

Warszawa, dnia 7 lipca 2022 r.

Poz. 1427

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

z dnia 20 maja 2022 r.

**w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Popradzka (PLH120019)**

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

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Popradzka (PLH120019<sup>2)</sup>), obejmujący obszar 57 930,98 ha, położony w województwie małopolskim.

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

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

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

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

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

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

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

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

---

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

<sup>2)</sup> Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2022/223 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na alpejski region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2022) 845) (Dz. Urz. UE L 37 z 18.02.2022, str. 79) oraz decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2022) 854) (Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska  
z dnia 20 maja 2022 r. (poz. 1427)

**Załącznik nr 1**

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK  
OSTOJA POPRADZKA (PLH120019)<sup>1)</sup>

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	171036,19	616207,97
2	171038,12	616204,32
3	171053,20	616177,71
4	171093,52	616127,87
5	171136,08	616092,60
6	171173,03	616073,56
7	171217,27	616084,20
8	171281,62	616124,69
9	171282,69	616125,30
10	171334,20	616164,55
11	171355,14	616160,00
12	171367,42	616157,32
13	171376,21	616155,41
14	171381,45	616154,27
15	171382,23	616152,70
16	171394,27	616132,58
17	171459,73	616070,20
18	171467,25	616023,85
19	171430,62	615979,94
20	171431,17	615978,03
21	171438,27	615947,54
22	171441,96	615931,70
23	171435,09	615911,73
24	171460,28	615920,89
25	171462,77	615921,67
26	171435,07	615860,14
27	171412,13	615792,46
28	171407,09	615719,67

<sup>1)</sup> Na specjalnym obszarze ochrony siedlisk Ostoja Popradzka (PLH120019) występują trzy wyłączenia terenu spod ochrony.

<sup>2)</sup> Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz. 1990).

1	2	3
29	171412,13	615654,15
30	171407,09	615627,28
31	171372,94	615579,12
32	171357,82	615516,81
33	171371,98	615488,67
34	171384,81	615472,08
35	171385,73	615473,07
36	171422,26	615510,07
37	171423,56	615511,33
38	171451,89	615530,40
39	171467,36	615545,32
40	171467,43	615545,26
41	171495,14	615524,85
42	171512,37	615511,92
43	171480,64	615466,34
44	171432,85	615413,37
45	171407,58	615394,03
46	171398,62	615388,35
47	171365,10	615364,66
48	171364,88	615359,74
49	171364,44	615350,01
50	171397,02	615365,22
51	171406,55	615362,84
52	171410,45	615361,88
53	171507,33	615337,78
54	171572,28	615375,30
55	171637,80	615404,97
56	171676,43	615385,38
57	171777,78	615385,94
58	171834,34	615332,74
59	171972,09	615301,38
60	172114,32	615267,78
61	172172,55	615233,63
62	172216,63	615118,43
63	172279,84	615090,22
64	172281,65	615089,38
65	172266,06	615032,04
66	172264,38	614962,61

1	2	3
67	172208,81	614921,43
68	172228,55	614857,34
69	172267,18	614777,27
70	172280,62	614757,67
71	172299,66	614760,47
72	172341,10	614705,03
73	172365,18	614649,04
74	172402,42	614569,96
75	172406,05	614562,24
76	172374,13	614518,57
77	172330,46	614410,50
78	172319,26	614306,90
79	172327,66	614274,43
80	172338,30	614222,35
81	172329,34	614155,72
82	172288,46	614076,76
83	172315,90	614068,36
84	172319,50	614068,21
85	172342,22	614067,24
86	172367,09	614062,64
87	172372,45	614061,64
88	172408,29	614050,45
89	172432,61	614028,59
90	172452,31	614049,48
91	172475,13	614060,29
92	172505,77	614059,09
93	172565,85	614091,53
94	172600,69	614157,01
95	172559,84	614274,15
96	172560,44	614338,43
97	172687,20	614333,63
98	172749,67	614361,86
99	172791,72	614408,12
100	172883,64	614394,30
101	172834,38	614354,65
102	172798,93	614304,79
103	172779,78	614225,25
104	172771,70	614184,83

1	2	3
105	172768,34	614140,04
106	172767,47	614137,81
107	172746,50	614084,04
108	172736,98	614042,05
109	172724,11	613983,25
110	172725,79	613959,73
111	172742,58	613931,74
112	172744,47	613924,66
113	172744,62	613924,11
114	172745,80	613919,67
115	172753,78	613889,74
116	172769,46	613861,74
117	172787,38	613847,74
118	172813,14	613801,83
119	172748,74	613668,00
120	172748,58	613667,11
121	172770,76	613646,54
122	172804,09	613615,92
123	172838,11	613586,66
124	172845,55	613579,89
125	172849,15	613577,19
126	172861,22	613566,01
127	172881,98	613546,78
128	172884,61	613544,34
129	172897,35	613532,54
130	172901,45	613528,74
131	172921,01	613550,57
132	172935,04	613567,88
133	172955,56	613598,76
134	172962,75	613611,16
135	172969,48	613629,73
136	172971,40	613638,26
137	172973,01	613645,42
138	172975,35	613657,71
139	172981,03	613664,23
140	172985,21	613668,03
141	172990,49	613672,83
142	172992,48	613674,65

1	2	3
143	172996,23	613674,05
144	173020,42	613679,17
145	173039,14	613686,39
146	173059,73	613701,47
147	173072,14	613712,68
148	173075,23	613715,48
149	173091,24	613732,08
150	173094,93	613734,12
151	173111,47	613746,05
152	173118,42	613753,21
153	173127,73	613763,64
154	173131,36	613768,66
155	173134,06	613774,25
156	173136,48	613780,30
157	173138,71	613793,98
158	173142,02	613805,07
159	173159,35	613824,46
160	173161,02	613823,80
161	173163,79	613824,08
162	173173,86	613826,68
163	173176,27	613827,31
164	173181,40	613828,63
165	173206,35	613841,38
166	173209,87	613843,13
167	173211,08	613843,93
168	173218,51	613848,29
169	173228,06	613854,11
170	173235,40	613859,25
171	173252,57	613871,29
172	173254,36	613872,55
173	173261,60	613877,63
174	173298,26	613894,32
175	173307,77	613902,20
176	173314,67	613911,93
177	173318,60	613918,06
178	173326,58	613917,55
179	173347,24	613944,37
180	173363,90	613952,37

1	2	3
181	173389,56	613955,70
182	173429,88	613959,70
183	173459,86	613963,37
184	173458,54	613974,98
185	173456,74	614008,03
186	173497,59	614012,83
187	173518,17	613972,03
188	173539,17	613980,69
189	173557,16	613988,69
190	173573,49	613996,69
191	173587,03	614006,97
192	173599,47	614022,01
193	173623,80	614064,33
194	173633,13	614079,65
195	173638,13	614082,65
196	173643,46	614081,65
197	173651,45	614077,65
198	173677,44	614070,32
199	173691,77	614069,99
200	173706,10	614073,65
201	173749,30	614092,13
202	173756,20	614082,16
203	173797,47	614004,59
204	173827,29	613871,89
205	173808,46	613851,33
206	173798,60	613824,33
207	173783,05	613810,68
208	173783,49	613808,98
209	173787,80	613792,41
210	173824,90	613793,18
211	173849,84	613800,77
212	173861,47	613804,31
213	173877,67	613800,01
214	173897,22	613794,82
215	173933,89	613786,21
216	173935,24	613784,57
217	173945,32	613771,42
218	173956,48	613773,76

1	2	3
219	173953,39	613743,05
220	173949,13	613700,64
221	173916,36	613677,28
222	173897,39	613674,64
223	173867,64	613664,96
224	173849,50	613682,02
225	173831,24	613694,64
226	173811,76	613672,59
227	173811,23	613671,99
228	173786,16	613691,73
229	173769,86	613698,30
230	173769,24	613698,57
231	173774,13	613661,04
232	173774,44	613637,08
233	173785,64	613596,16
234	173788,89	613584,97
235	173791,94	613574,49
236	173797,20	613531,55
237	173764,67	613524,54
238	173743,50	613516,60
239	173710,69	613511,84
240	173684,24	613504,96
241	173656,94	613500,31
242	173643,45	613502,84
243	173625,11	613496,23
244	173606,08	613486,62
245	173590,57	613469,51
246	173570,88	613447,54
247	173536,04	613397,68
248	173479,98	613336,69
249	173431,82	613278,48
250	173404,31	613248,32
251	173381,55	613221,33
252	173367,92	613217,15
253	173364,63	613215,94
254	173352,85	613215,13
255	173351,88	613215,00
256	173342,39	613211,80

1	2	3
257	173333,93	613206,51
258	173312,73	613180,17
259	173288,50	613147,08
260	173265,66	613116,55
261	173257,20	613107,03
262	173256,74	613106,44
263	173229,34	613072,96
264	173192,11	613028,18
265	173179,94	613014,42
266	173164,06	612997,49
267	173133,90	612969,45
268	173113,98	612949,21
269	173104,72	612936,05
270	173100,92	612930,65
271	173100,47	612930,01
272	173114,75	612922,70
273	173100,02	612894,26
274	173107,58	612879,32
275	173125,10	612863,68
276	173138,95	612854,10
277	173154,63	612838,06
278	173141,75	612819,62
279	173125,23	612800,50
280	173131,06	612797,73
281	173140,27	612794,16
282	173142,97	612784,84
283	173145,77	612775,18
284	173169,66	612753,19
285	173161,42	612733,71
286	173140,70	612714,24
287	173121,20	612691,63
288	173118,52	612674,03
289	173124,36	612656,26
290	173124,72	612634,86
291	173101,05	612598,87
292	173113,52	612563,37
293	173113,40	612562,95
294	173107,66	612543,29

1	2	3
295	173105,93	612523,01
296	173104,20	612502,73
297	173084,77	612488,89
298	173053,67	612466,78
299	173037,88	612458,52
300	173019,10	612449,45
301	173008,81	612448,40
302	172992,05	612447,69
303	172986,34	612447,45
304	172971,32	612451,70
305	172958,95	612448,94
306	172942,77	612449,50
307	172937,94	612441,98
308	172908,06	612411,02
309	172904,68	612407,68
310	172891,49	612397,06
311	172883,29	612389,29
312	172867,71	612371,91
313	172865,56	612369,53
314	172857,79	612360,97
315	172852,81	612355,49
316	172825,48	612323,27
317	172813,12	612306,47
318	172793,34	612281,80
319	172768,00	612260,74
320	172762,92	612244,99
321	172759,23	612241,69
322	172762,77	612239,49
323	172770,23	612234,59
324	172776,33	612231,02
325	172784,69	612225,89
326	172810,25	612210,08
327	172859,97	612179,38
328	172889,62	612163,94
329	172932,31	612147,09
330	172977,28	612140,57
331	172997,70	612127,34
332	173021,36	612123,16

1	2	3
333	173025,47	612119,17
334	173038,26	612106,77
335	173059,04	612103,41
336	173073,22	612101,11
337	173074,12	612100,97
338	173080,10	612120,64
339	173097,34	612134,69
340	173112,62	612159,53
341	173103,46	612184,81
342	173116,74	612195,60
343	173134,81	612197,51
344	173163,32	612191,34
345	173186,25	612196,99
346	173215,27	612225,29
347	173230,70	612214,63
348	173247,45	612213,31
349	173258,65	612193,95
350	173286,71	612173,05
351	173303,03	612158,51
352	173354,13	612159,23
353	173373,25	612158,58
354	173405,87	612152,68
355	173454,46	612155,98
356	173469,98	612174,53
357	173485,24	612231,99
358	173499,97	612267,63
359	173515,53	612273,29
360	173525,58	612300,10
361	173567,91	612305,38
362	173593,67	612325,51
363	173597,63	612328,94
364	173611,64	612341,25
365	173620,70	612359,34
366	173624,14	612366,22
367	173653,78	612375,50
368	173690,69	612398,75
369	173727,27	612415,56
370	173765,97	612416,20

1	2	3
371	173786,25	612424,16
372	173817,28	612439,83
373	173848,40	612422,05
374	173870,59	612416,61
375	173890,42	612424,03
376	173902,87	612449,87
377	173913,55	612465,70
378	173914,45	612480,86
379	173895,15	612502,85
380	173887,96	612520,80
381	173885,00	612528,20
382	173910,98	612555,34
383	173922,49	612547,02
384	173943,18	612532,07
385	173950,28	612556,59
386	173955,94	612570,73
387	173956,71	612574,26
388	173981,25	612515,79
389	174002,26	612478,05
390	174039,96	612433,44
391	174087,85	612346,71
392	174116,10	612296,05
393	174145,10	612290,54
394	174154,07	612288,83
395	174164,76	612288,17
396	174187,84	612286,73
397	174221,02	612308,98
398	174234,66	612318,91
399	174254,52	612351,91
400	174254,89	612352,13
401	174309,41	612386,12
402	174311,22	612386,47
403	174342,90	612392,58
404	174342,23	612385,64
405	174373,45	612386,17
406	174381,92	612363,94
407	174438,54	612367,12
408	174445,95	612343,30

1	2	3
409	174488,84	612337,09
410	174538,02	612367,12
411	174581,41	612394,11
412	174622,38	612433,47
413	174622,41	612434,05
414	174623,75	612463,96
415	174616,87	612495,18
416	174655,25	612534,32
417	174665,34	612544,61
418	174713,25	612581,07
419	174780,27	612581,93
420	174822,69	612585,40
421	174836,68	612586,37
422	174846,70	612535,55
423	174846,98	612534,12
424	174905,26	612503,64
425	174891,51	612453,37
426	174843,55	612442,80
427	174841,04	612403,16
428	174802,08	612377,17
429	174798,90	612346,48
430	174783,03	612321,08
431	174807,37	612316,85
432	174841,76	612302,03
433	174856,58	612304,68
434	174888,86	612318,96
435	174915,85	612309,97
436	174961,88	612299,91
437	174987,13	612295,34
438	174979,74	612248,02
439	174977,76	612235,35
440	174985,37	612175,29
441	174992,31	612120,83
442	174936,34	612087,92
443	174915,32	612083,59
444	174899,29	612103,02
445	174846,38	612099,85
446	174809,86	612119,96

1	2	3
447	174782,35	612143,77
448	174758,00	612158,06
449	174721,82	612164,99
450	174688,68	612143,24
451	174650,05	612138,48
452	174629,42	612109,89
453	174609,34	612079,73
454	174577,58	612062,86
455	174548,68	612063,64
456	174527,29	612044,29
457	174512,47	612018,89
458	174527,82	611989,25
459	174545,81	611983,43
460	174537,20	611966,72
461	174539,81	611935,93
462	174532,05	611905,12
463	174523,05	611874,95
464	174515,12	611846,91
465	174487,69	611825,81
466	174464,06	611821,71
467	174434,68	611823,09
468	174416,28	611819,42
469	174405,50	611798,60
470	174387,95	611784,71
471	174372,70	611762,82
472	174371,17	611743,59
473	174367,81	611738,99
474	174306,43	611655,02
475	174298,50	611616,24
476	174315,99	611589,87
477	174341,44	611550,21
478	174375,68	611499,71
479	174405,06	611472,74
480	174443,98	611541,29
481	174474,85	611615,86
482	174512,29	611681,65
483	174546,35	611721,04
484	174584,11	611671,35

1	2	3
485	174607,58	611640,23
486	174629,67	611601,96
487	174623,39	611591,50
488	174608,06	611578,84
489	174595,74	611567,17
490	174585,68	611553,86
491	174573,08	611529,86
492	174564,75	611509,86
493	174552,09	611474,88
494	174545,43	611461,95
495	174514,79	611400,07
496	174511,19	611386,86
497	174509,44	611377,58
498	174509,44	611302,61
499	174509,44	611275,29
500	174503,98	611264,91
501	174488,36	611258,90
502	174463,73	611254,69
503	174385,15	611250,97
504	174369,49	611251,30
505	174308,85	611258,63
506	174298,52	611257,70
507	174278,09	611248,42
508	174259,80	611234,12
509	174250,41	611226,93
510	174239,46	611220,71
511	174208,16	611205,35
512	174192,55	611195,41
513	174169,18	611193,34
514	174155,97	611192,17
515	174139,97	611186,89
516	174126,16	611179,46
517	174075,56	611152,84
518	174074,68	611129,16
519	174065,70	611114,51
520	174054,28	611113,83
521	174039,60	611116,61
522	174029,64	611120,00

1	2	3
523	174021,48	611120,62
524	174012,91	611121,27
525	174012,76	611107,95
526	174027,73	611068,69
527	174042,84	611029,25
528	174045,09	611017,30
529	174047,40	611005,00
530	174052,92	610994,43
531	174059,78	610981,30
532	174076,59	610956,84
533	174117,66	610968,69
534	174130,01	610972,26
535	174143,44	610956,68
536	174170,72	610924,25
537	174192,03	610859,08
538	174208,25	610826,69
539	174227,37	610786,88
540	174253,49	610808,97
541	174280,06	610782,61
542	174333,68	610811,50
543	174366,24	610817,96
544	174364,61	610851,20
545	174365,22	610851,15
546	174412,11	610846,73
547	174454,37	610816,89
548	174473,81	610802,32
549	174496,33	610790,16
550	174502,82	610792,86
551	174519,96	610799,99
552	174538,65	610784,20
553	174549,93	610769,79
554	174580,14	610737,33
555	174609,97	610706,45
556	174610,29	610706,12
557	174583,99	610683,43
558	174598,41	610651,06
559	174610,11	610621,19
560	174639,20	610598,80

1	2	3
561	174640,48	610597,93
562	174674,00	610575,28
563	174699,39	610560,94
564	174727,24	610537,48
565	174756,52	610513,52
566	174787,94	610493,29
567	174814,98	610480,19
568	174816,93	610479,21
569	174814,79	610475,57
570	174813,97	610474,18
571	174834,82	610454,80
572	174833,93	610433,73
573	174833,97	610433,13
574	174837,52	610405,44
575	174814,23	610395,36
576	174811,62	610395,89
577	174787,31	610400,84
578	174778,13	610393,85
579	174781,52	610384,81
580	174788,00	610334,43
581	174788,15	610321,26
582	174810,81	610250,88
583	174817,80	610224,84
584	174817,31	610215,72
585	174811,98	610210,06
586	174801,32	610202,06
587	174789,66	610196,40
588	174754,00	610194,07
589	174750,34	610188,40
590	174748,34	610181,74
591	174739,01	610175,74
592	174733,01	610165,74
593	174725,35	610154,75
594	174721,02	610144,42
595	174720,02	610132,09
596	174716,69	610123,76
597	174719,02	610113,43
598	174714,02	610106,10

1	2	3
599	174717,69	610102,77
600	174723,68	610100,10
601	174726,68	610092,44
602	174727,68	610076,11
603	174726,35	610064,79
604	174726,35	610056,79
605	174732,35	610054,12
606	174744,01	610055,46
607	174760,34	610057,79
608	174770,16	610057,62
609	174774,66	610064,79
610	174782,99	610070,78
611	174796,99	610075,11
612	174817,65	610075,78
613	174833,31	610075,11
614	174844,63	610072,78
615	174849,30	610066,78
616	174853,35	610058,07
617	174854,63	610051,46
618	174854,96	610042,13
619	174865,63	610049,12
620	174874,62	610052,79
621	174894,95	610064,12
622	174907,92	610066,68
623	174926,15	610062,34
624	174935,70	610055,40
625	174946,12	610036,30
626	174949,59	610016,33
627	174951,33	609965,98
628	174976,50	609972,06
629	174985,19	609919,11
630	175001,68	609855,73
631	174997,34	609814,07
632	174978,29	609784,52
633	174962,02	609794,44
634	174945,74	609774,60
635	174956,46	609747,21
636	174950,51	609733,32

1	2	3
637	174943,93	609717,59
638	174905,32	609719,44
639	174870,12	609658,79
640	174847,41	609630,56
641	174831,46	609617,67
642	174814,89	609613,38
643	174774,39	609612,76
644	174761,50	609610,31
645	174751,68	609598,65
646	174731,43	609567,35
647	174713,64	609539,74
648	174698,91	609529,92
649	174694,59	609528,71
650	174698,69	609520,01
651	174707,36	609517,01
652	174716,69	609510,01
653	174727,35	609499,35
654	174735,35	609491,68
655	174741,34	609488,41
656	174750,01	609489,35
657	174787,66	609468,03
658	174793,41	609459,97
659	174787,32	609451,03
660	174793,32	609422,38
661	174800,32	609404,05
662	174799,32	609390,73
663	174795,65	609380,06
664	174785,33	609371,07
665	174779,99	609359,74
666	174776,33	609345,41
667	174781,33	609338,41
668	174789,99	609331,75
669	174792,99	609310,09
670	174790,99	609291,10
671	174805,98	609276,49
672	174825,71	609249,93
673	174837,10	609218,81
674	174839,97	609182,48

