
2746	352504,68	655783,56
2747	352537,70	655742,92
2748	352582,57	655689,58
2749	352600,35	655659,95
2750	352624,06	655627,78
2751	352655,39	655587,14
2752	352683,33	655559,20
2753	352773,07	655466,06
2754	352809,48	655417,80
2755	352837,42	655372,93
2756	352852,66	655327,21
2757	352872,13	655278,95
2758	352881,45	655235,77
2759	352900,07	655244,24
2760	352925,47	655164,65
2761	352928,86	655137,55
2762	352942,41	655119,77
2763	352950,87	655091,83
2764	352961,88	655052,89
2765	352976,27	655020,71
2766	352984,74	654986,00
2767	352984,74	654948,75
2768	352989,82	654923,35
2769	352981,35	654902,18
2770	352974,58	654876,78
2771	352964,42	654857,31



1	2	3
2772	352965,27	654847,99
2773	352964,42	654829,37
2774	352956,80	654794,65
2775	352948,33	654770,10
2776	353075,13	654712,62
2777	353120,22	654822,73
2778	353138,42	654860,87
2779	353155,76	654876,48
2780	353185,24	654877,35
2781	353214,72	654879,95
2782	353243,33	654904,22
2783	353260,67	654925,90
2784	353278,01	654921,56
2785	353297,08	654907,69
2786	353379,45	654970,11
2787	353367,31	655010,86
2788	353361,24	655041,21
2789	353342,17	655082,82
2790	353356,90	655121,84
2791	353380,31	655132,24
2792	353402,85	655151,32
2793	353388,12	655187,73
2794	353351,70	655231,95

Załącznik nr 2

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK WZGÓRZA KUNOWSKIE (PLH260039)



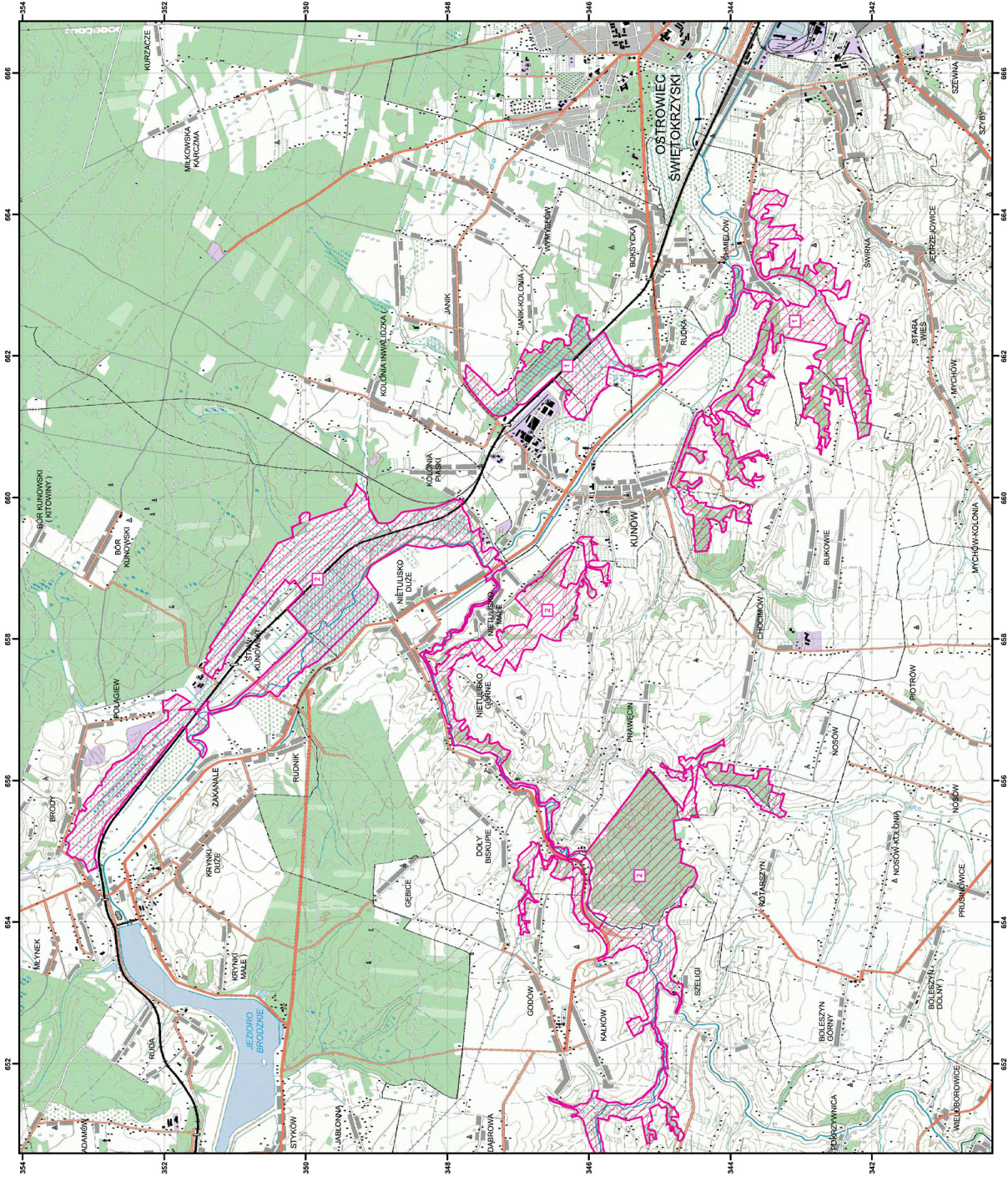

MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK
WZGÓRZA KUNOWSKIE
PLH260039
arkusz 2/2



specjalny obszar
ochrony siedlisk

numer enklawy obszaru

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK WZGÓRZA KUNOWSKIE (PLH260039)

Lp.	Kod ¹⁾	Nazwa
1	2330	Wydmy śródładowe z murawami napiaskowymi (<i>Corynephorus</i> , <i>Agrostis</i>)
2	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>
3	6210	Murawy kserotermiczne (<i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i>)
4	6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)
5	6510	Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)
6	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)
7	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe
8	91F0	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)

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

⁴⁾ W brzmieniu ustalonym przez § 1 rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2023 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Wzgórza Kunowskie (PLH260039) (Dz. U. poz. 1919), które weszło w życie z dniem 4 października 2023 r.

Załącznik nr 4

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK WZGÓRZA KUNOWSKIE (PLH260039)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	brzanka	<i>Barbus meridionalis</i>	osiadła
2	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	osiadła
3	czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	osiadła
4	minóg strumieniowy	<i>Lampetra planeri</i>	osiadła
5	minóg ukraiński	<i>Eudontomyzon mariae</i>	osiadła
6	modraszek telejus	<i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	osiadła
7	trzepla zielona	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	osiadła