1	2	3
675	174855,39	609159,90
676	174855,96	609144,49
677	174853,29	609133,17
678	174854,30	609120,50
679	174850,36	609108,48
680	174856,30	609102,84
681	174863,29	609097,18
682	174864,63	609089,18
683	174859,96	609084,52
684	174848,26	609092,25
685	174836,64	609088,52
686	174817,31	609091,51
687	174813,98	609086,52
688	174817,65	609076,52
689	174825,97	609069,77
690	174832,19	609064,72
691	174837,97	609054,53
692	174849,97	609044,87
693	174858,11	609048,66
694	174865,96	609039,87
695	174876,62	609036,54
696	174896,57	609035,02
697	174908,61	609038,87
698	174913,94	609044,53
699	174919,90	609040,64
700	174925,27	609033,20
701	174926,60	609019,54
702	174933,60	609016,21
703	174941,26	609015,54
704	174950,59	609009,21
705	174959,59	609009,21
706	174970,25	609011,88
707	174988,24	609023,88
708	174999,24	609031,21
709	174999,90	609038,54
710	174997,57	609048,86
711	174997,24	609058,53
712	174996,57	609067,36

1	2	3
713	174999,24	609073,52
714	175081,82	609114,49
715	175097,17	609112,63
716	175097,53	609104,84
717	175090,29	609098,80
718	175089,36	609090,93
719	175087,87	609078,85
720	175089,36	609067,49
721	175092,53	609055,53
722	175099,86	609052,53
723	175114,53	609057,08
724	175121,48	609055,34
725	175124,56	609040,32
726	175121,48	609030,16
727	175085,87	609019,21
728	175081,21	609010,55
729	175078,21	608995,89
730	175068,54	608978,56
731	175069,88	608970,56
732	175080,54	608962,23
733	175090,53	608956,57
734	175109,53	608954,24
735	175129,52	608952,24
736	175179,83	608966,90
737	175225,81	608928,91
738	175240,81	608928,91
739	175242,47	608908,59
740	175227,15	608904,92
741	175230,14	608892,26
742	175232,48	608881,60
743	175230,81	608867,94
744	175219,57	608809,67
745	175228,15	608785,31
746	175232,31	608780,47
747	175236,48	608775,64
748	175253,47	608784,64
749	175279,79	608794,30
750	175294,12	608801,30

1	2	3
751	175302,12	608803,63
752	175303,45	608793,97
753	175304,11	608785,97
754	175313,11	608784,64
755	175343,10	608795,30
756	175350,43	608803,30
757	175362,81	608802,72
758	175381,60	608792,98
759	175389,08	608783,97
760	175404,41	608767,31
761	175409,74	608750,65
762	175417,40	608741,66
763	175423,40	608730,99
764	175423,58	608714,59
765	175412,49	608620,22
766	175425,61	608591,80
767	175478,57	608477,05
768	175411,71	608406,25
769	175484,98	608362,59
770	175492,04	608366,48
771	175499,37	608366,81
772	175507,37	608363,14
773	175515,70	608359,81
774	175531,23	608383,42
775	175563,35	608376,48
776	175572,03	608393,84
777	175593,73	608386,03
778	175605,01	608412,07
779	175617,17	608410,34
780	175611,96	608325,26
781	175661,44	608288,80
782	175677,07	608281,86
783	175734,94	608296,50
784	175751,93	608299,50
785	175764,93	608298,50
786	175777,59	608292,51
787	175784,25	608282,51
788	175787,92	608270,18

1	2	3
789	175787,32	608254,94
790	175789,58	608223,20
791	175802,58	608181,22
792	175812,91	608158,56
793	175829,90	608130,24
794	175847,89	608111,25
795	175894,09	608063,96
796	175897,87	608051,60
797	175896,70	608039,65
798	175892,54	608021,62
799	175891,74	608012,60
800	175896,21	607994,63
801	175895,54	607987,30
802	175887,21	607971,97
803	175882,88	607948,31
804	175876,88	607936,65
805	175873,55	607917,32
806	175868,92	607889,47
807	175863,55	607877,67
808	175848,08	607856,48
809	175844,56	607842,02
810	175845,48	607827,84
811	175857,63	607804,40
812	175877,60	607784,43
813	175860,24	607771,41
814	175847,22	607754,05
815	175830,72	607712,38
816	175825,65	607702,78
817	175814,23	607681,13
818	175804,91	607671,09
819	175773,92	607648,43
820	175761,26	607640,44
821	175747,60	607630,78
822	175729,94	607616,11
823	175719,61	607602,45
824	175713,95	607587,13
825	175709,95	607571,80
826	175702,95	607552,81

1	2	3
827	175693,96	607539,81
828	175689,96	607531,15
829	175693,29	607519,82
830	175701,29	607499,49
831	175714,40	607477,99
832	175714,61	607468,51
833	175710,62	607452,51
834	175704,29	607435,52
835	175665,30	607379,21
836	175656,30	607362,88
837	175648,31	607340,23
838	175644,64	607324,57
839	175649,97	607298,91
840	175656,64	607278,58
841	175675,33	607244,47
842	175704,62	607207,28
843	175719,95	607171,63
844	175736,61	607135,98
845	175740,27	607120,32
846	175659,97	606928,73
847	175650,97	606916,07
848	175641,48	606905,91
849	175630,98	606897,74
850	175617,32	606885,41
851	175602,99	606870,42
852	175594,66	606852,09
853	175581,34	606834,43
854	175576,00	606824,77
855	175568,34	606818,11
856	175559,34	606814,11
857	175551,68	606809,44
858	175549,68	606798,11
859	175555,68	606778,12
860	175561,01	606761,46
861	175567,67	606745,14
862	175577,47	606734,31
863	175583,33	606718,81
864	175586,78	606707,98

1	2	3
865	175575,67	606689,49
866	175578,67	606674,16
867	175583,67	606662,50
868	175598,33	606649,51
869	175612,66	606631,51
870	175622,65	606614,19
871	175644,57	606597,82
872	175633,35	606579,13
873	175622,14	606551,09
874	175616,53	606513,71
875	175618,40	606480,07
876	175629,62	606459,51
877	175646,44	606446,42
878	175667,00	606433,34
879	175655,64	606405,61
880	175708,76	606103,12
881	176013,49	606060,48
882	176126,77	606016,43
883	176166,90	605923,63
884	176230,54	605925,84
885	176257,28	605927,23
886	176274,94	605926,16
887	176309,43	605929,65
888	176313,44	605933,74
889	176319,91	605947,67
890	176320,89	605947,04
891	176328,17	605961,05
892	176339,58	605965,64
893	176357,23	605963,78
894	176385,61	605951,72
895	176396,97	605950,42
896	176416,09	605955,21
897	176420,95	605957,28
898	176427,01	605959,52
899	176445,81	605970,82
900	176464,68	605977,32
901	176474,33	605983,36
902	176478,67	605984,75

1	2	3
903	176485,59	605989,07
904	176520,85	606010,62
905	176576,21	606020,95
906	176632,92	606017,85
907	176775,79	606009,86
908	176826,82	606003,81
909	176858,88	606002,35
910	176865,46	606001,98
911	176892,63	606000,66
912	176975,47	606014,16
913	176980,40	606014,93
914	177004,29	606018,90
915	177031,49	606018,78
916	177059,77	606029,42
917	177068,15	606032,60
918	177088,34	606040,16
919	177112,54	606062,82
920	177132,13	606069,99
921	177185,70	606091,67
922	177196,13	606096,79
923	177211,42	606103,89
924	177229,39	606125,61
925	177248,84	606150,28
926	177267,12	606164,60
927	177323,47	606197,10
928	177327,84	606199,48
929	177373,50	606224,56
930	177419,49	606280,94
931	177438,82	606304,62
932	177454,29	606315,11
933	177473,63	606328,09
934	177498,78	606329,93
935	177523,93	606317,06
936	177554,32	606316,86
937	177570,21	606316,63
938	177584,60	606316,55
939	177584,79	606316,55
940	177651,09	606316,29

1	2	3
941	177676,32	606313,71
942	177714,62	606310,20
943	177766,48	606320,52
944	177818,07	606339,15
945	177826,55	606342,23
946	177842,90	606348,19
947	177865,22	606352,70
948	177885,56	606358,15
949	177897,25	606357,74
950	177902,42	606356,71
951	177904,96	606358,14
952	177929,67	606366,18
953	177951,89	606370,79
954	177958,92	606372,21
955	177995,99	606367,22
956	178038,99	606352,58
957	178067,83	606342,82
958	178125,13	606358,10
959	178142,54	606362,64
960	178150,21	606364,83
961	178183,25	606404,35
962	178234,45	606438,59
963	178249,97	606450,87
964	178291,35	606476,67
965	178315,07	606485,34
966	178381,02	606468,69
967	178451,63	606469,32
968	178509,14	606481,09
969	178591,80	606562,99
970	178611,52	606529,56
971	178629,98	606500,64
972	178667,26	606440,37
973	178685,85	606379,46
974	178705,24	606304,84
975	178699,92	606214,22
976	178696,33	606164,47
977	178700,53	606078,14
978	178703,90	606016,80

1	2	3
979	178729,97	605972,81
980	178724,94	605951,56
981	178712,39	605903,29
982	178701,06	605858,54
983	178689,56	605854,70
984	178674,23	605849,83
985	178649,15	605847,73
986	178611,86	605844,80
987	178605,29	605840,83
988	178553,33	605809,41
989	178524,77	605783,63
990	178461,96	605773,89
991	178384,69	605756,53
992	178300,49	605704,45
993	178289,09	605698,80
994	178277,44	605690,94
995	178264,43	605679,56
996	178241,46	605654,10
997	178164,19	605603,97
998	178140,89	605590,70
999	178113,80	605572,54
1000	178083,99	605548,16
1001	178069,09	605534,34
1002	178028,77	605493,50
1003	178017,49	605475,73
1004	177999,57	605432,29
1005	177981,64	605388,84
1006	178013,14	605062,44
1007	177952,86	605003,79
1008	177951,77	604982,61
1009	177972,95	604951,65
1010	178062,56	604965,23
1011	178170,09	605014,65
1012	178220,82	605004,56
1013	178256,23	604983,34
1014	178270,08	604939,99
1015	178289,01	604888,20
1016	178301,45	604858,38

1	2	3
1017	178307,98	604834,04
1018	178307,98	604834,02
1019	178309,01	604828,08
1020	178310,62	604768,38
1021	178311,23	604745,62
1022	178270,97	604731,70
1023	178257,11	604785,76
1024	178230,91	604808,64
1025	178191,30	604743,81
1026	178155,42	604683,77
1027	178150,18	604676,87
1028	178131,50	604652,32
1029	178104,68	604609,93
1030	178091,17	604545,20
1031	178071,96	604465,13
1032	178068,39	604455,82
1033	178068,21	604451,06
1034	178093,31	604446,21
1035	178130,11	604443,73
1036	178138,79	604434,22
1037	178156,15	604435,87
1038	178178,48	604419,58
1039	178199,75	604406,18
1040	178204,11	604403,21
1041	178228,50	604398,25
1042	178249,77	604386,55
1043	178253,31	604384,60
1044	178264,06	604376,34
1045	178285,56	604341,61
1046	178286,76	604341,10
1047	178304,19	604333,67
1048	178306,23	604331,68
1049	178327,73	604287,45
1050	178345,70	604275,59
1051	178356,53	604256,88
1052	178370,14	604235,57
1053	178373,73	604231,69
1054	178385,76	604223,16

1	2	3
1055	178392,32	604218,03
1056	178407,11	604186,57
1057	178439,36	604173,34
1058	178465,33	604141,77
1059	178466,23	604140,68
1060	178491,45	604130,75
1061	178517,50	604113,39
1062	178532,38	604097,68
1063	178534,90	604096,64
1064	178505,33	604005,57
1065	178486,25	603972,28
1066	178459,85	603889,30
1067	178398,88	603769,33
1068	178524,54	603591,53
1069	178534,70	603560,26
1070	178550,33	603542,35
1071	178597,55	603445,71
1072	178652,15	603362,98
1073	178654,96	603358,21
1074	178661,15	603347,70
1075	178688,75	603359,12
1076	178736,89	603379,04
1077	178802,60	603461,93
1078	178867,30	603601,44
1079	178916,83	603782,38
1080	178939,49	603854,25
1081	178951,72	603865,12
1082	178960,34	603872,79
1083	179007,19	603914,43
1084	179066,95	603952,46
1085	179140,83	603994,48
1086	179158,06	604004,28
1087	179214,06	604025,59
1088	179322,29	604061,11
1089	179365,85	604075,27
1090	179372,44	604077,41
1091	179381,73	604077,72
1092	179447,25	604079,92

1	2	3
1093	179454,11	604079,09
1094	179490,11	604074,76
1095	179496,69	604072,47
1096	179537,10	604053,59
1097	179562,18	604041,47
1098	179593,94	604023,08
1099	179629,88	604001,35
1100	179673,43	603948,21
1101	179679,68	603934,04
1102	179719,18	603879,94
1103	179725,93	603870,18
1104	179731,43	603858,43
1105	179732,35	603856,76
1106	179763,66	603797,22
1107	179763,84	603796,65
1108	179776,19	603758,99
1109	179793,39	603706,50
1110	179803,31	603576,76
1111	179804,40	603571,35
1112	179808,48	603551,09
1113	179814,91	603476,93
1114	179824,08	603426,30
1115	179832,88	603392,57
1116	179834,37	603365,83
1117	179857,67	603385,01
1118	179877,67	603419,98
1119	179878,00	603420,56
1120	179884,17	603432,55
1121	179906,66	603460,40
1122	179944,96	603509,67
1123	179983,90	603546,03
1124	180010,38	603571,53
1125	180044,72	603603,50
1126	180070,56	603578,45
1127	180086,73	603568,72
1128	180098,34	603557,62
1129	180109,49	603541,08
1130	180113,96	603528,97

1	2	3
1131	180081,86	603493,94
1132	180080,11	603485,56
1133	180089,66	603474,28
1134	180103,53	603471,73
1135	180111,12	603473,89
1136	180118,16	603478,23
1137	180137,40	603474,28
1138	180151,29	603461,26
1139	180153,90	603412,64
1140	180163,45	603356,22
1141	180173,86	603315,42
1142	180168,65	603308,47
1143	180164,22	603308,62
1144	180157,59	603314,73
1145	180147,12	603319,70
1146	180142,00	603329,76
1147	180139,29	603334,63
1148	180134,42	603335,99
1149	180118,97	603331,92
1150	180115,72	603328,13
1151	180111,93	603331,11
1152	180107,87	603335,72
1153	180103,80	603335,45
1154	180097,30	603333,01
1155	180089,98	603333,82
1156	180088,09	603329,21
1157	180091,07	603318,38
1158	180102,45	603290,74
1159	180104,28	603288,18
1160	180113,83	603289,39
1161	180126,56	603252,81
1162	180136,58	603218,13
1163	180143,09	603201,33
1164	180148,23	603197,27
1165	180203,23	603201,33
1166	180218,14	603205,13
1167	180230,60	603207,02
1168	180235,48	603205,40

1	2	3
1169	180239,27	603200,52
1170	180244,14	603184,81
1171	180255,52	603180,20
1172	180292,37	603170,45
1173	180295,62	603150,94
1174	180295,89	603100,55
1175	180327,05	603067,22
1176	180344,12	603068,03
1177	180361,73	603065,05
1178	180375,01	603060,45
1179	180393,70	603055,30
1180	180404,27	603053,68
1181	180437,05	603030,38
1182	180488,12	603006,37
1183	180499,63	603000,03
1184	180509,12	602997,86
1185	180532,42	603007,07
1186	180538,92	603006,80
1187	180542,99	603001,07
1188	180541,07	602993,35
1189	180521,73	602974,15
1190	180491,51	602953,16
1191	180464,14	602932,84
1192	180430,28	602908,18
1193	180417,27	602900,87
1194	180412,12	602889,22
1195	180415,65	602871,34
1196	180427,30	602852,64
1197	180454,26	602826,67
1198	180493,33	602796,29
1199	180520,24	602783,27
1200	180551,92	602774,07
1201	180553,55	602765,67
1202	180552,47	602748,06
1203	180553,91	602738,53
1204	180550,12	602731,91
1205	180535,63	602717,41
1206	180518,87	602698,75

1	2	3
1207	180505,60	602681,68
1208	180492,63	602662,82
1209	180481,03	602643,49
1210	180502,29	602634,31
1211	180498,91	602566,68
1212	180469,44	602564,74
1213	180469,02	602538,36
1214	180467,02	602528,02
1215	180460,26	602507,25
1216	180444,31	602475,36
1217	180441,90	602464,73
1218	180445,18	602458,16
1219	180456,83	602457,89
1220	180492,32	602452,20
1221	180509,66	602453,56
1222	180596,09	602427,01
1223	180618,57	602417,52
1224	180613,43	602407,23
1225	180668,43	602377,70
1226	180738,33	602332,45
1227	180803,89	602289,91
1228	180843,86	602257,47
1229	180870,27	602250,90
1230	180890,86	602247,65
1231	180916,60	602243,58
1232	180933,94	602240,88
1233	180941,64	602240,09
1234	180946,95	602241,96
1235	180951,60	602247,32
1236	180964,56	602266,61
1237	180976,21	602283,95
1238	180984,94	602303,85
1239	180992,73	602326,49
1240	181003,30	602340,04
1241	181016,30	602355,48
1242	181026,60	602363,34
1243	181062,09	602361,17
1244	181122,12	602359,58

1	2	3
1245	181186,26	602346,27
1246	181221,13	602335,97
1247	181250,80	602322,50
1248	181305,86	602296,65
1249	181336,74	602294,97
1250	181349,22	602300,95
1251	181364,18	602306,17
1252	181388,03	602304,54
1253	181409,70	602296,42
1254	181428,94	602278,73
1255	181434,73	602266,17
1256	181439,77	602224,08
1257	181492,33	602205,38
1258	181518,34	602194,82
1259	181543,00	602183,71
1260	181565,49	602172,06
1261	181584,99	602158,43
1262	181600,45	602143,93
1263	181633,30	602113,50
1264	181634,75	602189,35
1265	181631,85	602233,31
1266	181625,90	602263,63
1267	181621,03	602291,54
1268	181622,19	602319,31
1269	181621,57	602340,04
1270	181625,36	602353,04
1271	181630,89	602360,38
1272	181682,10	602307,72
1273	181752,70	602280,70
1274	181774,92	602272,30
1275	181790,36	602261,74
1276	181821,44	602241,96
1277	181832,08	602247,65
1278	181835,88	602254,96
1279	181836,42	602273,66
1280	181855,11	602272,57
1281	181886,00	602246,84
1282	181889,76	602244,51

1	2	3
1283	181894,13	602244,40
1284	181900,96	602257,47
1285	181907,68	602275,01
1286	181910,38	602289,10
1287	181906,76	602318,34
1288	181911,74	602362,25
1289	181911,59	602379,70
1290	181906,86	602393,41
1291	181895,75	602413,19
1292	181885,98	602433,81
1293	181882,21	602454,91
1294	181880,58	602477,67
1295	181884,53	602502,90
1296	181920,91	602516,01
1297	181921,74	602516,12
1298	181932,09	602515,18
1299	181948,07	602512,83
1300	181957,00	602509,54
1301	181970,17	602510,48
1302	181979,57	602511,89
1303	181989,45	602510,95
1304	181999,79	602507,19
1305	182007,78	602502,49
1306	182020,95	602501,55
1307	182034,79	602501,45
1308	182047,83	602503,87
1309	182067,64	602514,01
1310	182073,22	602515,06
1311	182079,99	602513,71
1312	182088,12	602514,25
1313	182100,31	602516,14
1314	182117,11	602518,85
1315	182128,49	602520,21
1316	182136,34	602516,14
1317	182150,97	602502,06
1318	182156,93	602503,14
1319	182171,03	602511,11
1320	182179,24	602504,83

1	2	3
1321	182187,28	602506,93
1322	182194,32	602511,54
1323	182198,57	602518,36
1324	182195,67	602564,26
1325	182204,08	602567,89
1326	182214,35	602575,34
1327	182224,17	602585,52
1328	182246,40	602594,21
1329	182255,01	602606,64
1330	182262,33	602614,22
1331	182286,50	602622,72
1332	182300,26	602636,98
1333	182307,57	602643,48
1334	182318,41	602646,19
1335	182331,96	602652,96
1336	182337,92	602658,65
1337	182344,89	602659,44
1338	182356,88	602660,82
1339	182370,56	602666,68
1340	182391,02	602666,78
1341	182441,96	602677,08
1342	182477,33	602686,01
1343	182546,42	602707,75
1344	182566,23	602716,45
1345	182621,79	602759,93
1346	182640,63	602786,98
1347	182703,92	602733,36
1348	182725,18	602733,84
1349	182752,72	602719,35
1350	182763,83	602720,31
1351	182770,60	602729,97
1352	182774,94	602750,75
1353	182753,20	602791,33
1354	182750,79	602803,41
1355	182752,72	602818,87
1356	182769,15	602824,18
1357	182809,25	602854,14
1358	182849,35	602846,89

1	2	3
1359	182891,38	602847,38
1360	182940,66	602844,48
1361	182956,12	602838,68
1362	182990,33	602840,99
1363	183001,97	602843,70
1364	183015,79	602851,29
1365	183021,34	602850,27
1366	183052,75	602836,26
1367	183115,07	602856,55
1368	183217,10	602866,73
1369	183232,54	602826,09
1370	183241,21	602791,68
1371	183249,07	602752,94
1372	183252,76	602721,28
1373	183247,45	602629,00
1374	183229,56	602588,48
1375	183218,72	602566,27
1376	183211,21	602541,55
1377	183209,24	602526,17
1378	183210,86	602517,50
1379	183216,28	602515,06
1380	183222,79	602501,24
1381	183230,10	602478,75
1382	183242,62	602465,70
1383	183250,83	602456,52
1384	183256,11	602453,49
1385	183261,94	602455,07
1386	183276,44	602467,63
1387	183283,20	602463,85
1388	183311,71	602466,18
1389	183325,47	602473,61
1390	183342,54	602489,32
1391	183366,65	602504,49
1392	183370,65	602509,67
1393	183369,90	602527,52
1394	183366,92	602543,51
1395	183374,24	602556,78
1396	183381,76	602559,43

1	2	3
1397	183445,53	602526,58
1398	183649,41	602505,32
1399	183690,00	602511,11
1400	183781,79	602519,81
1401	183817,76	602556,51
1402	183861,03	602589,87
1403	183882,25	602609,24
1404	183893,28	602580,18
1405	183906,30	602580,41
1406	183921,76	602580,68
1407	183920,69	602590,81
1408	183962,63	602645,00
1409	184055,49	602682,02
1410	184230,30	602709,77
1411	184340,86	602735,13
1412	184459,40	602754,45
1413	184522,87	602756,46
1414	184559,13	602752,43
1415	184603,45	602741,35
1416	184663,76	602726,16
1417	184672,21	602773,24
1418	184676,89	602799,27
1419	184670,27	602809,69
1420	184682,35	602836,75
1421	184740,33	602974,92
1422	184761,59	603100,05
1423	184757,08	603128,99
1424	184749,22	603154,46
1425	184741,37	603168,55
1426	184725,11	603186,16
1427	184703,98	603203,50
1428	184700,73	603220,57
1429	184700,23	603244,99
1430	184688,54	603274,49
1431	184688,26	603300,50
1432	184695,40	603371,09
1433	184697,21	603391,80
1434	184695,04	603413,75

1	2	3
1435	184688,81	603430,54
1436	184679,87	603454,11
1437	184678,78	603463,33
1438	184682,30	603479,58
1439	184652,50	603525,91
1440	184642,74	603548,88
1441	184644,91	603567,91
1442	184651,91	603591,40
1443	184662,53	603593,65
1444	184675,26	603592,83
1445	184689,08	603588,50
1446	184695,31	603592,02
1447	184703,44	603608,28
1448	184716,98	603628,60
1449	184724,30	603637,81
1450	184722,40	603645,39
1451	184711,56	603651,90
1452	184689,62	603661,38
1453	184663,51	603747,45
1454	184637,42	603804,46
1455	184638,39	603822,82
1456	184632,72	603835,32
1457	184607,95	603872,58
1458	184606,17	603886,25
1459	184601,84	603908,74
1460	184605,50	603942,21
1461	184607,35	603976,43
1462	184608,74	604002,80
1463	184607,35	604054,29
1464	184593,02	604127,21
1465	184593,48	604148,49
1466	184596,25	604190,12
1467	184603,65	604229,43
1468	184607,07	604243,81
1469	184607,35	604262,27
1470	184602,38	604288,32
1471	184589,11	604331,08
1472	184582,33	604345,49

1	2	3
1473	184575,01	604366,89
1474	184575,29	604383,69
1475	184571,82	604481,94
1476	184583,62	604489,45
1477	184582,55	604510,89
1478	184542,87	604526,98
1479	184510,71	604523,76
1480	184473,18	604526,98
1481	184416,35	604552,71
1482	184383,11	604566,65
1483	184345,58	604555,93
1484	184305,91	604548,42
1485	184267,31	604538,77
1486	184224,42	604530,19
1487	184206,20	604530,19
1488	184166,52	604549,49
1489	184120,42	604553,78
1490	184062,52	604559,14
1491	183998,19	604560,22
1492	183934,92	604555,93
1493	183896,85	604546,73
1494	183891,00	604552,19
1495	183801,77	604599,75
1496	183748,94	604639,45
1497	183727,65	604655,01
1498	183708,81	604645,82
1499	183668,15	604631,80
1500	183609,52	604611,76
1501	183588,34	604600,92
1502	183554,65	604593,72
1503	183500,79	604587,55
1504	183470,44	604581,26
1505	183443,09	604568,08
1506	183396,47	604555,92
1507	183352,31	604556,90
1508	183303,95	604562,28
1509	183260,61	604568,03
1510	183203,37	604569,75

1	2	3
1511	183114,40	604551,51
1512	183090,66	604568,84
1513	183057,54	604616,72
1514	183006,48	604659,26
1515	182949,25	604657,89
1516	182906,12	604656,63
1517	182815,44	604641,54
1518	182785,37	604623,94
1519	182736,16	604634,25
1520	182657,67	604664,23
1521	182611,39	604676,25
1522	182557,94	604696,57
1523	182538,70	604702,58
1524	182512,37	604708,68
1525	182484,04	604737,93
1526	182390,50	604750,61
1527	182369,24	604755,87
1528	182357,33	604713,90
1529	182319,32	604690,71
1530	182261,90	604647,94
1531	182212,26	604582,57
1532	182124,43	604546,61
1533	182091,50	604528,24
1534	182090,91	604541,31
1535	182086,80	604542,05
1536	182083,17	604545,43
1537	182080,43	604551,51
1538	182075,87	604564,58
1539	182069,53	604596,19
1540	182061,46	604682,20
1541	182058,51	604702,55
1542	182063,11	604705,89
1543	182073,75	604714,70
1544	182081,04	604722,91
1545	182087,73	604731,72
1546	182070,40	604749,04
1547	182057,24	604755,54
1548	182044,76	604767,40

1	2	3
1549	182033,90	604786,65
1550	182024,27	604810,24
1551	182019,00	604830,11
1552	182007,84	604882,57
1553	182005,98	604900,69
1554	182001,56	604957,13
1555	181999,29	604985,47
1556	181994,73	605017,69
1557	181984,66	605067,34
1558	181981,97	605076,34
1559	181980,15	605089,40
1560	181981,59	605113,42
1561	181985,05	605147,59
1562	181984,28	605181,00
1563	181981,97	605260,80
1564	181981,98	605293,50
1565	181979,67	605311,17
1566	181974,68	605326,44
1567	181967,69	605345,89
1568	181935,13	605413,69
1569	181922,84	605455,55
1570	181901,72	605588,79
1571	181880,60	605723,57
1572	181875,61	605762,35
1573	181874,09	605779,55
1574	181874,49	605790,46
1575	181868,79	605806,62
1576	181863,70	605820,03
1577	181859,07	605833,90
1578	181852,14	605845,01
1579	181846,12	605851,02
1580	181836,41	605854,72
1581	181819,30	605859,81
1582	181810,97	605861,66
1583	181802,65	605861,66
1584	181788,77	605857,03
1585	181779,98	605851,94
1586	181776,28	605847,78

1	2	3
1587	181761,02	605848,71
1588	181743,91	605849,63
1589	181733,27	605851,94
1590	181723,09	605853,33
1591	181707,83	605857,96
1592	181696,27	605860,27
1593	181649,09	605861,19
1594	181638,91	605861,19
1595	181633,83	605863,97
1596	181631,05	605877,84
1597	181627,35	605897,27
1598	181621,80	605913,00
1599	181613,01	605931,50
1600	181602,84	605950,00
1601	181585,83	605966,99
1602	181528,21	606036,81
1603	181511,94	606060,54
1604	181496,35	606085,62
1605	181490,25	606116,12
1606	181485,10	606129,33
1607	181476,29	606138,75
1608	181465,90	606158,62
1609	181450,16	606195,48
1610	181442,86	606238,11
1611	181442,33	606265,78
1612	181441,71	606297,62
1613	181443,98	606329,23
1614	181445,93	606356,37
1615	181444,99	606416,20
1616	181445,60	606466,35
1617	181448,03	606504,03
1618	181449,55	606516,49
1619	181453,20	606535,63
1620	181465,51	606577,79
1621	181477,81	606610,57
1622	181493,16	606665,10
1623	181499,69	606689,41
1624	181526,96	606778,76

1	2	3
1625	181538,89	606867,49
1626	181541,02	606887,85
1627	181576,47	606906,48
1628	181600,06	606920,82
1629	181631,05	606938,40
1630	181650,02	606947,19
1631	181661,58	606950,89
1632	181672,22	606952,27
1633	181684,70	606951,35
1634	181720,32	606945,80
1635	181745,76	606941,63
1636	181868,79	606922,67
1637	181889,60	606920,82
1638	181908,56	606921,28
1639	181924,29	606924,06
1640	181985,80	606946,72
1641	182014,48	606956,44
1642	182046,86	606969,85
1643	182083,86	606982,34
1644	182095,88	606989,27
1645	182120,40	607009,62
1646	182160,96	607053,47
1647	182195,30	607094,19
1648	182211,11	607117,59
1649	182226,91	607149,20
1650	182228,16	607163,64
1651	182228,62	607184,46
1652	182228,62	607205,27
1653	182231,40	607221,92
1654	182235,07	607239,84
1655	182236,95	607253,37
1656	182235,10	607267,71
1657	182228,17	607285,94
1658	182218,89	607304,05
1659	182219,01	607333,96
1660	182219,62	607353,72
1661	182221,97	607377,77
1662	182227,52	607392,62

1	2	3
1663	182237,33	607409,26
1664	182276,44	607441,85
1665	182323,24	607481,05
1666	182406,28	607552,87
1667	182436,23	607575,91
1668	182476,61	607582,05
1669	182490,69	607583,16
1670	182540,50	607581,07
1671	182553,77	607583,61
1672	182563,95	607588,23
1673	182574,13	607598,87
1674	182583,84	607613,67
1675	182610,66	607666,40
1676	182645,82	607735,32
1677	182650,90	607747,80
1678	182651,83	607757,52
1679	182651,83	607829,21
1680	182651,83	607848,17
1681	182652,75	607858,81
1682	182655,53	607868,98
1683	182662,00	607885,17
1684	182680,04	607916,62
1685	182696,69	607947,15
1686	182711,03	607974,90
1687	182728,14	608000,34
1688	182742,48	608018,84
1689	182776,25	608052,14
1690	182818,80	608093,77
1691	182871,52	608135,86
1692	182919,16	608179,33
1693	182891,52	608205,84
1694	182873,90	608222,25
1695	182918,27	608263,58
1696	182960,20	608297,61
1697	182982,08	608313,41
1698	183001,53	608318,58
1699	183027,37	608323,14
1700	183038,00	608326,48

1	2	3
1701	183051,26	608334,72
1702	183058,29	608344,64
1703	182976,01	608417,65
1704	182916,39	608473,96
1705	182906,21	608485,52
1706	182901,59	608493,84
1707	182896,96	608501,24
1708	182890,03	608506,33
1709	182884,48	608509,11
1710	182855,80	608521,13
1711	182844,24	608526,22
1712	182828,05	608533,62
1713	182790,12	608553,51
1714	182763,76	608567,85
1715	182746,18	608575,25
1716	182713,46	608589,96
1717	182693,92	608596,52
1718	182677,73	608600,22
1719	182642,58	608604,85
1720	182624,54	608605,77
1721	182607,43	608609,47
1722	182579,68	608614,56
1723	182549,61	608625,20
1724	182503,36	608643,24
1725	182460,81	608662,58
1726	182405,60	608682,04
1727	182388,66	608685,79
1728	182376,17	608689,03
1729	182359,05	608698,74
1730	182341,02	608708,45
1731	182321,59	608719,09
1732	182298,00	608729,27
1733	182286,44	608733,43
1734	182267,48	608742,22
1735	182253,14	608750,54
1736	182241,58	608756,09
1737	182225,39	608761,18
1738	182198,10	608770,43

1	2	3
1739	182183,30	608772,74
1740	182062,58	608778,29
1741	182035,76	608781,99
1742	182015,87	608783,38
1743	181998,29	608788,01
1744	181986,73	608792,63
1745	181971,47	608800,49
1746	181955,74	608806,97
1747	181909,95	608824,54
1748	181900,70	608830,09
1749	181890,52	608836,57
1750	181881,74	608843,97
1751	181877,57	608849,52
1752	181877,57	608858,31
1753	181883,59	608866,63
1754	181886,82	608874,96
1755	181889,14	608882,82
1756	181889,14	608891,61
1757	181884,51	608897,62
1758	181875,26	608908,72
1759	181869,71	608918,90
1760	181861,85	608933,70
1761	181855,37	608952,66
1762	181850,29	608973,01
1763	181842,88	608995,21
1764	181835,48	609012,33
1765	181830,86	609032,22
1766	181825,31	609049,79
1767	181824,85	609062,74
1768	181825,31	609077,54
1769	181834,10	609090,03
1770	181843,35	609096,97
1771	181891,45	609098,35
1772	181997,16	609093,81
1773	181999,60	609096,24
1774	182019,65	609101,11
1775	182025,12	609104,45
1776	182035,15	609099,59

1	2	3
1777	182040,01	609094,72
1778	182043,05	609096,55
1779	182041,23	609107,18
1780	182037,28	609129,67
1781	182041,53	609150,34
1782	182045,18	609163,10
1783	182045,18	609175,26
1784	182043,05	609190,15
1785	182054,55	609227,04
1786	182064,02	609245,46
1787	182079,89	609269,28
1788	182088,64	609273,11
1789	182097,45	609279,80
1790	182108,09	609291,95
1791	182110,82	609312,01
1792	182110,21	609323,25
1793	182112,92	609330,72
1794	182123,45	609346,72
1795	182133,31	609356,38
1796	182146,68	609370,66
1797	182160,66	609390,11
1798	182164,37	609399,83
1799	182168,98	609415,19
1800	182177,43	609455,90
1801	182184,67	609466,08
1802	182195,86	609489,69
1803	182199,25	609511,67
1804	182215,97	609563,94
1805	182224,27	609603,35
1806	182227,82	609632,01
1807	182229,64	609700,69
1808	182227,34	609713,17
1809	182208,98	609712,24
1810	182196,22	609715,58
1811	182191,05	609719,83
1812	182188,92	609733,81
1813	182188,94	609773,07
1814	182189,71	609864,46

1	2	3
1815	182193,18	609903,39
1816	182198,34	609931,04
1817	182208,54	609964,38
1818	182212,25	609975,06
1819	182211,98	609983,49
1820	182211,41	610007,01
1821	182211,11	610025,55
1822	182208,37	610061,41
1823	182198,95	610063,54
1824	182194,09	610066,27
1825	182189,71	610081,02
1826	182187,71	610122,80
1827	182185,28	610144,07
1828	182177,68	610160,78
1829	182172,21	610169,90
1830	182162,48	610171,72
1831	182153,06	610189,35
1832	182203,51	610217,00
1833	182210,19	610216,09
1834	182227,52	610226,12
1835	182279,18	610277,48
1836	182283,78	610274,91
1837	182291,85	610275,32
1838	182302,58	610277,78
1839	182315,04	610289,94
1840	182325,98	610303,01
1841	182329,32	610318,50
1842	182336,92	610352,84
1843	182343,30	610365,30
1844	182350,90	610372,60
1845	182360,01	610375,94
1846	182367,31	610383,54
1847	182370,65	610387,79
1848	182386,45	610392,35
1849	182396,48	610395,09
1850	182410,76	610398,43
1851	182416,54	610407,55
1852	182428,55	610416,62

1	2	3
1853	182438,42	610413,32
1854	182451,49	610400,56
1855	182464,25	610392,05
1856	182493,83	610380,53
1857	182536,88	610372,29
1858	182563,62	610362,27
1859	182584,90	610356,19
1860	182609,51	610348,29
1861	182621,36	610352,84
1862	182644,46	610369,56
1863	182669,07	610376,85
1864	182695,82	610386,27
1865	182733,80	610408,46
1866	182755,68	610429,43
1867	182766,93	610448,88
1868	182775,13	610467,11
1869	182780,30	610489,90
1870	182820,21	610631,66
1871	182849,28	610632,73
1872	182875,42	610638,81
1873	182910,84	610650,09
1874	182918,57	610652,18
1875	182946,83	610643,67
1876	182957,47	610640,94
1877	182974,79	610641,24
1878	182988,40	610636,26
1879	182995,76	610627,26
1880	183007,61	610618,45
1881	183021,89	610613,28
1882	183083,89	610572,56
1883	183107,29	610555,85
1884	183114,58	610547,64
1885	183128,56	610540,35
1886	183140,96	610535,52
1887	183147,40	610535,18
1888	183150,14	610543,08
1889	183147,10	610569,52
1890	183148,31	610585,32

1	2	3
1891	183146,49	610602,04
1892	183148,91	610681,57
1893	183138,59	610700,50
1894	183136,77	610714,78
1895	183137,37	610729,98
1896	183140,41	610744,56
1897	183144,97	610755,20
1898	183146,19	610777,69
1899	183145,28	610808,69
1900	183149,53	610824,18
1901	183157,13	610850,01
1902	183171,41	610884,35
1903	183225,89	610830,79
1904	183269,15	610778,20
1905	183319,19	610730,71
1906	183327,67	610712,05
1907	183339,54	610664,55
1908	183356,50	610629,78
1909	183376,01	610591,61
1910	183407,39	610563,62
1911	183439,62	610518,67
1912	183463,08	610480,59
1913	183479,68	610465,83
1914	183487,20	610461,73
1915	183499,51	610461,73
1916	183506,35	610469,93
1917	183510,87	610509,34
1918	183509,17	610550,06
1919	183510,25	610582,89
1920	183511,97	610593,87
1921	183520,28	610607,20
1922	183529,53	610613,67
1923	183544,79	610618,75
1924	183694,06	610642,50
1925	183724,60	610643,35
1926	183757,68	610630,63
1927	183794,15	610607,73
1928	183810,26	610598,40

1	2	3
1929	183825,53	610601,79
1930	183925,61	610656,07
1931	183976,25	610700,66
1932	183991,32	610703,84
1933	184001,65	610707,19
1934	184007,04	610715,71
1935	184009,25	610729,98
1936	184009,56	610740,32
1937	184011,68	610764,01
1938	184009,25	610799,27
1939	184057,52	610856,89
1940	184007,99	610877,58
1941	184043,10	610955,32
1942	184147,17	611079,45
1943	184205,48	611128,35
1944	184260,02	611182,27
1945	184271,57	611200,98
1946	184282,51	611216,21
1947	184276,20	611227,31
1948	184266,02	611239,81
1949	184260,47	611249,53
1950	184257,06	611264,71
1951	184250,29	611288,84
1952	184242,71	611314,89
1953	184240,75	611327,42
1954	184253,74	611362,98
1955	184289,99	611413,58
1956	184305,03	611447,08
1957	184309,13	611474,44
1958	184308,45	611492,22
1959	184312,55	611501,11
1960	184324,95	611506,57
1961	184358,10	611625,37
1962	184387,12	611739,08
1963	184405,84	611811,37
1964	184415,74	611841,71
1965	184425,23	611833,76
1966	184434,71	611825,81

1	2	3
1967	184450,69	611787,39
1968	184473,84	611811,87
1969	184496,44	611808,07
1970	184502,46	611808,81
1971	184566,51	611815,21
1972	184553,84	611823,74
1973	184548,41	611826,19
1974	184526,92	611826,76
1975	184521,14	611838,31
1976	184519,42	611845,06
1977	184512,74	611849,93
1978	184506,12	611848,71
1979	184493,75	611850,23
1980	184483,02	611860,02
1981	184473,85	611872,76
1982	184468,11	611875,01
1983	184450,25	611876,39
1984	184437,00	611881,84
1985	184430,09	611896,52
1986	184422,50	611896,83
1987	184406,50	611889,15
1988	184389,88	611895,79
1989	184356,20	611900,08
1990	184350,64	611894,43
1991	184336,20	611892,71
1992	184326,03	611897,08
1993	184315,93	611901,15
1994	184307,30	611896,08
1995	184279,64	611886,32
1996	184260,48	611895,03
1997	184227,20	611895,61
1998	184219,76	611901,90
1999	184189,59	611903,01
2000	184176,20	611906,76
2001	184163,92	611914,99
2002	184162,03	611915,44
2003	184140,69	611902,31
2004	184131,50	611914,14

1	2	3
2005	184122,14	611919,30
2006	184092,42	611925,98
2007	184089,01	611925,48
2008	184086,16	611923,75
2009	184084,66	611915,89
2010	184072,49	611917,22
2011	184067,01	611914,06
2012	184063,97	611908,84
2013	184060,54	611903,93
2014	184048,95	611900,44
2015	184040,79	611890,86
2016	184016,00	611864,82
2017	184013,83	611858,18
2018	183992,69	611834,14
2019	183970,25	611821,04
2020	183950,48	611811,17
2021	183938,32	611801,19
2022	183889,25	611824,29
2023	183851,73	611842,09
2024	183824,07	611855,12
2025	183766,02	611883,06
2026	183734,72	611897,99
2027	183604,93	611874,84
2028	183441,21	611896,28
2029	183387,52	611877,31
2030	183340,67	611860,36
2031	183324,01	611854,31
2032	183296,01	611848,91
2033	183281,72	611809,71
2034	183267,58	611742,12
2035	183259,84	611692,10
2036	183233,41	611689,67
2037	183196,33	611685,42
2038	183117,11	611671,28
2039	183114,89	611680,86
2040	183111,85	611690,89
2041	183096,35	611719,15
2042	183091,18	611731,61

1	2	3
2043	183088,75	611742,25
2044	183084,50	611752,28
2045	183077,28	611756,37
2046	183058,18	611767,20
2047	183047,12	611800,29
2048	183034,98	611832,40
2049	183018,86	611917,90
2050	182990,90	611996,91
2051	182979,05	611998,13
2052	182964,14	612009,83
2053	182935,59	612037,94
2054	182927,08	612042,49
2055	182930,73	612058,90
2056	182925,56	612065,29
2057	182921,61	612070,76
2058	182920,70	612081,39
2059	182924,04	612089,90
2060	182934,37	612095,37
2061	182943,79	612105,10
2062	182948,66	612117,56
2063	182948,05	612150,68
2064	182938,32	612168,61
2065	182981,78	612215,11
2066	182975,40	612229,09
2067	182988,16	612237,29
2068	182997,89	612228,48
2069	183009,74	612233,64
2070	183021,29	612247,02
2071	183041,04	612272,54
2072	183059,58	612288,65
2073	183078,72	612295,03
2074	183098,17	612311,74
2075	183110,02	612317,82
2076	183129,78	612318,73
2077	183148,01	612322,68
2078	183163,21	612322,68
2079	183180,22	612319,95
2080	183190,56	612318,43

1	2	3
2081	183199,87	612319,54
2082	183215,54	612325,18
2083	183227,45	612335,84
2084	183236,86	612350,88
2085	183246,26	612358,41
2086	183263,81	612359,03
2087	183287,64	612354,02
2088	183303,31	612347,12
2089	183316,48	612345,87
2090	183334,66	612350,88
2091	183355,35	612367,81
2092	183376,04	612377,84
2093	183441,86	612385,36
2094	183456,91	612389,75
2095	183475,09	612396,65
2096	183487,63	612410,44
2097	183497,04	612425,49
2098	183504,56	612456,21
2099	183515,22	612474,39
2100	183530,89	612501,97
2101	183533,40	612514,51
2102	183532,77	612535,20
2103	183531,52	612560,91
2104	183537,16	612573,45
2105	183553,46	612592,25
2106	183591,08	612621,09
2107	183613,02	612645,54
2108	183631,83	612676,26
2109	183654,40	612700,71
2110	183690,76	612730,18
2111	183716,46	612753,38
2112	183738,78	612773,06
2113	183761,57	612797,67
2114	183772,51	612810,13
2115	183779,20	612820,92
2116	183780,41	612827,45
2117	183780,11	612838,39
2118	183781,02	612849,33

1	2	3
2119	183788,01	612854,80
2120	183797,97	612856,19
2121	183819,01	612860,88
2122	183830,25	612865,44
2123	183841,19	612874,56
2124	183846,81	612881,70
2125	183852,44	612892,79
2126	183855,48	612902,82
2127	183857,30	612920,14
2128	183858,21	612933,81
2129	183858,21	612949,62
2130	183860,64	612966,33
2131	183863,98	612980,61
2132	183870,97	612993,99
2133	183880,70	613000,98
2134	183889,51	613007,66
2135	183896,20	613016,47
2136	183907,44	613035,62
2137	183916,86	613055,37
2138	183922,64	613071,18
2139	183926,59	613085,46
2140	183929,02	613100,65
2141	183928,41	613117,06
2142	183924,61	613136,44
2143	183920,51	613145,63
2144	183919,29	613153,83
2145	183923,55	613159,91
2146	183927,80	613162,65
2147	183937,83	613166,90
2148	183946,04	613173,59
2149	183953,33	613185,13
2150	183957,28	613196,68
2151	183957,89	613207,02
2152	183957,89	613220,08
2153	183961,23	613228,90
2154	183975,32	613243,66
2155	183986,67	613255,55
2156	183999,52	613270,23

1	2	3
2157	184010,84	613287,89
2158	184018,65	613300,07
2159	184026,26	613312,16
2160	184034,95	613327,65
2161	184041,15	613339,82
2162	184044,98	613357,75
2163	184049,37	613389,72
2164	184049,78	613417,92
2165	184049,99	613432,98
2166	184051,88	613448,65
2167	184060,03	613468,09
2168	184071,94	613479,37
2169	184083,85	613491,91
2170	184089,48	613502,52
2171	184093,25	613514,48
2172	184094,52	613526,97
2173	184096,40	613545,50
2174	184097,64	613557,74
2175	184100,91	613569,50
2176	184107,67	613579,68
2177	184113,91	613586,93
2178	184121,47	613590,34
2179	184139,65	613590,97
2180	184154,69	613593,47
2181	184164,10	613598,49
2182	184167,86	613610,40
2183	184164,10	613626,07
2184	184151,30	613650,91
2185	184132,12	613688,14
2186	184118,33	613728,27
2187	184101,40	613789,71
2188	184097,64	613827,95
2189	184101,40	613874,97
2190	184111,43	613937,66
2191	184154,69	613998,48
2192	184167,86	614021,67
2193	184170,37	614036,72
2194	184171,62	614058,04

1	2	3
2195	184202,34	614120,73
2196	184270,05	614211,01
2197	184334,62	614288,12
2198	184403,59	614361,47
2199	184355,94	614431,06
2200	184308,92	614466,17
2201	184296,38	614468,05
2202	184279,45	614459,90
2203	184241,75	614429,50
2204	184099,85	614587,16
2205	183916,46	614668,67
2206	183909,11	614671,21
2207	183898,17	614665,06
2208	183895,43	614663,01
2209	183882,44	614656,17
2210	183850,98	614651,38
2211	183830,06	614650,00
2212	183782,37	614646,86
2213	183736,79	614643,86
2214	183713,96	614636,70
2215	183697,86	614629,70
2216	183623,05	614597,20
2217	183579,50	614588,40
2218	183498,92	614572,12
2219	183458,79	614621,03
2220	183441,86	614653,00
2221	183424,55	614645,95
2222	183408,75	614636,53
2223	183390,21	614619,82
2224	183375,32	614602,50
2225	183359,82	614585,48
2226	183352,08	614580,31
2227	183330,65	614562,99
2228	183317,28	614558,43
2229	183307,56	614558,74
2230	183286,38	614599,71
2231	183282,33	614618,60
2232	183283,85	614636,84

1	2	3
2233	183287,50	614647,47
2234	183277,17	614655,98
2235	183259,54	614664,19
2236	183225,57	614696,26
2237	183154,65	614672,86
2238	182867,13	614539,71
2239	182763,65	614472,70
2240	182637,65	614358,62
2241	182577,00	614359,69
2242	182538,90	614521,05
2243	182518,54	614616,04
2244	182582,15	614616,04
2245	182625,41	614597,38
2246	182677,14	614655,05
2247	182746,69	614781,43
2248	182778,07	614813,66
2249	182836,59	614911,19
2250	182848,47	614955,30
2251	182892,57	615021,45
2252	182887,48	615039,26
2253	182661,03	614984,13
2254	182650,85	615008,73
2255	182610,14	614999,40
2256	182598,27	615035,02
2257	182674,60	615081,67
2258	182722,10	615269,11
2259	182722,10	615291,16
2260	182716,16	615307,27
2261	182671,21	615339,50
2262	182639,83	615347,98
2263	182627,74	615344,91
2264	182576,92	615335,84
2265	182552,38	615332,14
2266	182501,63	615323,03
2267	182472,75	615326,29
2268	182422,46	615331,97
2269	182416,82	615391,53
2270	182404,91	615440,43

1	2	3
2271	182399,27	615471,15
2272	182388,61	615505,01
2273	182386,73	615521,94
2274	182392,37	615555,79
2275	182399,27	615668,01
2276	182401,15	615695,60
2277	182420,58	615720,05
2278	182450,05	615785,88
2279	182482,02	615848,57
2280	182474,50	615931,95
2281	182456,32	615972,71
2282	182411,18	616203,42
2283	182406,79	616247,93
2284	182409,25	616273,61
2285	182413,20	616287,89
2286	182503,34	616359,53
2287	182363,53	616467,36
2288	182356,37	616468,40
2289	182340,87	616478,13
2290	182336,31	616489,37
2291	182339,51	616498,52
2292	182337,20	616509,36
2293	182314,00	616524,41
2294	182300,84	616535,70
2295	182289,55	616535,70
2296	182236,63	616519,76
2297	182201,08	616513,38
2298	182186,19	616511,56
2299	182174,64	616507,61
2300	182158,84	616496,36
2301	182144,25	616490,28
2302	182136,65	616496,67
2303	182132,40	616515,51
2304	182120,28	616535,70
2305	182132,70	616552,28
2306	182152,25	616568,30
2307	182182,84	616586,31
2308	182204,29	616593,37

1	2	3
2309	182233,13	616599,64
2310	182251,52	616606,68
2311	182279,48	616626,43
2312	182298,33	616637,26
2313	182331,45	616658,94
2314	182345,43	616670,80
2315	182364,16	616679,89
2316	182399,89	616685,53
2317	182407,12	616702,10
2318	182412,59	616730,66
2319	182412,43	616760,14
2320	182406,51	616801,47
2321	182391,12	616857,32
2322	182377,34	616868,33
2323	182366,67	616883,02
2324	182362,30	616889,20
2325	182358,51	616902,46
2326	182357,58	616919,38
2327	182361,69	616930,63
2328	182365,79	616937,62
2329	182379,16	616955,24
2330	182402,26	616981,98
2331	182410,55	616987,09
2332	182449,97	617014,50
2333	182495,55	617032,13
2334	182536,84	617043,05
2335	182545,37	617044,58
2336	182549,73	617049,79
2337	182552,07	617064,04
2338	182552,68	617080,14
2339	182549,73	617096,18
2340	182510,44	617147,91
2341	182476,41	617166,45
2342	182448,40	617191,90
2343	182413,69	617223,45
2344	182331,56	617248,53
2345	182320,51	617252,15
2346	182305,85	617261,69

1	2	3
2347	182309,26	617272,81
2348	182307,14	617281,93
2349	182297,20	617286,24
2350	182277,05	617289,22
2351	182250,05	617298,05
2352	182208,98	617337,54
2353	182216,88	617344,53
2354	182226,00	617355,77
2355	182227,82	617370,06
2356	182226,60	617381,00
2357	182219,97	617390,10
2358	182209,93	617394,60
2359	182191,35	617395,58
2360	182164,00	617399,23
2361	182157,92	617403,48
2362	182152,45	617422,63
2363	182134,83	617439,34
2364	182124,04	617458,55
2365	182130,27	617469,73
2366	182138,78	617480,98
2367	182143,64	617493,13
2368	182145,16	617508,02
2369	182143,64	617522,31
2370	182148,50	617540,54
2371	182152,15	617559,69
2372	182146,61	617577,67
2373	182137,21	617598,36
2374	182140,27	617666,80
2375	182146,21	617732,11
2376	182167,41	617757,55
2377	182178,89	617783,96
2378	182194,39	617810,09
2379	182216,88	617866,62
2380	182228,43	617891,23
2381	182236,11	617912,76
2382	182243,93	617930,44
2383	182247,99	617947,54
2384	182247,99	617983,16

1	2	3
2385	182253,65	618003,67
2386	182253,65	618022,21
2387	182248,18	618033,76
2388	182246,66	618050,47
2389	182251,22	618062,63
2390	182256,08	618072,96
2391	182258,21	618091,20
2392	182256,08	618112,47
2393	182246,97	618103,05
2394	182228,73	618089,07
2395	182215,06	618077,22
2396	182201,34	618074,76
2397	182200,47	618081,47
2398	182206,85	618093,63
2399	182214,45	618110,34
2400	182221,13	618130,40
2401	182228,12	618161,09
2402	182233,57	618205,37
2403	182233,57	618234,21
2404	182208,97	618209,61
2405	182201,38	618211,54
2406	182167,65	618233,72
2407	182140,60	618249,83
2408	182102,01	618267,15
2409	182071,32	618275,66
2410	182065,24	618287,51
2411	182047,82	618313,08
2412	182013,60	618346,48
2413	181991,14	618368,39
2414	181961,91	618396,91
2415	181951,28	618400,26
2416	181933,95	618399,04
2417	181915,72	618397,83
2418	181916,63	618416,06
2419	181920,28	618438,24
2420	181920,58	618455,57
2421	181917,24	618471,37
2422	181904,48	618487,47

1	2	3
2423	181863,78	618518,33
2424	181828,16	618548,02
2425	181794,50	618578,67
2426	181733,16	618634,53
2427	181712,72	618652,18
2428	181685,67	618681,18
2429	181669,57	618701,11
2430	181649,20	618733,76
2431	181502,47	618895,76
2432	181523,67	618926,29
2433	181564,38	618955,97
2434	181610,18	618977,18
2435	181648,35	619017,04
2436	181696,01	619020,20
2437	181766,24	619062,84
2438	181780,66	619089,13
2439	181822,22	619145,96
2440	181850,69	619157,86
2441	181923,62	619173,67
2442	181951,14	619217,20
2443	181940,34	619231,71
2444	181911,27	619258,76
2445	181896,88	619272,74
2446	181874,80	619288,44
2447	181861,93	619296,14
2448	181846,81	619301,17
2449	181825,77	619307,08
2450	181806,62	619311,33
2451	181791,73	619318,32
2452	181708,52	619344,28
2453	181666,43	619327,63
2454	181636,83	619381,74
2455	181614,63	619389,61
2456	181574,86	619407,64
2457	181552,87	619420,43
2458	181538,79	619429,85
2459	181519,43	619442,81
2460	181482,11	619459,77

1	2	3
2461	181463,46	619473,34
2462	181458,97	619486,68
2463	181459,21	619497,94
2464	181463,83	619508,56
2465	181477,20	619525,58
2466	181450,73	619549,67
2467	181391,36	619586,14
2468	181386,27	619601,41
2469	181372,36	619610,67
2470	181364,15	619604,59
2471	181333,69	619567,48
2472	181306,55	619541,19
2473	181287,04	619534,41
2474	181258,21	619533,56
2475	181228,31	619471,79
2476	181209,47	619476,34
2477	181198,53	619467,84
2478	181193,37	619459,33
2479	181185,77	619456,90
2480	181179,08	619461,45
2481	181182,73	619479,99
2482	181178,78	619490,02
2483	181170,88	619493,36
2484	181159,94	619491,54
2485	181142,92	619462,37
2486	181130,14	619445,35
2487	181119,11	619438,57
2488	181104,35	619440,62
2489	181073,42	619450,93
2490	181057,53	619454,16
2491	181043,63	619458,69
2492	181028,36	619458,07
2493	181006,88	619456,67
2494	180938,10	619457,50
2495	180919,25	619455,07
2496	180907,40	619455,38
2497	180834,98	619447,90
2498	180790,88	619444,50

1	2	3
2499	180738,36	619450,61
2500	180708,05	619453,25
2501	180686,77	619457,20
2502	180672,80	619461,76
2503	180666,57	619473,67
2504	180631,73	619568,38
2505	180610,29	619692,56
2506	180610,29	619706,86
2507	180626,37	619717,58
2508	180629,05	619739,92
2509	180572,21	619889,64
2510	180573,73	619904,53
2511	180574,60	619943,21
2512	180656,03	619958,48
2513	180695,89	619975,44
2514	180833,29	620055,16
2515	180829,05	620079,76
2516	180833,29	620087,39
2517	180849,40	620092,48
2518	180838,38	620118,77
2519	180861,28	620134,04
2520	180870,93	620114,22
2521	180903,76	620141,26
2522	180914,71	620163,73
2523	180920,65	620183,23
2524	180923,19	620210,37
2525	180914,71	620231,58
2526	180903,68	620249,39
2527	180886,72	620257,02
2528	180859,58	620263,81
2529	180848,98	620270,59
2530	180823,53	620293,49
2531	180817,60	620324,45
2532	180811,66	620338,87
2533	180805,72	620345,23
2534	180778,16	620337,17
2535	180754,83	620335,05
2536	180737,02	620337,17

1	2	3
2537	180720,48	620345,65
2538	180706,20	620365,38
2539	180690,80	620390,60
2540	180661,54	620419,44
2541	180641,61	620449,97
2542	180639,49	620463,54
2543	180647,97	620517,82
2544	180652,63	620542,00
2545	180651,79	620561,93
2546	180649,24	620571,26
2547	180647,54	620579,31
2548	180651,79	620590,34
2549	180663,24	620598,82
2550	180572,48	620587,80
2551	180549,16	620587,80
2552	180521,60	620591,19
2553	180491,49	620599,67
2554	180439,75	620617,90
2555	180455,86	620629,35
2556	180489,37	620657,34
2557	180533,47	620641,65
2558	180570,79	620632,32
2559	180568,67	620664,98
2560	180559,76	620700,17
2561	180550,86	620726,04
2562	180536,86	620737,92
2563	180522,44	620753,61
2564	180561,46	620776,51
2565	180586,48	620800,25
2566	180605,99	620822,31
2567	180626,34	620857,08
2568	180638,46	620883,98
2569	180650,00	620911,94
2570	180658,82	620934,12
2571	180669,60	620971,58
2572	180674,26	620994,48
2573	180675,18	621010,10
2574	180657,72	621032,22

1	2	3
2575	180632,70	621032,65
2576	180615,36	621022,86
2577	180595,30	621033,50
2578	180593,69	621043,25
2579	180587,40	621051,12
2580	180586,49	621060,54
2581	180576,46	621071,18
2582	180573,12	621083,03
2583	180572,51	621094,88
2584	180560,05	621107,65
2585	180554,89	621121,32
2586	180552,76	621141,99
2587	180553,83	621155,63
2588	180573,73	621162,04
2589	180592,87	621171,31
2590	180609,59	621180,58
2591	180626,91	621173,59
2592	180638,46	621176,33
2593	180649,70	621173,29
2594	180670,02	621144,18
2595	180711,15	621158,59
2596	180747,63	621175,98
2597	180771,80	621200,15
2598	180787,91	621224,33
2599	180762,47	621262,92
2600	180778,16	621314,23
2601	180786,22	621314,65
2602	180795,27	621335,57
2603	180804,03	621333,31
2604	180828,62	621400,74
2605	180855,76	621389,29
2606	180863,82	621411,34
2607	180868,91	621460,53
2608	180870,63	621492,07
2609	180852,09	621483,26
2610	180839,65	621503,36
2611	180819,72	621511,84
2612	180785,37	621520,33

1	2	3
2613	180755,26	621522,87
2614	180754,83	621561,04
2615	180798,57	621564,85
2616	180848,75	621567,74
2617	180866,79	621570,79
2618	180901,56	621576,73
2619	180908,62	621647,36
2620	180918,51	621654,24
2621	180936,58	621664,99
2622	180955,72	621672,28
2623	180965,14	621680,18
2624	180971,83	621686,87
2625	180990,67	621695,68
2626	181019,54	621712,09
2627	181065,35	621746,71
2628	181179,70	621816,25
2629	181196,44	621812,43
2630	181225,55	621826,08
2631	181252,69	621831,17
2632	181294,25	621829,90
2633	181367,62	621821,84
2634	181410,45	621815,90
2635	181462,18	621815,05
2636	181506,69	621816,79
2637	181545,88	621819,67
2638	181590,86	621823,01
2639	181636,48	621821,84
2640	181677,13	621825,00
2641	181712,81	621827,78
2642	181745,24	621831,80
2643	181764,12	621834,14
2644	181810,94	621840,13
2645	181886,68	621849,83
2646	181931,95	621856,89
2647	181965,55	621862,13
2648	182013,94	621869,40
2649	182078,36	621879,09
2650	182109,11	621887,31

1	2	3
2651	182126,62	621892,00
2652	182155,49	621898,68
2653	182186,92	621904,11
2654	182219,15	621905,38
2655	182240,78	621901,57
2656	182260,71	621894,78
2657	182278,94	621884,60
2658	182306,51	621865,10
2659	182327,19	621849,75
2660	182353,02	621825,44
2661	182399,80	621777,31
2662	182454,18	621734,07
2663	182493,56	621702,76
2664	182521,93	621680,20
2665	182557,13	621650,94
2666	182570,76	621637,18
2667	182602,93	621604,72
2668	182637,28	621569,94
2669	182667,39	621546,19
2670	182679,69	621532,20
2671	182697,08	621508,03
2672	182706,83	621488,94
2673	182719,98	621457,14
2674	182728,46	621436,78
2675	182734,82	621404,56
2676	182737,36	621352,82
2677	182742,88	621325,25
2678	182751,78	621287,94
2679	182757,29	621252,74
2680	182767,47	621162,41
2681	182769,59	621118,73
2682	182768,32	621085,23
2683	182763,75	621053,00
2684	182758,57	621014,83
2685	182758,57	620988,54
2686	182763,75	620944,01
2687	182767,89	620888,52
2688	182770,86	620848,60

1	2	3
2689	182775,13	620815,30
2690	182777,22	620784,56
2691	182785,28	620634,87
2692	182792,20	620538,96
2693	182807,47	620444,15
2694	182816,72	620400,67
2695	182876,92	620432,33
2696	182893,89	620384,97
2697	182903,21	620397,89
2698	182909,98	620463,60
2699	182975,32	620493,79
2700	183052,22	620528,88
2701	183059,23	620522,49
2702	183081,28	620507,22
2703	183116,06	620490,68
2704	183153,70	620474,53
2705	183220,80	620445,73
2706	183235,22	620440,22
2707	183260,66	620436,40
2708	183281,12	620436,40
2709	183297,56	620436,40
2710	183326,82	620441,92
2711	183367,95	620456,76
2712	183393,40	620465,24
2713	183413,75	620447,43
2714	183398,91	620422,83
2715	183414,53	620394,41
2716	183427,59	620384,99
2717	183456,62	620373,02
2718	183476,52	620365,16
2719	183495,60	620357,10
2720	183500,69	620347,77
2721	183498,57	620326,99
2722	183520,51	620330,98
2723	183535,89	620333,78
2724	183555,39	620328,69
2725	183570,12	620318,13
2726	183578,63	620306,28

1	2	3
2727	183600,24	620334,82
2728	183616,46	620356,25
2729	183634,24	620371,92
2730	183652,93	620390,60
2731	183679,52	620400,79
2732	183691,94	620407,99
2733	183748,35	620427,07
2734	183768,28	620435,55
2735	183785,14	620447,78
2736	183794,39	620456,71
2737	183806,87	620463,54
2738	183825,10	620458,03
2739	183841,64	620447,85
2740	183858,18	620442,34
2741	183886,59	620438,52
2742	183918,27	620433,87
2743	183936,01	620429,05
2744	183967,00	620418,42
2745	184008,72	620403,75
2746	184036,71	620396,54
2747	184054,10	620393,57
2748	184068,09	620394,84
2749	184089,72	620399,93
2750	184169,87	620405,02
2751	184253,84	620407,14
2752	184288,61	620413,08
2753	184310,66	620415,62
2754	184319,14	620417,32
2755	184347,19	620416,86
2756	184356,49	620431,57
2757	184363,83	620450,66
2758	184364,10	620479,66
2759	184363,89	620504,72
2760	184358,16	620565,74
2761	184381,91	620548,78
2762	184400,57	620535,64
2763	184420,50	620526,73
2764	184462,48	620509,77

1	2	3
2765	184495,56	620490,68
2766	184518,45	620524,68
2767	184531,73	620553,76
2768	184538,67	620575,96
2769	184545,14	620605,10
2770	184549,86	620637,94
2771	184556,37	620669,67
2772	184589,28	620670,07
2773	184588,85	620687,88
2774	184599,88	620702,29
2775	184615,21	620708,94
2776	184632,96	620715,02
2777	184651,38	620721,09
2778	184662,92	620725,04
2779	184669,91	620733,86
2780	184672,34	620744,80
2781	184669,00	620764,63
2782	184673,67	620776,93
2783	184681,72	620788,81
2784	184683,84	620801,10
2785	184680,03	620814,25
2786	184665,19	620830,36
2787	184662,64	620843,51
2788	184669,43	620857,50
2789	184676,21	620871,07
2790	184680,03	620885,92
2791	184677,48	620901,18
2792	184669,85	620926,63
2793	184668,15	620936,38
2794	184671,97	620943,59
2795	184683,84	620951,22
2796	184724,98	620962,67
2797	184749,15	620967,34
2798	184755,51	620971,16
2799	184763,57	620980,48
2800	184766,54	620990,24
2801	184766,11	621006,35
2802	184768,23	621015,26

1	2	3
2803	184776,92	621027,48
2804	184779,31	621037,45
2805	184781,80	621049,18
2806	184792,24	621072,27
2807	184875,26	621221,55
2808	184900,88	621267,70
2809	184917,29	621301,96
2810	184931,93	621333,16
2811	184951,78	621367,98
2812	184983,56	621431,54
2813	185010,19	621523,94
2814	185009,11	621606,01
2815	185000,41	621648,40
2816	184997,65	621698,51
2817	184996,59	621763,74
2818	184994,40	621826,10
2819	184992,80	621869,07
2820	184985,83	621897,24
2821	184978,67	621926,14
2822	184950,41	621976,14
2823	184940,14	621997,28
2824	184933,20	622017,63
2825	184933,95	622031,03
2826	184947,79	622058,92
2827	184958,17	622087,93
2828	184966,02	622113,38
2829	184987,37	622150,61
2830	185009,65	622180,50
2831	185042,26	622215,83
2832	185062,37	622245,18
2833	185075,96	622287,58
2834	185076,52	622300,13
2835	185078,04	622323,53
2836	185076,22	622356,04
2837	185072,87	622375,19
2838	185072,87	622389,17
2839	185078,04	622406,49
2840	185085,33	622422,59

1	2	3
2841	185096,88	622442,04
2842	185111,77	622452,68
2843	185125,45	622463,32
2844	185140,64	622474,26
2845	185151,28	622484,59
2846	185161,00	622495,83
2847	185165,94	622501,74
2848	185168,30	622510,72
2849	185167,69	622532,00
2850	185166,17	622547,80
2851	185160,70	622575,76
2852	185154,01	622600,37
2853	185147,02	622621,95
2854	185142,77	622641,40
2855	185140,95	622658,11
2856	185140,34	622676,35
2857	185143,54	622697,12
2858	185170,12	622742,90
2859	185195,55	622782,66
2860	185220,26	622815,23
2861	185249,42	622847,13
2862	185269,45	622869,05
2863	185285,18	622886,26
2864	185303,53	622904,64
2865	185322,49	622918,49
2866	185350,48	622928,66
2867	185505,69	622955,80
2868	185578,55	622960,49
2869	185606,21	622957,14
2870	185643,09	622924,42
2871	185747,59	622919,00
2872	185761,68	622841,54
2873	185788,27	622840,94
2874	185821,12	622839,26
2875	185919,15	622841,05
2876	186023,18	622853,49
2877	186023,15	622848,89
2878	186070,62	622851,43

1	2	3
2879	186129,88	622846,46
2880	186155,85	622837,97
2881	186189,66	622819,27
2882	186201,21	622810,26
2883	186238,04	622792,69
2884	186267,10	622776,22
2885	186322,36	622763,45
2886	186369,19	622757,31
2887	186369,84	622755,29
2888	186420,66	622748,64
2889	186424,01	622747,05
2890	186428,13	622766,30
2891	186425,92	622795,51
2892	186412,35	622975,31
2893	186452,22	622971,92
2894	186488,85	622981,41
2895	186517,52	622997,36
2896	186555,13	623020,30
2897	186567,83	623034,19
2898	186575,20	623057,58
2899	186529,34	623065,94
2900	186513,28	623071,15
2901	186503,95	623079,63
2902	186448,77	623086,18
2903	186439,64	623090,55
2904	186439,64	623119,72
2905	186471,71	623121,64
2906	186476,95	623129,44
2907	186483,30	623160,79
2908	186552,53	623189,63
2909	186738,55	623229,40
2910	186800,77	623205,03
2911	186801,41	623180,65
2912	186811,68	623178,09
2913	186826,43	623187,07
2914	186840,54	623239,67
2915	186908,53	623247,36
2916	186979,39	623245,33

1	2	3
2917	187025,92	623247,36
2918	187030,59	623263,19
2919	187034,20	623329,49
2920	187034,90	623342,30
2921	187074,03	623352,56
2922	187070,67	623376,30
2923	187060,81	623383,63
2924	187057,18	623392,17
2925	187111,87	623405,80
2926	187114,73	623417,97
2927	187084,93	623434,66
2928	187063,77	623436,23
2929	187043,24	623428,25
2930	187038,75	623414,81
2931	187038,92	623400,51
2932	187029,40	623398,52
2933	187000,43	623397,33
2934	186979,24	623387,95
2935	186963,12	623370,34
2936	186950,42	623375,11
2937	186930,99	623384,63
2938	186908,35	623391,38
2939	186854,65	623377,58
2940	186832,84	623384,63
2941	186819,50	623395,55
2942	186812,31	623408,84
2943	186801,19	623408,44
2944	186785,32	623394,95
2945	186777,78	623380,27
2946	186771,91	623358,97
2947	186748,17	623343,58
2948	186744,04	623351,29
2949	186730,15	623351,69
2950	186698,00	623341,78
2951	186665,46	623336,21
2952	186637,28	623323,12
2953	186475,56	623282,00
2954	186465,04	623287,79

1	2	3
2955	186463,21	623295,51
2956	186457,60	623302,53
2957	186432,58	623285,85
2958	186400,35	623299,30
2959	186343,42	623316,00
2960	186309,43	623320,49
2961	186293,39	623331,39
2962	186296,37	623348,91
2963	186288,83	623362,80
2964	186265,02	623372,33
2965	186261,96	623398,74
2966	186253,62	623446,85
2967	186250,41	623479,57
2968	186265,81	623580,27
2969	186274,94	623638,23
2970	186275,43	623663,66
2971	186258,75	623710,48
2972	186252,34	623749,61
2973	186250,41	623824,02
2974	186256,19	623925,37
2975	186265,17	624032,49
2976	186263,89	624067,13
2977	186243,38	624189,73
2978	186218,11	624181,95
2979	186152,63	624203,49
2980	186106,84	624218,29
2981	186077,23	624225,69
2982	186041,74	624233,48
2983	186017,22	624241,78
2984	185966,36	624284,99
2985	185942,06	624317,06
2986	185935,26	624346,22
2987	185927,73	624350,73
2988	185911,00	624363,33
2989	185900,13	624373,28
2990	185886,00	624380,79
2991	185871,32	624399,44
2992	185854,25	624416,51

1	2	3
2993	185837,98	624424,84
2994	185814,96	624435,56
2995	185793,13	624448,65
2996	185770,11	624459,37
2997	185686,59	624520,63
2998	185667,68	624526,35
2999	185651,31	624527,68
3000	185628,86	624518,70
3001	185549,96	624562,96
3002	185592,94	624663,03
3003	185663,75	624695,51
3004	185682,80	624700,27
3005	185695,10	624703,45
3006	185700,66	624718,53
3007	185741,93	624739,17
3008	185772,89	624756,23
3009	185777,03	624763,09
3010	185801,86	624780,44
3011	185821,71	624795,13
3012	185825,78	624803,50
3013	185820,12	624809,02
3014	185783,95	624805,16
3015	185762,28	624807,99
3016	185759,40	624819,73
3017	185757,15	624845,20
3018	185764,20	624906,77
3019	185750,09	624921,53
3020	185718,92	624969,35
3021	185716,09	624985,03
3022	185712,24	625022,88
3023	185709,04	625053,02
3024	185768,69	625137,69
3025	185719,94	625143,47
3026	185623,08	625189,01
3027	185594,30	625195,97
3028	185548,66	625210,65
3029	185490,31	625227,50
3030	185451,82	625241,61

1	2	3
3031	185416,54	625255,72
3032	185397,84	625271,38
3033	185389,11	625285,66
3034	185383,18	625310,24
3035	185375,49	625329,49
3036	185366,66	625340,66
3037	185352,40	625346,16
3038	185312,91	625368,21
3039	185334,43	625415,44
3040	185339,57	625428,91
3041	185341,75	625442,16
3042	185338,93	625456,49
3043	185323,53	625471,24
3044	185311,34	625490,49
3045	185303,65	625511,01
3046	185297,87	625554,63
3047	185326,10	625577,72
3048	185360,09	625605,31
3049	185374,83	625616,66
3050	185304,98	625625,78
3051	185297,83	625628,56
3052	185291,09	625640,47
3053	185284,40	625647,64
3054	185283,01	625662,72
3055	185283,76	625684,84
3056	185288,13	625711,67
3057	185293,38	625743,86
3058	185306,17	625769,06
3059	185323,53	625793,89
3060	185333,15	625814,70
3061	185343,08	625853,19
3062	185366,51	625850,34
3063	185380,38	625912,73
3064	185399,22	626017,11
3065	185385,94	626021,07
3066	185358,81	626040,20
3067	185315,19	626069,07
3068	185285,69	626105,63

1	2	3
3069	185202,94	626059,45
3070	185196,23	626062,74
3071	185181,15	626051,23
3072	185160,60	626079,33
3073	185147,78	626105,63
3074	185128,55	626124,87
3075	185139,48	626137,36
3076	185142,00	626167,21
3077	185154,56	626196,49
3078	185179,56	626238,96
3079	185187,10	626258,40
3080	185182,25	626272,41
3081	185195,24	626355,79
3082	185217,05	626431,48
3083	185237,11	626424,30
3084	185314,50	626421,52
3085	185340,21	626416,09
3086	185345,85	626425,09
3087	185349,43	626443,74
3088	185350,62	626514,78
3089	185346,62	626523,21
3090	185285,04	626591,20
3091	185320,32	626624,56
3092	185312,52	626633,45
3093	185286,72	626651,31
3094	185199,09	626696,40
3095	185214,89	626726,32
3096	185226,67	626760,54
3097	185213,69	626791,01
3098	185198,45	626817,63
3099	185163,81	626806,73
3100	185145,21	626804,80
3101	185126,61	626804,80
3102	185118,27	626799,67
3103	185110,57	626792,62
3104	185091,97	626786,20
3105	185061,18	626759,90
3106	185040,01	626752,21

1	2	3
3107	185022,69	626747,71
3108	185009,86	626749,00
3109	184988,06	626762,47
3110	184974,63	626767,61
3111	184956,12	626771,17
3112	184949,57	626777,22
3113	184961,12	626801,60
3114	184987,87	626809,66
3115	185007,30	626820,20
3116	185022,05	626832,39
3117	185030,34	626845,38
3118	185037,48	626860,07
3119	185034,24	626892,04
3120	185035,52	626979,92
3121	185027,83	627024,82
3122	185004,54	627034,69
3123	184969,45	627035,72
3124	184958,55	627086,40
3125	184992,55	627124,24
3126	185027,18	627169,14
3127	185043,04	627274,40
3128	184985,49	627296,15
3129	184987,48	627366,08
3130	184983,90	627423,23
3131	184937,38	627419,95
3132	184916,21	627418,02
3133	184900,18	627412,25
3134	184873,24	627386,59
3135	184851,43	627370,56
3136	184827,05	627361,58
3137	184809,73	627356,44
3138	184798,19	627349,39
3139	184785,36	627330,79
3140	184750,08	627302,56
3141	184718,01	627266,00
3142	184690,43	627241,63
3143	184679,52	627238,42
3144	184659,64	627238,42

1	2	3
3145	184644,88	627223,02
3146	184626,92	627209,55
3147	184601,27	627195,44
3148	184555,72	627176,20
3149	184560,21	627146,69
3150	184546,74	627130,66
3151	184538,40	627113,98
3152	184530,07	627094,74
3153	184474,26	627025,46
3154	184472,34	627003,65
3155	184444,11	626985,05
3156	184381,25	626945,28
3157	184356,29	626912,39
3158	184322,83	626868,30
3159	184280,38	626818,46
3160	184267,46	626807,69
3161	184245,25	626817,88
3162	184224,40	626827,61
3163	184216,33	626834,07
3164	184233,01	626863,67
3165	184237,32	626892,20
3166	184236,24	626911,04
3167	184248,51	626921,17
3168	184282,53	626949,26
3169	184313,22	626978,86
3170	184324,29	626991,09
3171	184344,93	627008,89
3172	184374,30	627037,47
3173	184415,89	627084,47
3174	184378,04	627110,13
3175	184409,47	627156,96
3176	184455,02	627130,66
3177	184510,18	627198,65
3178	184609,60	627284,60
3179	184719,19	627376,40
3180	184730,20	627383,38
3181	184847,58	627428,29
3182	184834,11	627455,23

1	2	3
3183	184874,52	627475,75
3184	184887,99	627447,53
3185	185003,45	627494,35
3186	184998,32	627536,05
3187	185013,71	627557,22
3188	185062,46	627577,10
3189	185113,68	627551,42
3190	185126,78	627559,76
3191	185134,72	627591,90
3192	185154,83	627602,12
3193	185197,81	627612,38
3194	185214,49	627608,97
3195	185232,35	627617,30
3196	185241,48	627635,16
3197	185263,23	627642,53
3198	185324,82	627653,82
3199	185347,84	627653,82
3200	185372,84	627653,42
3201	185385,94	627656,20
3202	185378,79	627699,06
3203	185379,19	627719,70
3204	185389,51	627726,84
3205	185431,98	627731,60
3206	185439,91	627724,06
3207	185442,69	627683,98
3208	185444,28	627669,29
3209	185454,20	627667,71
3210	185498,65	627685,17
3211	185499,93	627689,99
3212	185483,57	627780,82
3213	185478,01	627789,55
3214	185448,61	627786,21
3215	185436,97	627883,54
3216	185439,91	627906,23
3217	185471,70	627920,27
3218	185476,43	627934,01
3219	185465,29	627995,96
3220	185453,10	627973,51

1	2	3
3221	185415,26	627951,06
3222	185379,59	627953,46
3223	185356,24	627948,50
3224	185338,28	627939,52
3225	185335,72	627924,76
3226	185306,85	627922,20
3227	185285,04	627951,70
3228	185260,03	627974,79
3229	185246,87	627995,63
3230	185235,52	628004,65
3231	185214,09	628009,02
3232	185124,04	628045,99
3233	185097,10	628078,07
3234	185095,03	628107,84
3235	185089,97	628141,45
3236	185076,57	628158,89
3237	185032,32	628190,79
3238	184947,64	628234,58
3239	184949,74	628262,20
3240	184945,80	628287,63
3241	184962,47	628299,13
3242	184973,98	628303,10
3243	184963,27	628322,55
3244	184961,28	628352,32
3245	184956,92	628374,94
3246	184952,15	628412,24
3247	184939,45	628436,85
3248	184932,31	628454,71
3249	184933,10	628467,81
3250	184928,34	628484,48
3251	184928,74	628496,38
3252	184927,15	628509,48
3253	184925,17	628519,40
3254	184913,66	628551,94
3255	184886,27	628601,95
3256	184878,34	628621,79
3257	184874,37	628628,94
3258	184856,11	628620,60

1	2	3
3259	184840,24	628613,06
3260	184822,38	628611,48
3261	184797,37	628613,86
3262	184791,13	628618,80
3263	184796,98	628673,39
3264	184797,77	628692,83
3265	184795,62	628711,81
3266	184787,85	628734,90
3267	184773,81	628756,07
3268	184743,02	628790,07
3269	184742,21	628828,96
3270	184731,48	628910,66
3271	184719,29	628984,43
3272	184716,01	629036,53
3273	184714,16	629120,41
3274	184674,34	629107,97
3275	184642,19	629196,07
3276	184621,95	629178,21
3277	184612,03	629171,47
3278	184588,44	629155,69
3279	184560,86	629147,35
3280	184548,12	629144,63
3281	184534,64	629144,48
3282	184455,66	629156,97
3283	184307,49	629175,57
3284	184199,08	629188,40
3285	184097,09	629203,80
3286	184080,62	629207,18
3287	184070,69	629208,77
3288	184046,42	629206,36
3289	184008,57	629212,78
3290	183952,77	629213,42
3291	183899,53	629206,36
3292	183884,77	629199,95
3293	183857,83	629174,93
3294	183811,65	629199,95
3295	183787,28	629210,21
3296	183764,83	629215,99

1	2	3
3297	183730,19	629221,12
3298	183691,70	629218,55
3299	183662,71	629252,43
3300	183648,82	629265,92
3301	183619,05	629291,72
3302	183608,73	629301,64
3303	183595,48	629322,47
3304	183578,81	629339,78
3305	183528,13	629388,53
3306	183497,98	629414,83
3307	183459,50	629439,21
3308	183409,47	629471,28
3309	183354,94	629518,11
3310	183304,91	629567,50
3311	183284,38	629589,95
3312	183269,63	629618,81
3313	183238,84	629734,27
3314	183145,19	629904,90
3315	183195,22	629901,05
3316	183233,71	629906,18
3317	183315,82	629922,21
3318	183339,55	629919,01
3319	183429,99	629904,25
3320	183442,91	629906,20
3321	183456,33	629913,23
3322	183558,28	629964,55
3323	183634,61	629992,13
3324	183671,82	630004,96
3325	183748,15	630016,51
3326	183802,03	630026,77
3327	183837,95	630038,96
3328	183877,72	630044,73
3329	183917,49	630047,94
3330	183978,43	630041,52
3331	184007,93	630039,60
3332	184044,49	630042,16
3333	184074,64	630040,88
3334	184093,71	630038,64

1	2	3
3335	184111,85	630033,82
3336	184127,05	630027,53
3337	184147,69	630024,35
3338	184169,12	630023,16
3339	184203,57	630024,20
3340	184218,97	630029,33
3341	184277,98	630049,86
3342	184350,46	630065,26
3343	184410,76	630067,82
3344	184545,46	630075,52
3345	184577,53	630078,73
3346	184605,76	630083,22
3347	184625,64	630081,29
3348	184691,07	630076,16
3349	184734,69	630080,01
3350	184801,40	630091,55
3351	184879,65	630114,65
3352	184933,50	630136,67
3353	184970,81	630154,13
3354	185005,33	630171,59
3355	185043,04	630195,80
3356	185122,81	630269,22
3357	185145,43	630289,86
3358	185158,13	630304,94
3359	185168,05	630323,20
3360	185176,39	630349,79
3361	185183,13	630372,81
3362	185186,90	630423,82
3363	185192,66	630460,12
3364	185198,22	630477,58
3365	185205,36	630489,09
3366	185212,11	630505,76
3367	185217,69	630532,87
3368	185226,67	630543,13
3369	185238,30	630552,19
3370	185268,37	630564,94
3371	185321,61	630597,65
3372	185347,90	630614,33

1	2	3
3373	185362,02	630621,39
3374	185369,07	630627,80
3375	185379,98	630652,82
3376	185405,63	630685,53
3377	185467,85	630770,20
3378	185480,68	630789,44
3379	185488,38	630809,33
3380	185492,87	630833,70
3381	185500,57	630851,66
3382	185519,17	630874,76
3383	185537,77	630894,00
3384	185560,22	630902,98
3385	185580,11	630902,34
3386	185618,59	630895,92
3387	185689,15	630881,81
3388	185671,19	630936,33
3389	185594,22	631117,86
3390	185564,94	631193,03
3391	185532,95	631298,32
3392	185513,73	631344,36
3393	185500,63	631367,38
3394	185497,46	631376,11
3395	185498,30	631396,94
3396	185490,31	631403,61
3397	185473,65	631456,92
3398	185448,32	631552,21
3399	185440,33	631572,21
3400	185420,33	631602,86
3401	185361,69	631660,17
3402	185253,73	631762,13
3403	185214,42	631797,45
3404	185183,76	631823,44
3405	185146,45	631857,42
3406	185102,17	631904,74
3407	185097,01	631913,08
3408	185054,15	631943,24
3409	185036,49	631962,71
3410	185030,49	631978,04

1	2	3
3411	185021,83	632018,69
3412	185013,17	632055,34
3413	184993,84	632103,99
3414	184890,55	632339,89
3415	184852,22	632356,86
3416	184752,64	632270,85
3417	184650,03	632190,88
3418	184573,13	632149,08
3419	184561,10	632145,85
3420	184502,16	632141,09
3421	184488,58	632196,92
3422	184566,19	632208,75
3423	184653,05	632251,24
3424	184604,27	632354,49
3425	184746,60	632424,76
3426	184757,16	632467,01
3427	184776,78	632474,55
3428	184814,50	632463,99
3429	184981,98	632622,42
3430	184841,66	632777,84
3431	184723,97	632697,87
3432	184672,67	632768,78
3433	184766,22	632820,09
3434	184730,00	632878,93
3435	184723,45	632915,94
3436	184698,93	632967,74
3437	184761,69	632980,03
3438	184860,35	633045,91
3439	184896,89	633071,81
3440	184926,16	633097,72
3441	184862,86	633214,03
3442	184807,92	633308,83
3443	184760,60	633283,51
3444	184692,63	633258,19
3445	184655,31	633249,52
3446	184596,54	633238,33
3447	184533,45	633229,51
3448	184436,22	633210,46

1	2	3
3449	184418,36	633243,80
3450	184407,64	633252,53
3451	184389,36	633243,81
3452	184356,44	633231,10
3453	184342,55	633219,19
3454	184327,45	633199,54
3455	184279,85	633260,07
3456	184274,12	633284,45
3457	184272,70	633312,46
3458	184276,67	633338,26
3459	184288,18	633357,70
3460	184300,49	633376,75
3461	184314,77	633410,49
3462	184320,73	633431,52
3463	184325,09	633457,32
3464	184326,11	633502,09
3465	184333,03	633522,01
3466	184345,73	633568,84
3467	184355,65	633581,54
3468	184368,10	633646,69
3469	184374,09	633685,35
3470	184371,43	633712,67
3471	184370,76	633731,33
3472	184366,76	633749,32
3473	184355,43	633801,96
3474	184339,44	633851,28
3475	184334,11	633883,93
3476	184326,11	633923,25
3477	184324,78	633962,57
3478	184321,45	633991,89
3479	184313,45	634054,53
3480	184305,45	634089,85
3481	184282,13	634158,49
3482	184290,96	634166,53
3483	184416,08	634213,13
3484	184417,41	634242,45
3485	184460,72	634263,78
3486	184466,72	634357,07

1	2	3
3487	184478,72	634398,39
3488	184481,86	634422,52
3489	184480,72	634449,04
3490	184476,70	634477,68
3491	184477,38	634507,01
3492	184464,72	634534,33
3493	184462,06	634548,33
3494	184455,39	634569,65
3495	184437,41	634579,68
3496	184432,64	634586,03
3497	184430,07	634600,31
3498	184422,74	634620,30
3499	184416,74	634652,95
3500	184414,74	634716,93
3501	184411,41	634737,58
3502	184399,42	634761,57
3503	184345,44	634836,21
3504	184308,79	634868,20
3505	184303,45	634877,53
3506	184306,12	634892,85
3507	184323,45	634911,51
3508	184288,13	634952,83
3509	184270,14	634975,49
3510	184236,82	635023,47
3511	184216,16	635065,45
3512	184116,86	635216,72
3513	183904,95	635532,59
3514	184005,58	635585,91
3515	184006,00	635596,87
3516	183983,58	635628,88
3517	183937,34	635694,90
3518	183939,33	635703,23
3519	183980,92	635742,51
3520	183958,26	635773,16
3521	184064,22	635861,13
3522	184071,55	635941,76
3523	184104,03	635963,98
3524	184111,57	635973,90

1	2	3
3525	184116,73	635992,95
3526	184114,75	636005,65
3527	184107,21	636017,56
3528	184079,03	636039,78
3529	184046,48	636060,18
3530	184027,43	636073,12
3531	183995,69	636054,07
3532	183985,76	636058,04
3533	183953,60	636092,37
3534	183926,27	636119,69
3535	183883,63	636137,02
3536	183846,97	636156,34
3537	183806,99	636181,00
3538	183755,97	636176,31
3539	183739,30	636180,68
3540	183736,92	636186,23
3541	183773,44	636216,39
3542	183805,66	636250,30
3543	183804,79	636256,48
3544	183767,08	636288,63
3545	183723,43	636316,80
3546	183714,30	636326,73
3547	183704,78	636327,92
3548	183693,70	636294,95
3549	183681,36	636276,32
3550	183674,38	636270,29
3551	183658,34	636271,56
3552	183642,39	636278,96
3553	183625,40	636296,17
3554	183616,27	636304,90
3555	183581,35	636325,14
3556	183569,75	636335,60
3557	183513,78	636396,91
3558	183499,99	636408,08
3559	183489,27	636413,64
3560	183476,18	636406,89
3561	183463,48	636402,93
3562	183451,13	636402,24

1	2	3
3563	183414,48	636424,23
3564	183347,59	636485,48
3565	183322,59	636516,03
3566	183313,85	636523,18
3567	183303,93	636519,61
3568	183278,78	636495,68
3569	183267,82	636492,62
3570	183255,12	636493,02
3571	183234,08	636504,13
3572	183223,37	636503,73
3573	183214,24	636502,54
3574	183196,57	636512,20
3575	183188,44	636531,91
3576	183183,91	636560,84
3577	183203,92	636580,33
3578	183207,90	636591,50
3579	183211,46	636616,05
3580	183210,27	636724,39
3581	183207,23	636732,77
3582	183174,55	636753,76
3583	183166,61	636766,46
3584	183155,50	636774,80
3585	183141,21	636776,78
3586	183121,94	636770,76
3587	183109,07	636760,51
3588	183093,59	636754,56
3589	183048,63	636747,43
3590	182983,99	636759,43
3591	182937,34	636772,76
3592	182904,69	636774,76
3593	182870,04	636768,09
3594	182844,05	636754,10
3595	182834,05	636738,77
3596	182810,62	636705,74
3597	182807,04	636696,61
3598	182794,34	636690,66
3599	182784,42	636690,26
3600	182776,48	636696,22

1	2	3
3601	182773,31	636708,52
3602	182774,10	636720,82
3603	182769,74	636729,95
3604	182748,31	636739,47
3605	182734,42	636769,24
3606	182716,95	636810,91
3607	182700,11	636858,06
3608	182688,78	636913,37
3609	182668,79	637054,64
3610	182608,81	637131,28
3611	182561,50	637213,24
3612	182533,51	637265,89
3613	182505,52	637373,85
3614	182478,20	637451,81
3615	182452,21	637543,78
3616	182463,35	637546,32
3617	182475,26	637551,88
3618	182486,77	637555,85
3619	182498,28	637564,58
3620	182512,56	637592,36
3621	182527,64	637610,22
3622	182546,30	637633,63
3623	182543,52	637639,98
3624	182521,29	637671,34
3625	182561,50	637733,03
3626	182616,14	637811,67
3627	182549,50	637884,30
3628	182656,79	637999,59
3629	182613,48	638016,25
3630	182595,48	638030,25
3631	182582,15	638052,90
3632	182570,16	638092,22
3633	182564,16	638114,88
3634	182442,88	638120,88
3635	182438,35	638108,30
3636	182416,89	638082,89
3637	182401,56	638068,23
3638	182350,25	638070,23

1	2	3
3639	182324,93	638066,23
3640	182304,27	638058,23
3641	182292,94	638048,24
3642	182280,28	638027,58
3643	182260,29	637987,60
3644	182240,96	637970,27
3645	182220,30	637956,94
3646	182206,31	637944,28
3647	182195,65	637928,95
3648	182159,66	637880,97
3649	182056,37	637729,70
3650	181995,06	637662,40
3651	181933,09	637578,43
3652	181779,81	637707,71
3653	181695,85	637773,68
3654	181669,86	637752,36
3655	181640,54	637773,02
3656	181625,88	637768,35
3657	181601,22	637785,68
3658	181574,56	637753,02
3659	181569,90	637739,03
3660	181567,90	637726,37
3661	181481,94	637643,07
3662	181278,68	637447,82
3663	181148,74	637505,13
3664	181124,08	637520,45
3665	181073,43	637559,10
3666	181033,45	637588,43
3667	180997,29	637599,50
3668	180973,48	637610,42
3669	180926,16	637604,42
3670	180891,51	637645,74
3671	180731,57	637591,09
3672	180705,19	637576,48
3673	180679,00	637562,99
3674	180653,60	637550,69
3675	180623,04	637539,18
3676	180589,31	637528,07

1	2	3
3677	180565,89	637520,13
3678	180548,03	637506,63
3679	180536,13	637487,19
3680	180529,38	637467,74
3681	180519,85	637445,12
3682	180511,66	637495,13
3683	180500,80	637539,58
3684	180486,12	637601,49
3685	180470,24	637659,43
3686	180445,02	637733,70
3687	180432,36	637778,35
3688	180425,70	637807,00
3689	180407,04	637858,32
3690	180357,73	637969,60
3691	180341,73	637984,26
3692	180311,49	638065,83
3693	180299,99	638100,36
3694	180286,49	638137,27
3695	180272,20	638151,16
3696	180262,68	638166,24
3697	180255,14	638183,70
3698	180248,39	638209,90
3699	180241,64	638269,43
3700	180234,50	638313,48
3701	180216,45	638376,10
3702	180247,20	638386,90
3703	180276,97	638399,60
3704	180320,62	638417,07
3705	180405,71	638452,74
3706	180428,18	638456,75
3707	180446,83	638462,31
3708	180488,50	638486,52
3709	180523,43	638514,30
3710	180538,51	638525,81
3711	180594,30	638554,70
3712	180738,24	638649,99
3713	180697,59	638701,97
3714	180702,92	638736,62

1	2	3
3715	180698,25	638756,62
3716	180687,73	638792,51
3717	180680,59	638796,48
3718	180655,98	638797,27
3719	180643,28	638784,18
3720	180596,96	638762,61
3721	180582,56	638874,66
3722	180648,94	638939,21
3723	180702,02	638971,90
3724	180738,14	638992,53
3725	180775,44	639018,33
3726	180791,32	639036,19
3727	180803,62	639052,07
3728	180796,08	639065,56
3729	180749,57	639035,84
3730	180691,59	638998,52
3731	180667,49	638982,22
3732	180633,61	638953,20
3733	180608,36	638931,02
3734	180582,96	638908,79
3735	180550,31	638875,23
3736	180524,99	638855,91
3737	180505,00	638843,25
3738	180495,03	638831,24
3739	180484,34	638815,93
3740	180472,23	638796,48
3741	180463,02	638775,94
3742	180454,35	638735,96
3743	180447,69	638698,64
3744	180440,36	638675,32
3745	180422,37	638655,32
3746	180407,71	638644,66
3747	180389,05	638639,33
3748	180376,39	638632,00
3749	180361,06	638621,34
3750	180343,07	638611,34
3751	180329,07	638610,01
3752	180307,08	638612,68

1	2	3
3753	180279,09	638608,68
3754	180253,77	638613,34
3755	180227,11	638628,00
3756	180210,49	638635,79
3757	180185,13	638651,33
3758	180168,62	638667,89
3759	180154,48	638686,65
3760	180135,82	638708,64
3761	180126,55	638718,29
3762	180110,73	638725,81
3763	180101,83	638732,63
3764	180098,50	638738,62
3765	180099,16	638755,28
3766	180096,50	638763,95
3767	180085,84	638771,94
3768	180047,19	638782,61
3769	180029,19	638787,94
3770	180014,53	638797,27
3771	179986,54	638818,59
3772	179972,55	638823,92
3773	179953,89	638825,26
3774	179917,90	638819,92
3775	179873,92	638811,26
3776	179855,93	638811,26
3777	179821,28	638811,93
3778	179793,96	638815,26
3779	179759,97	638821,92
3780	179739,98	638833,92
3781	179718,65	638848,58
3782	179677,34	638877,23
3783	179648,68	638893,89
3784	179621,36	638905,89
3785	179604,03	638909,89
3786	179585,37	638911,22
3787	179571,38	638903,22
3788	179531,40	638859,91
3789	179498,74	638815,26
3790	179473,42	638788,60

1	2	3
3791	179440,77	638764,61
3792	179420,51	638749,65
3793	179390,35	638731,39
3794	179349,47	638711,30
3795	179335,58	638704,40
3796	179310,58	638685,75
3797	179287,95	638665,11
3798	179260,17	638645,33
3799	179226,19	638624,67
3800	179198,86	638609,34
3801	179173,54	638599,35
3802	179144,89	638594,68
3803	179120,23	638596,02
3804	179098,90	638602,01
3805	179078,25	638618,67
3806	179062,25	638625,34
3807	179046,93	638630,67
3808	179033,60	638633,33
3809	179005,61	638634,67
3810	178973,63	638627,79
3811	178934,30	638619,34
3812	178909,33	638617,49
3813	178881,57	638615,93
3814	178835,68	638613,34
3815	178802,36	638612,68
3816	178785,00	638611,41
3817	178765,71	638606,68
3818	178737,72	638600,01
3819	178715,06	638588,69
3820	178700,18	638578,59
3821	178688,40	638565,36
3822	178663,08	638548,03
3823	178630,43	638534,71
3824	178563,79	638528,04
3825	178536,47	638524,71
3826	178451,17	638502,05
3827	178427,84	638497,39
3828	178417,18	638500,72

1	2	3
3829	178417,18	638527,38
3830	178427,93	638553,19
3831	178434,67	638574,23
3832	178437,17	638599,35
3833	178439,04	638623,44
3834	178437,45	638645,27
3835	178396,52	638613,34
3836	178395,78	638602,80
3837	178394,19	638592,88
3838	178365,87	638578,69
3839	178349,34	638569,47
3840	178307,67	638544,46
3841	178286,24	638532,16
3842	178243,25	638500,72
3843	178212,82	638485,33
3844	178182,26	638472,23
3845	178143,96	638460,74
3846	178112,64	638449,41
3847	178090,98	638461,12
3848	178077,88	638471,04
3849	178072,33	638482,95
3850	178064,79	638495,65
3851	178051,33	638504,05
3852	178047,32	638540,10
3853	178057,24	638550,81
3854	178085,42	638567,08
3855	178139,96	638594,68
3856	178161,62	638588,91
3857	178181,86	638588,52
3858	178205,68	638587,72
3859	178224,33	638589,71
3860	178232,66	638591,69
3861	178234,65	638598,44
3862	178227,50	638610,74
3863	178219,57	638624,23
3864	178213,27	638644,00
3865	178197,34	638651,62
3866	178180,61	638665,32

1	2	3
3867	178229,62	638688,48
3868	178262,38	638703,96
3869	178355,69	638748,06
3870	178355,30	638758,78
3871	178350,93	638768,30
3872	178344,19	638779,02
3873	178336,55	638803,93
3874	178344,58	638806,00
3875	178352,92	638809,58
3876	178350,93	638822,67
3877	178340,61	638840,93
3878	178329,10	638865,93
3879	178317,99	638896,49
3880	178307,12	638930,81
3881	178303,23	638961,20
3882	178318,56	638991,85
3883	178327,22	639029,84
3884	178321,17	639037,78
3885	178197,27	639065,82
3886	178140,63	639223,09
3887	178176,70	639229,87
3888	178198,14	639236,22
3889	178228,30	639245,34
3890	178261,02	639253,75
3891	178265,24	639261,08
3892	178259,25	639281,74
3893	178284,57	639297,06
3894	178270,57	639330,38
3895	178257,27	639339,80
3896	178243,25	639348,38
3897	178220,38	639361,02
3898	178192,61	639376,36
3899	178181,86	639390,60
3900	178171,95	639398,36
3901	178146,63	639413,02
3902	178120,64	639467,66
3903	178104,64	639494,32
3904	178085,98	639522,97

1	2	3
3905	178061,99	639564,29
3906	178030,65	639615,63
3907	178011,21	639627,93
3908	178000,89	639635,47
3909	177987,36	639650,92
3910	177975,49	639664,84
3911	177958,82	639685,48
3912	177953,26	639697,78
3913	177949,29	639716,04
3914	177947,80	639730,16
3915	177950,70	639736,22
3916	177977,87	639735,48
3917	178022,32	639745,41
3918	178032,64	639752,15
3919	178045,74	639758,90
3920	178082,65	639762,87
3921	178057,33	639774,87
3922	178034,67	639800,86
3923	178011,35	639825,52
3924	177995,35	639848,84
3925	177992,69	639866,83
3926	177996,69	639898,82
3927	178011,35	639928,81
3928	178016,01	639944,13
3929	178014,68	639953,46
3930	177998,69	639987,45
3931	177998,02	640005,44
3932	177994,69	640014,77
3933	177970,03	640028,10
3934	177959,37	640045,43
3935	177948,04	640069,42
3936	177931,38	640088,74
3937	177910,72	640107,40
3938	177898,06	640127,39
3939	177882,73	640162,71
3940	177880,73	640205,36
3941	177878,73	640285,33
3942	177882,07	640347,30

1	2	3
3943	177881,21	640455,31
3944	177906,90	640440,13
3945	177982,60	640402,32
3946	178047,63	640396,00
3947	178121,69	640387,13
3948	178193,20	640425,03
3949	178268,50	640500,73
3950	178316,73	640573,65
3951	178368,33	640671,28
3952	178471,55	640766,54
3953	178537,97	640808,87
3954	178605,77	640831,47
3955	178675,79	640843,81
3956	178773,05	640865,13
3957	178779,79	640866,70
3958	178771,07	640936,69
3959	178786,80	640939,93
3960	178801,60	640945,01
3961	178794,20	640997,28
3962	178870,05	641041,68
3963	178892,44	641049,57
3964	178865,43	641087,93
3965	178882,98	641106,91
3966	178889,02	641125,86
3967	178883,00	641154,07
3968	178866,81	641183,21
3969	178831,66	641228,08
3970	178816,86	641248,43
3971	178802,06	641275,25
3972	178790,04	641309,02
3973	178882,08	641420,95
3974	179007,88	641577,74
3975	179179,01	641778,47
3976	179128,14	641906,59
3977	179062,00	642085,12
3978	179005,11	642086,51
3979	178993,08	642104,08
3980	178945,44	642127,21

1	2	3
3981	178960,24	642211,85
3982	178980,17	642301,36
3983	178985,68	642326,09
3984	179059,22	642327,02
3985	179057,37	642343,21
3986	179077,26	642342,28
3987	179092,99	642288,17
3988	179077,72	642282,15
3989	179105,94	642238,68
3990	179100,85	642232,20
3991	179104,16	642223,27
3992	179123,51	642171,15
3993	179134,15	642176,70
3994	179241,45	642277,99
3995	179348,30	642271,98
3996	179391,31	642331,18
3997	179361,25	642371,42
3998	179428,31	642463,00
3999	179611,01	642692,87
4000	179658,34	642688,02
4001	179682,33	642714,01
4002	179725,65	642744,66
4003	179822,28	642837,96
4004	179826,94	642847,95
4005	179820,94	642893,93
4006	179826,94	642931,92
4007	179824,94	642983,90
4008	179819,61	643023,22
4009	179810,28	643055,20
4010	179788,29	643095,19
4011	179708,99	643203,14
4012	179666,34	643273,78
4013	179615,69	643338,42
4014	179599,03	643359,74
4015	179573,71	643390,40
4016	179565,05	643409,06
4017	179565,71	643428,38
4018	179559,05	643458,37

1	2	3
4019	179552,39	643473,70
4020	179514,40	643539,67
4021	179477,08	643589,65
4022	179447,76	643620,97
4023	179441,10	643635,63
4024	179439,10	643662,95
4025	179439,77	643692,94
4026	179445,10	643718,27
4027	179458,43	643759,58
4028	179485,08	643812,23
4029	179493,08	643822,89
4030	179503,74	643827,55
4031	179535,06	643836,88
4032	179579,71	643848,88
4033	179621,69	643862,21
4034	179645,02	643873,54
4035	179671,01	643892,19
4036	179722,32	643930,85
4037	179794,95	643992,82
4038	179840,27	644041,47
4039	179870,92	644078,79
4040	179884,25	644103,44
4041	179893,58	644151,42
4042	179896,91	644209,40
4043	179890,92	644242,05
4044	179875,59	644270,04
4045	179800,29	644350,68
4046	179801,62	644397,32
4047	179829,61	644468,63
4048	179764,30	644635,23
4049	179758,25	644680,15
4050	179749,64	644765,17
4051	179728,48	644789,69
4052	179634,35	644883,13
4053	179610,36	644903,78
4054	179615,03	644911,11
4055	179601,76	644929,08
4056	179581,04	644945,10

1	2	3
4057	179543,06	644973,76
4058	179497,74	644998,41
4059	179464,42	645017,07
4060	179455,76	645029,73
4061	179434,00	645073,82
4062	179421,77	645091,04
4063	179423,77	645111,03
4064	179393,13	645131,40
4065	179377,79	645135,02
4066	179350,47	645140,35
4067	179343,81	645113,70
4068	179324,96	645082,98
4069	179310,49	645069,72
4070	179233,18	645115,03
4071	179197,86	645135,02
4072	179190,53	645147,68
4073	179117,23	645186,34
4074	179081,91	645199,00
4075	179038,60	645229,65
4076	179007,28	645258,97
4077	179000,61	645284,30
4078	178957,30	645375,59
4079	178927,97	645431,57
4080	179025,27	645483,55
4081	179019,67	645510,02
4082	179012,92	645530,65
4083	178985,95	645576,84
4084	178925,31	645598,83
4085	178865,33	645642,15
4086	178818,69	645686,80
4087	178980,62	645890,72
4088	179021,27	645940,03
4089	179106,57	646072,64
4090	179056,58	646112,47
4091	179037,53	646123,98
4092	179025,62	646133,11
4093	179022,44	646142,24
4094	179017,29	646154,14

1	2	3
4095	179003,00	646164,07
4096	178989,90	646177,56
4097	178934,64	646233,24
4098	178982,62	646292,55
4099	178910,29	646345,59
4100	178905,83	646346,51
4101	178846,02	646395,30
4102	178831,96	646400,57
4103	178805,04	646425,98
4104	178785,54	646437,61
4105	178780,44	646445,04
4106	178756,74	646463,97
4107	178738,61	646470,25
4108	178710,73	646474,59
4109	178664,49	646495,71
4110	178642,89	646507,09
4111	178635,39	646514,79
4112	178621,50	646526,55
4113	178573,63	646535,13
4114	178546,78	646540,74
4115	178526,29	646559,88
4116	178506,90	646571,40
4117	178468,95	646595,90
4118	178457,17	646627,21
4119	178416,33	646655,60
4120	178398,61	646662,57
4121	178369,75	646678,94
4122	178367,22	646677,80
4123	178287,10	646725,93
4124	178285,42	646723,17
4125	178245,64	646750,13
4126	178226,18	646762,85
4127	178199,44	646776,56
4128	178167,23	646791,31
4129	178133,01	646805,52
4130	178117,55	646814,63
4131	178086,29	646827,46
4132	178068,91	646835,51

1	2	3
4133	178035,52	646858,51
4134	178011,20	646872,85
4135	177942,87	646924,77
4136	177870,78	646985,17
4137	177810,75	647044,17
4138	177790,98	647064,29
4139	177772,83	647133,88
4140	177747,04	647172,16
4141	177738,82	647193,98
4142	177669,12	647250,53
4143	177635,19	647275,63
4144	177591,57	647312,68
4145	177555,25	647342,05
4146	177511,77	647399,40
4147	177489,83	647420,28
4148	177449,48	647445,05
4149	177410,30	647468,19
4150	177358,64	647477,26
4151	177296,85	647496,60
4152	177274,17	647515,91
4153	177233,11	647551,39
4154	177191,88	647580,48
4155	177147,44	647594,37
4156	177129,16	647602,35
4157	177112,10	647619,20
4158	177094,04	647635,48
4159	177075,48	647652,08
4160	177049,03	647680,48
4161	177022,98	647708,57
4162	176996,62	647744,07
4163	176963,96	647791,14
4164	176948,58	647806,84
4165	176873,71	647856,93
4166	176777,95	647922,37
4167	176737,64	647937,04
4168	176636,11	647985,13
4169	176560,05	648012,75
4170	176511,26	648039,84

1	2	3
4171	176486,09	648051,91
4172	176477,15	648054,45
4173	176402,74	648083,82
4174	176432,52	648136,33
4175	176458,09	648191,65
4176	176462,17	648198,34
4177	176454,24	648223,45
4178	176443,83	648226,83
4179	176433,69	648233,10
4180	176417,96	648243,02
4181	176407,42	648241,30
4182	176390,18	648251,65
4183	176370,15	648257,88
4184	176355,69	648263,07
4185	176346,41	648274,91
4186	176333,00	648282,57
4187	176324,05	648288,00
4188	176309,42	648305,89
4189	176291,10	648312,78
4190	176285,29	648342,04
4191	176274,57	648345,22
4192	176258,95	648340,84
4193	176256,45	648352,20
4194	176244,99	648368,50
4195	176239,34	648381,86
4196	176228,87	648386,64
4197	176220,94	648381,64
4198	176213,88	648376,03
4199	176195,34	648374,22
4200	176185,61	648388,08
4201	176160,09	648402,55
4202	176147,27	648397,90
4203	176147,10	648421,70
4204	176129,32	648429,97
4205	176108,87	648443,01
4206	176076,39	648466,68
4207	176070,32	648486,34
4208	176038,90	648497,27

1	2	3
4209	176021,18	648492,65
4210	176014,97	648507,41
4211	176000,82	648505,58
4212	175981,65	648502,89
4213	175970,18	648511,29
4214	175954,22	648516,91
4215	175948,88	648526,56
4216	175936,02	648520,50
4217	175921,87	648529,87
4218	175909,71	648527,40
4219	175901,74	648536,51
4220	175888,00	648542,38
4221	175876,27	648537,79
4222	175856,09	648553,62
4223	175833,64	648540,32
4224	175827,92	648528,17
4225	175807,39	648530,81
4226	175779,84	648521,55
4227	175751,58	648515,19
4228	175712,77	648529,82
4229	175685,67	648522,34
4230	175672,24	648528,80
4231	175661,61	648516,48
4232	175652,01	648508,74
4233	175642,48	648511,49
4234	175621,48	648515,35
4235	175609,34	648494,77
4236	175585,03	648490,71
4237	175551,40	648527,10
4238	175554,18	648590,63
4239	175570,43	648656,70
4240	175560,54	648702,26
4241	175519,35	648740,35
4242	175434,09	648734,02
4243	175416,64	648732,58
4244	175348,53	648739,68
4245	175262,04	648743,78
4246	175219,83	648754,70

1	2	3
4247	175163,24	648770,20
4248	175101,04	648796,65
4249	175049,14	648818,93
4250	175016,29	648832,20
4251	174977,53	648852,53
4252	174929,64	648875,49
4253	174884,77	648891,89
4254	174821,87	648918,25
4255	174805,78	648881,08
4256	174761,23	648924,36
4257	174669,48	648965,58
4258	174664,25	648957,41
4259	174631,12	648905,60
4260	174595,95	648846,57
4261	174591,58	648839,23
4262	174558,90	648775,66
4263	174529,50	648695,51
4264	174498,12	648633,87
4265	174453,79	648537,38
4266	174453,79	648537,38
4267	174428,30	648531,41
4268	174421,54	648529,83
4269	174390,81	648504,51
4270	174390,81	648504,51
4271	174385,88	648503,99
4272	174372,65	648502,61
4273	174357,48	648483,57
4274	174334,44	648454,62
4275	174307,52	648453,20
4276	174276,80	648451,91
4277	174226,01	648449,78
4278	174178,81	648435,21
4279	174121,10	648437,15
4280	174094,02	648443,11
4281	174046,70	648450,79
4282	174020,22	648455,08
4283	173981,71	648467,67
4284	173946,65	648487,66

1	2	3
4285	173946,65	648487,66
4286	173935,72	648505,33
4287	173915,74	648537,65
4288	173869,70	648621,66
4289	173821,58	648651,58
4290	173780,55	648677,09
4291	173703,53	648667,12
4292	173680,86	648657,25
4293	173649,67	648643,65
4294	173586,16	648660,66
4295	173573,51	648664,04
4296	173530,84	648660,78
4297	173508,11	648658,32
4298	173470,30	648676,97
4299	173427,01	648698,33
4300	173387,65	648748,18
4301	173352,71	648760,37
4302	173319,13	648772,08
4303	173260,73	648778,44
4304	173210,30	648794,17
4305	173190,13	648800,45
4306	173172,65	648799,43
4307	173151,20	648798,16
4308	173144,71	648800,34
4309	173126,10	648806,55
4310	173126,09	648806,55
4311	173083,44	648835,86
4312	173042,35	648864,10
4313	173012,30	648879,68
4314	172994,86	648888,72
4315	172947,65	648920,48
4316	172928,52	648933,35
4317	172928,51	648933,35
4318	172923,86	648935,61
4319	172836,00	648978,18
4320	172801,69	648977,95
4321	172790,49	648982,97
4322	172778,59	648988,31

1	2	3
4323	172760,51	649008,03
4324	172729,00	649071,39
4325	172722,93	649083,58
4326	172721,04	649087,13
4327	172650,82	649219,04
4328	172648,73	649222,98
4329	172647,80	649224,73
4330	172645,17	649229,66
4331	172634,47	649243,39
4332	172619,75	649262,28
4333	172613,08	649270,84
4334	172613,11	649300,50
4335	172574,82	649421,29
4336	172564,44	649497,02
4337	172555,92	649557,17
4338	172556,13	649600,61
4339	172549,07	649645,06
4340	172563,99	649722,61
4341	172588,84	649793,27
4342	172602,99	649833,50
4343	172598,89	649849,15
4344	172584,01	649905,83
4345	172566,88	649931,42
4346	172548,40	649948,51
4347	172519,79	649974,97
4348	172509,00	649993,29
4349	172501,07	650006,74
4350	172464,40	650021,70
4351	172403,37	650046,58
4352	172323,12	650067,22
4353	172252,71	650047,96
4354	172221,46	650009,04
4355	172210,61	650003,31
4356	172182,87	649988,68
4357	172165,81	649983,48
4358	172135,13	649974,10
4359	172128,69	649972,13
4360	172125,92	649971,27

1	2	3
4361	172039,62	649945,64
4362	172018,36	649966,37
4363	171957,10	649955,32
4364	171914,98	649947,71
4365	171880,16	649973,42
4366	171838,47	650004,21
4367	171829,80	650020,64
4368	171820,18	650038,73
4369	171814,41	650049,56
4370	171779,37	650111,45
4371	171732,42	650225,72
4372	171727,36	650237,81
4373	171701,74	650299,77
4374	171671,00	650386,19
4375	171660,81	650414,83
4376	171642,83	650449,68
4377	171603,17	650526,55
4378	171599,87	650528,06
4379	171558,59	650547,01
4380	171500,62	650599,32
4381	171500,62	650599,32
4382	171460,66	650642,96
4383	171433,10	650670,83
4384	171412,95	650691,21
4385	171409,57	650695,02
4386	171395,88	650712,78
4387	171364,15	650753,94
4388	171352,38	650769,93
4389	171347,31	650775,71
4390	171347,30	650775,71
4391	171313,71	650807,86
4392	171279,94	650839,42
4393	171274,79	650848,31
4394	171265,97	650863,55
4395	171251,78	650887,08
4396	171243,03	650901,61
4397	171230,09	650939,38
4398	171215,64	650975,55

1	2	3
4399	171217,17	650982,20
4400	171221,01	650998,89
4401	171169,44	651077,75
4402	171169,43	651077,75
4403	171168,95	651078,58
4404	171161,98	651090,45
4405	171138,72	651131,45
4406	171132,25	651143,77
4407	171122,97	651155,05
4408	171107,54	651173,81
4409	171079,13	651209,67
4410	171045,00	651228,40
4411	170967,50	651270,93
4412	170897,01	651336,79
4413	170843,64	651388,48
4414	170832,66	651399,11
4415	170817,78	651413,50
4416	170793,00	651448,64
4417	170790,86	651451,67
4418	170785,14	651459,78
4419	170771,46	651470,44
4420	170727,55	651504,68
4421	170716,19	651514,13
4422	170715,22	651514,70
4423	170714,90	651514,88
4424	170661,52	651528,16
4425	170577,71	651595,42
4426	170560,37	651640,16
4427	170560,37	651640,17
4428	170567,13	651687,14
4429	170608,14	651778,94
4430	170582,56	651819,32
4431	170574,62	651831,84
4432	170525,71	651915,96
4433	170508,05	651946,31
4434	170506,45	651947,89
4435	170438,80	652014,55
4436	170408,69	652047,04

1	2	3
4437	170380,28	652077,66
4438	170307,22	652140,07
4439	170267,64	652203,14
4440	170240,61	652229,52
4441	170200,71	652286,48
4442	170178,67	652317,93
4443	170145,39	652353,68
4444	170098,06	652404,48
4445	170045,97	652439,67
4446	169985,75	652501,56
4447	169929,44	652543,42
4448	169904,97	652576,94
4449	169888,54	652599,44
4450	169786,82	652685,40
4451	169729,94	652656,57
4452	169692,16	652637,41
4453	169586,80	652577,70
4454	169582,09	652575,03
4455	169582,08	652575,03
4456	169577,88	652572,19
4457	169576,87	652571,51
4458	169568,71	652566,00
4459	169549,06	652533,64
4460	169522,70	652479,12
4461	169492,84	652457,50
4462	169492,84	652457,50
4463	169468,11	652451,65
4464	169442,95	652444,66
4465	169402,88	652433,53
4466	169343,92	652408,66
4467	169269,03	652395,99
4468	169252,34	652394,54
4469	169217,94	652391,56
4470	169174,74	652377,22
4471	169109,64	652339,74
4472	169065,97	652295,54
4473	169063,90	652293,44
4474	169055,90	652285,29

1	2	3
4475	169041,17	652263,01
4476	169039,54	652260,54
4477	169038,39	652259,19
4478	168994,49	652207,59
4479	168960,03	652176,26
4480	168960,02	652176,26
4481	168910,91	652179,75
4482	168838,28	652169,14
4483	168805,16	652153,61
4484	168756,43	652130,77
4485	168717,18	652105,28
4486	168670,68	652075,08
4487	168609,83	652052,52
4488	168547,80	652018,10
4489	168505,77	651995,09
4490	168525,29	651944,11
4491	168509,05	651872,85
4492	168495,21	651800,34
4493	168480,98	651783,80
4494	168465,66	651766,00
4495	168488,87	651731,74
4496	168505,63	651707,01
4497	168508,05	651702,06
4498	168520,95	651675,70
4499	168520,95	651675,69
4500	168548,35	651612,56
4501	168562,50	651512,05
4502	168553,97	651482,95
4503	168553,49	651482,17
4504	168534,95	651451,97
4505	168522,93	651439,65
4506	168494,66	651410,66
4507	168500,39	651402,30
4508	168500,38	651402,30
4509	168447,08	651360,93
4510	168441,11	651356,62
4511	168394,42	651320,15
4512	168385,61	651296,81

1	2	3
4513	168370,14	651255,84
4514	168356,57	651220,15
4515	168341,85	651181,43
4516	168355,92	651139,70
4517	168370,43	651096,71
4518	168362,78	651013,40
4519	168349,02	650898,37
4520	168333,89	650884,30
4521	168318,48	650869,97
4522	168250,56	650829,90
4523	168199,39	650807,33
4524	168196,89	650806,59
4525	168196,89	650806,59
4526	168131,88	650810,09
4527	168055,79	650843,44
4528	167980,45	650820,69
4529	167968,34	650809,68
4530	167954,56	650797,15
4531	167950,53	650794,27
4532	167920,11	650772,59
4533	167917,00	650771,92
4534	167830,26	650649,66
4535	167852,92	650611,13
4536	167863,03	650586,21
4537	167866,43	650577,83
4538	167921,08	650521,73
4539	167953,43	650495,92
4540	167963,41	650487,96
4541	167982,81	650483,69
4542	168011,36	650477,41
4543	168029,68	650465,81
4544	168066,88	650444,43
4545	168083,83	650420,57
4546	168091,06	650410,41
4547	168123,35	650376,40
4548	168123,35	650376,40
4549	168188,99	650317,13
4550	168191,64	650314,73

1	2	3
4551	168191,65	650314,72
4552	168191,65	650314,72
4553	168219,68	650272,21
4554	168252,86	650236,28
4555	168304,42	650179,45
4556	168382,44	650120,27
4557	168403,02	650088,52
4558	168430,95	650045,43
4559	168445,11	650026,43
4560	168463,45	650001,84
4561	168497,69	649976,11
4562	168502,84	649968,59
4563	168502,84	649968,59
4564	168481,97	649952,50
4565	168474,04	649940,81
4566	168453,80	649910,97
4567	168417,52	649839,57
4568	168393,36	649822,74
4569	168393,35	649822,74
4570	168382,95	649792,96
4571	168380,58	649763,68
4572	168380,58	649763,68
4573	168383,96	649702,84
4574	168383,20	649701,57
4575	168366,49	649673,37
4576	168329,37	649639,17
4577	168328,10	649634,64
4578	168306,10	649556,41
4579	168281,91	649526,97
4580	168257,08	649481,30
4581	168222,88	649433,89
4582	168190,38	649388,81
4583	168190,33	649388,62
4584	168189,97	649387,05
4585	168170,59	649304,29
4586	168161,82	649281,51
4587	168117,69	649225,25
4588	168100,01	649178,84

1	2	3
4589	168094,92	649170,33
4590	168068,47	649126,09
4591	168132,33	649055,81
4592	168153,34	649032,69
4593	168153,35	649032,68
4594	168217,42	648960,60
4595	168217,42	648960,60
4596	168275,91	648887,38
4597	168313,55	648841,27
4598	168373,93	648803,87
4599	168407,00	648777,02
4600	168431,99	648756,74
4601	168481,62	648714,13
4602	168500,82	648652,35
4603	168507,32	648620,27
4604	168487,19	648601,72
4605	168466,46	648582,61
4606	168459,24	648555,87
4607	168458,67	648546,27
4608	168458,00	648534,95
4609	168458,99	648525,76
4610	168462,32	648495,03
4611	168454,54	648467,52
4612	168448,14	648446,84
4613	168446,98	648443,12
4614	168444,84	648424,93
4615	168440,80	648395,72
4616	168440,80	648395,71
4617	168440,13	648387,38
4618	168439,76	648364,62
4619	168439,78	648349,91
4620	168439,00	648347,53
4621	168425,17	648317,26
4622	168388,47	648277,51
4623	168383,86	648253,50
4624	168383,86	648253,50
4625	168377,52	648246,22
4626	168370,00	648237,58

1	2	3
4627	168330,46	648211,82
4628	168318,61	648204,95
4629	168269,85	648176,71
4630	168268,44	648176,16
4631	168242,39	648167,84
4632	168217,47	648150,02
4633	168217,46	648150,02
4634	168213,85	648148,41
4635	168182,71	648097,46
4636	168163,46	648065,95
4637	168079,54	648030,87
4638	168057,91	647971,55
4639	168049,86	647955,54
4640	168045,77	647947,39
4641	168030,05	647931,58
4642	168009,03	647910,41
4643	167995,11	647867,74
4644	167994,01	647819,20
4645	167942,57	647757,30
4646	167940,74	647755,93
4647	167882,88	647712,63
4648	167846,75	647710,30
4649	167787,47	647715,92
4650	167735,22	647705,83
4651	167703,18	647678,21
4652	167655,11	647636,77
4653	167651,01	647633,09
4654	167649,99	647632,17
4655	167644,66	647623,61
4656	167613,71	647573,89
4657	167606,34	647529,39
4658	167604,38	647517,53
4659	167592,34	647446,42
4660	167592,34	647446,42
4661	167571,08	647400,12
4662	167571,08	647400,12
4663	167539,53	647331,44
4664	167523,51	647271,94

1	2	3
4665	167484,76	647199,78
4666	167467,15	647168,26
4667	167420,30	647119,95
4668	167350,18	647069,62
4669	167346,94	647068,46
4670	167281,82	647045,09
4671	167177,97	647031,45
4672	167177,96	647031,45
4673	167109,68	647022,19
4674	167084,75	647018,81
4675	167037,66	646980,13
4676	166926,69	646888,85
4677	166920,57	646853,12
4678	166909,49	646788,50
4679	166875,07	646753,58
4680	166875,06	646753,57
4681	166866,96	646747,43
4682	166815,11	646708,11
4683	166782,75	646670,67
4684	166756,23	646639,73
4685	166631,28	646555,35
4686	166615,87	646546,44
4687	166590,48	646531,76
4688	166478,65	646495,09
4689	166417,97	646471,91
4690	166343,69	646406,51
4691	166334,17	646398,12
4692	166349,94	646356,32
4693	166351,17	646353,04
4694	166391,15	646280,17
4695	166438,28	646184,44
4696	166432,71	646153,93
4697	166424,46	646108,63
4698	166409,01	646066,36
4699	166398,50	646037,57
4700	166398,50	646037,57
4701	166349,13	646018,67
4702	166264,25	645986,17

1	2	3
4703	166157,79	645889,51
4704	166157,79	645889,51
4705	166089,46	645906,00
4706	166052,99	645914,80
4707	166042,29	645908,92
4708	166036,44	645905,71
4709	165995,79	645883,41
4710	165995,79	645883,40
4711	165923,47	645844,59
4712	165857,86	645822,82
4713	165785,09	645800,95
4714	165785,08	645800,95
4715	165726,13	645783,42
4716	165718,04	645781,01
4717	165641,77	645757,37
4718	165624,72	645754,01
4719	165587,57	645746,67
4720	165568,21	645742,85
4721	165508,51	645745,58
4722	165499,46	645746,00
4723	165402,55	645803,21
4724	165368,41	645823,35
4725	165227,42	645908,53
4726	165172,87	645914,23
4727	165134,52	645911,98
4728	165102,60	645904,33
4729	165080,96	645899,13
4730	165050,85	645874,63
4731	165037,50	645863,77
4732	165032,52	645861,86
4733	165011,30	645853,72
4734	164979,64	645841,29
4735	164953,27	645802,38
4736	164922,25	645756,59
4737	164897,09	645719,56
4738	164872,26	645683,02
4739	164824,42	645610,07
4740	164781,83	645554,27

1	2	3
4741	164770,64	645476,70
4742	164764,58	645313,25
4743	164776,34	645241,44
4744	164787,32	645172,04
4745	164775,11	645129,60
4746	164753,19	645060,07
4747	164740,48	645019,73
4748	164687,75	644949,65
4749	164652,85	644917,17
4750	164625,59	644891,79
4751	164611,65	644882,11
4752	164573,19	644855,40
4753	164476,91	644796,51
4754	164476,91	644796,51
4755	164428,02	644764,31
4756	164389,84	644668,57
4757	164388,14	644664,87
4758	164376,54	644645,15
4759	164359,02	644625,30
4760	164357,11	644613,95
4761	164354,72	644599,77
4762	164339,54	644585,74
4763	164323,12	644570,69
4764	164283,87	644534,68
4765	164257,41	644516,97
4766	164248,72	644504,67
4767	164240,16	644492,54
4768	164236,43	644486,69
4769	164231,26	644478,56
4770	164231,25	644478,56
4771	164231,08	644478,56
4772	164228,71	644478,45
4773	164159,28	644475,75
4774	164112,21	644458,64
4775	164074,58	644419,59
4776	164074,58	644419,58
4777	164051,37	644412,03
4778	164051,37	644412,03

1	2	3
4779	164021,44	644418,58
4780	164021,44	644418,58
4781	163996,18	644427,24
4782	163983,52	644436,71
4783	163974,29	644443,62
4784	163951,25	644463,02
4785	163933,71	644477,78
4786	163909,77	644495,99
4787	163890,68	644500,19
4788	163871,43	644487,19
4789	163852,99	644486,88
4790	163826,86	644476,54
4791	163826,86	644476,54
4792	163763,99	644501,57
4793	163762,88	644501,62
4794	163762,88	644501,62
4795	163758,73	644501,79
4796	163734,49	644502,76
4797	163700,38	644490,28
4798	163677,92	644463,15
4799	163650,25	644429,72
4800	163599,31	644442,16
4801	163597,51	644442,78
4802	163541,26	644469,74
4803	163541,26	644469,74
4804	163540,52	644470,29
4805	163518,96	644486,25
4806	163490,80	644513,74
4807	163454,61	644528,57
4808	163374,48	644543,34
4809	163270,81	644564,16
4810	163238,21	644565,05
4811	163207,34	644583,08
4812	163197,39	644588,96
4813	163151,34	644616,18
4814	163074,12	644671,64
4815	163074,11	644671,64
4816	163065,75	644679,96

1	2	3
4817	163053,36	644692,28
4818	163024,11	644721,38
4819	163024,11	644721,38
4820	162957,19	644755,25
4821	162924,52	644792,78
4822	162898,91	644815,29
4823	162876,47	644828,46
4824	162864,16	644835,67
4825	162842,55	644849,86
4826	162807,68	644874,79
4827	162759,66	644869,89
4828	162726,47	644861,21
4829	162726,46	644861,21
4830	162713,16	644867,52
4831	162693,18	644877,00
4832	162630,99	644887,71
4833	162626,87	644888,14
4834	162548,67	644891,13
4835	162488,83	644893,26
4836	162457,94	644882,84
4837	162407,12	644865,69
4838	162387,46	644828,32
4839	162387,46	644828,32
4840	162372,46	644801,01
4841	162351,42	644775,77
4842	162348,80	644773,49
4843	162348,80	644773,49
4844	162301,17	644739,57
4845	162278,69	644720,15
4846	162266,98	644714,24
4847	162249,36	644705,34
4848	162245,10	644702,67
4849	162232,10	644692,43
4850	162208,43	644673,80
4851	162208,42	644673,80
4852	162150,45	644651,14
4853	162148,50	644647,74
4854	162129,31	644614,31

1	2	3
4855	162111,94	644607,38
4856	162088,89	644598,18
4857	162082,65	644589,61
4858	162055,24	644551,99
4859	162036,68	644508,19
4860	162036,37	644507,49
4861	162034,82	644503,94
4862	162031,91	644498,11
4863	162024,28	644484,34
4864	162024,04	644483,77
4865	162023,72	644483,00
4866	162018,02	644466,49
4867	162018,01	644466,49
4868	162006,80	644436,57
4869	162005,96	644435,70
4870	161986,18	644415,57
4871	161986,18	644415,57
4872	161983,87	644413,48
4873	161967,68	644402,34
4874	161938,22	644382,07
4875	161891,80	644374,60
4876	161804,35	644360,95
4877	161802,85	644360,24
4878	161802,85	644360,24
4879	161801,05	644359,25
4880	161795,48	644322,39
4881	161795,33	644319,91
4882	161795,88	644307,28
4883	161796,91	644304,02
4884	161797,58	644302,67
4885	161806,96	644289,70
4886	161831,92	644255,34
4887	161833,09	644253,93
4888	161834,33	644252,46
4889	161839,64	644247,10
4890	161844,52	644242,18
4891	161850,63	644237,44
4892	161857,24	644233,07

1	2	3
4893	161860,08	644231,53
4894	161882,88	644223,54
4895	161905,83	644219,76
4896	161917,02	644216,98
4897	161920,26	644215,95
4898	161928,02	644212,95
4899	161933,32	644210,67
4900	161935,55	644209,47
4901	161939,84	644206,65
4902	161942,10	644204,96
4903	161944,98	644202,04
4904	161946,32	644200,67
4905	161947,54	644195,33
4906	161947,54	644195,32
4907	161946,92	644194,19
4908	161946,18	644192,80
4909	161943,31	644187,16
4910	161941,32	644183,56
4911	161934,73	644172,70
4912	161932,93	644169,59
4913	161909,79	644129,04
4914	161909,79	644129,04
4915	161899,60	644106,84
4916	161905,64	644082,98
4917	161908,30	644072,46
4918	161908,30	644072,46
4919	161904,33	644058,83
4920	161900,60	644046,09
4921	161898,89	644040,24
4922	161910,88	644019,38
4923	161919,20	644007,50
4924	161919,49	644007,08
4925	161926,13	643997,17
4926	161927,19	643995,58
4927	161927,19	643995,58
4928	161927,51	643995,08
4929	161926,99	643970,49
4930	161926,99	643969,95

1	2	3
4931	161930,38	643966,31
4932	161946,44	643949,11
4933	161948,99	643946,38
4934	161948,99	643946,38
4935	161948,97	643946,30
4936	161948,63	643945,07
4937	161945,37	643931,78
4938	161945,36	643931,70
4939	161945,32	643931,52
4940	161946,31	643913,58
4941	161946,31	643913,57
4942	161946,59	643912,42
4943	161954,30	643905,71
4944	161954,34	643904,58
4945	161954,75	643898,55
4946	161955,14	643898,11
4947	161955,35	643897,88
4948	161958,17	643895,38
4949	161973,82	643881,47
4950	161974,18	643881,15
4951	161996,16	643878,33
4952	161996,16	643878,32
4953	161996,31	643877,80
4954	161997,76	643872,36
4955	162000,59	643861,80
4956	162001,64	643857,88
4957	162001,89	643857,25
4958	162001,96	643857,08
4959	162009,81	643843,14
4960	162009,81	643843,14
4961	162010,03	643842,69
4962	162013,09	643833,83
4963	162013,72	643833,49
4964	162017,68	643831,00
4965	162017,82	643830,64
4966	162022,11	643818,89
4967	162022,38	643818,19
4968	162022,37	643818,19

1	2	3
4969	162019,65	643814,44
4970	162011,36	643803,04
4971	162011,62	643802,61
4972	162014,72	643798,02
4973	162015,14	643797,50
4974	162023,87	643791,94
4975	162024,23	643791,70
4976	162024,23	643791,70
4977	162023,60	643785,28
4978	162022,75	643776,57
4979	162022,38	643763,48
4980	162022,52	643762,95
4981	162030,10	643739,50
4982	162030,10	643739,50
4983	162038,55	643716,42
4984	162040,83	643710,18
4985	162041,36	643708,11
4986	162044,08	643697,45
4987	162044,30	643696,60
4988	162045,02	643695,84
4989	162061,18	643683,52
4990	162061,62	643681,40
4991	162060,56	643678,09
4992	162060,56	643678,09
4993	162060,23	643677,44
4994	162056,02	643669,33
4995	162056,48	643667,90
4996	162060,15	643664,40
4997	162064,47	643663,96
4998	162068,98	643663,51
4999	162071,07	643661,87
5000	162077,64	643656,72
5001	162079,81	643628,17
5002	162079,81	643628,16
5003	162078,98	643626,77
5004	162072,77	643616,34
5005	162075,11	643605,39
5006	162076,36	643599,58

1	2	3
5007	162076,62	643598,32
5008	162076,69	643598,01
5009	162077,98	643582,36
5010	162088,72	643576,12
5011	162097,46	643565,43
5012	162097,69	643565,14
5013	162097,70	643565,14
5014	162099,16	643543,22
5015	162093,47	643535,38
5016	162097,72	643518,48
5017	162097,77	643517,89
5018	162097,79	643517,58
5019	162097,79	643517,58
5020	162092,26	643498,12
5021	162093,59	643484,02
5022	162088,93	643470,41
5023	162084,24	643462,69
5024	162080,56	643442,10
5025	162076,79	643438,64
5026	162068,48	643431,02
5027	162067,12	643429,70
5028	162070,34	643425,54
5029	162065,81	643417,62
5030	162060,15	643413,94
5031	162053,79	643409,80
5032	162053,36	643409,50
5033	162053,24	643409,41
5034	162051,63	643404,83
5035	162050,00	643400,15
5036	162053,43	643397,14
5037	162052,44	643392,68
5038	162051,78	643389,68
5039	162051,46	643386,00
5040	162051,34	643384,62
5041	162051,19	643383,30
5042	162050,78	643379,67
5043	162050,10	643373,76
5044	162049,97	643372,64

1	2	3
5045	162047,20	643367,46
5046	162037,41	643349,09
5047	162039,34	643338,80
5048	162045,51	643305,78
5049	162056,47	643288,38
5050	162061,92	643279,81
5051	162072,11	643263,84
5052	162083,43	643243,83
5053	162088,06	643238,37
5054	162092,23	643233,47
5055	162092,92	643232,65
5056	162092,92	643232,65
5057	162086,25	643219,92
5058	162088,55	643215,00
5059	162089,90	643212,13
5060	162088,76	643186,88
5061	162102,55	643166,67
5062	162105,98	643163,62
5063	162108,17	643162,48
5064	162108,17	643162,47
5065	162112,69	643152,79
5066	162113,36	643152,64
5067	162113,53	643152,60
5068	162115,11	643152,25
5069	162119,44	643151,29
5070	162124,10	643155,81
5071	162127,87	643154,78
5072	162128,83	643154,61
5073	162128,83	643154,61
5074	162132,30	643146,90
5075	162133,49	643139,13
5076	162129,14	643128,79
5077	162129,33	643128,22
5078	162129,47	643127,80
5079	162131,83	643119,60
5080	162131,95	643119,05
5081	162129,65	643112,75
5082	162127,10	643105,74

1	2	3
5083	162125,75	643105,76
5084	162101,93	643105,79
5085	162085,99	643108,26
5086	162085,02	643108,37
5087	162084,91	643101,88
5088	162084,78	643100,35
5089	162086,84	643098,88
5090	162089,30	643097,13
5091	162089,30	643097,13
5092	162088,65	643095,77
5093	162079,04	643075,91
5094	162078,66	643075,12
5095	162087,34	643047,41
5096	162087,51	643046,69
5097	162091,57	643022,20
5098	162091,54	643020,28
5099	162088,43	642990,11
5100	162088,16	642988,93
5101	162066,56	642969,37
5102	162064,62	642967,45
5103	162049,41	642950,45
5104	162035,55	642935,58
5105	162023,94	642923,12
5106	162023,73	642922,57
5107	162016,98	642904,22
5108	162008,86	642889,85
5109	162008,25	642888,52
5110	162001,42	642866,58
5111	161996,23	642849,87
5112	161996,23	642849,87
5113	161996,16	642849,66
5114	161995,84	642848,60
5115	161990,21	642825,85
5116	161990,38	642825,16
5117	161999,62	642783,80
5118	161999,63	642783,79
5119	161999,29	642738,99
5120	161999,29	642738,43

1	2	3
5121	161999,29	642738,43
5122	162000,69	642712,11
5123	162000,56	642709,98
5124	161997,43	642681,58
5125	161997,11	642679,92
5126	161993,02	642666,15
5127	161992,61	642665,81
5128	161975,27	642652,06
5129	161974,18	642650,49
5130	161961,97	642624,02
5131	161961,96	642624,01
5132	161960,07	642623,85
5133	161942,57	642623,09
5134	161919,42	642622,60
5135	161918,97	642622,58
5136	161880,94	642608,55
5137	161879,74	642608,26
5138	161859,10	642607,98
5139	161858,76	642607,98
5140	161833,50	642614,83
5141	161829,57	642615,43
5142	161818,76	642614,62
5143	161816,79	642614,14
5144	161795,98	642607,11
5145	161794,93	642606,71
5146	161783,26	642600,06
5147	161777,38	642596,70
5148	161770,10	642592,56
5149	161770,09	642592,55
5150	161769,77	642592,53
5151	161769,56	642592,51
5152	161766,36	642592,18
5153	161745,22	642589,97
5154	161742,01	642589,63
5155	161740,31	642589,45
5156	161739,14	642589,17
5157	161734,19	642585,56
5158	161723,39	642577,64

1	2	3
5159	161716,17	642572,36
5160	161710,13	642567,95
5161	161710,13	642567,95
5162	161709,79	642567,69
5163	161709,28	642566,82
5164	161699,28	642549,98
5165	161689,77	642534,01
5166	161689,77	642534,01
5167	161689,67	642533,81
5168	161689,50	642533,50
5169	161684,62	642521,64
5170	161680,57	642511,80
5171	161677,25	642503,73
5172	161668,04	642481,36
5173	161662,01	642461,11
5174	161663,94	642432,71
5175	161663,98	642432,22
5176	161663,98	642432,18
5177	161664,08	642431,10
5178	161667,87	642390,35
5179	161668,32	642388,96
5180	161672,13	642384,19
5181	161674,85	642380,79
5182	161675,49	642380,02
5183	161669,41	642371,43
5184	161668,25	642369,86
5185	161674,58	642343,10
5186	161675,05	642341,70
5187	161680,03	642330,08
5188	161680,46	642329,03
5189	161680,45	642329,03
5190	161669,38	642314,48
5191	161667,80	642306,85
5192	161666,45	642300,38
5193	161665,89	642299,49
5194	161665,89	642299,48
5195	161664,65	642296,62
5196	161663,71	642295,59

1	2	3
5197	161663,71	642295,59
5198	161654,77	642290,32
5199	161645,43	642284,81
5200	161645,20	642284,39
5201	161644,23	642281,99
5202	161643,51	642280,19
5203	161640,82	642273,44
5204	161638,73	642268,21
5205	161638,00	642266,94
5206	161638,00	642266,94
5207	161616,93	642250,06
5208	161610,66	642245,21
5209	161595,71	642233,61
5210	161591,07	642230,02
5211	161583,39	642224,07
5212	161582,76	642223,66
5213	161563,48	642213,18
5214	161563,48	642213,18
5215	161563,04	642213,09
5216	161550,83	642210,86
5217	161550,64	642210,83
5218	161550,41	642210,79
5219	161533,41	642211,18
5220	161533,41	642211,18
5221	161533,23	642211,18
5222	161532,73	642211,18
5223	161528,23	642208,86
5224	161524,55	642206,97
5225	161525,09	642201,80
5226	161519,83	642195,77
5227	161513,91	642188,98
5228	161505,00	642182,66
5229	161503,28	642182,01
5230	161501,86	642174,69
5231	161501,30	642171,76
5232	161500,56	642171,41
5233	161489,34	642166,66
5234	161482,94	642163,94

1	2	3
5235	161481,92	642163,56
5236	161472,68	642149,03
5237	161472,68	642149,03
5238	161472,40	642148,44
5239	161468,82	642139,61
5240	161464,21	642128,24
5241	161464,09	642127,96
5242	161463,99	642127,70
5243	161462,40	642124,73
5244	161460,93	642121,96
5245	161453,13	642107,37
5246	161451,08	642103,55
5247	161448,25	642098,25
5248	161448,13	642098,03
5249	161448,02	642097,82
5250	161445,40	642091,79
5251	161441,66	642083,21
5252	161440,37	642080,25
5253	161440,13	642079,73
5254	161425,15	642068,59
5255	161424,50	642067,89
5256	161422,84	642065,74
5257	161403,64	642040,97
5258	161403,26	642040,39
5259	161401,60	642036,60
5260	161393,54	642018,14
5261	161392,66	642016,12
5262	161389,36	642004,89
5263	161383,99	641986,65
5264	161383,48	641985,35
5265	161377,05	641971,13
5266	161373,61	641963,50
5267	161364,51	641952,20
5268	161355,66	641941,22
5269	161349,89	641934,06
5270	161340,14	641923,64
5271	161331,20	641912,82
5272	161326,53	641907,18

1	2	3
5273	161323,83	641899,96
5274	161310,52	641864,44
5275	161303,64	641838,35
5276	161300,33	641827,17
5277	161298,81	641822,03
5278	161292,38	641811,49
5279	161290,70	641808,74
5280	161282,73	641795,67
5281	161280,92	641792,58
5282	161277,69	641787,03
5283	161269,23	641772,57
5284	161264,59	641764,63
5285	161263,35	641762,79
5286	161255,62	641752,44
5287	161250,37	641745,42
5288	161233,22	641716,92
5289	161231,52	641714,09
5290	161230,87	641712,75
5291	161231,16	641709,92
5292	161233,46	641687,95
5293	161233,46	641687,95
5294	161233,34	641685,98
5295	161220,41	641668,99
5296	161219,48	641667,63
5297	161220,79	641658,01
5298	161220,39	641657,55
5299	161207,43	641644,21
5300	161207,76	641642,04
5301	161210,46	641634,63
5302	161212,02	641630,34
5303	161215,47	641620,86
5304	161216,67	641617,58
5305	161218,04	641613,85
5306	161220,31	641607,57
5307	161221,36	641604,70
5308	161221,64	641603,90
5309	161223,41	641598,89
5310	161224,13	641596,90

1	2	3
5311	161225,68	641592,61
5312	161227,31	641588,09
5313	161229,44	641582,13
5314	161231,89	641575,33
5315	161231,63	641570,16
5316	161231,26	641562,46
5317	161231,14	641559,82
5318	161230,94	641555,91
5319	161230,74	641551,56
5320	161230,68	641550,41
5321	161230,05	641537,15
5322	161229,01	641515,24
5323	161228,17	641513,50
5324	161215,87	641488,01
5325	161214,09	641484,32
5326	161213,67	641482,39
5327	161215,51	641477,39
5328	161216,04	641475,92
5329	161216,60	641474,40
5330	161216,84	641472,87
5331	161217,10	641471,20
5332	161217,26	641465,65
5333	161217,48	641458,47
5334	161217,85	641456,99
5335	161220,44	641452,25
5336	161223,49	641446,68
5337	161223,55	641444,00
5338	161220,28	641433,53
5339	161215,93	641419,57
5340	161215,76	641418,64
5341	161215,76	641418,64
5342	161212,49	641398,90
5343	161212,41	641398,38
5344	161213,52	641389,08
5345	161215,50	641372,45
5346	161215,13	641371,75
5347	161210,63	641364,20
5348	161209,21	641361,81

1	2	3
5349	161209,20	641361,81
5350	161207,36	641362,38
5351	161204,70	641363,20
5352	161199,80	641364,72
5353	161195,17	641366,16
5354	161193,15	641366,78
5355	161192,08	641367,12
5356	161186,57	641362,14
5357	161184,25	641360,04
5358	161180,48	641352,05
5359	161172,78	641335,82
5360	161172,78	641335,81
5361	161172,30	641334,22
5362	161176,13	641310,53
5363	161178,12	641298,21
5364	161177,96	641296,77
5365	161177,80	641295,24
5366	161169,85	641280,28
5367	161165,67	641264,81
5368	161161,46	641256,26
5369	161159,18	641251,63
5370	161153,62	641240,33
5371	161153,32	641240,02
5372	161139,35	641225,14
5373	161139,06	641224,87
5374	161138,68	641224,50
5375	161130,03	641216,99
5376	161127,29	641214,60
5377	161118,85	641207,28
5378	161109,23	641198,93
5379	161089,50	641183,77
5380	161089,49	641183,77
5381	161088,90	641183,29
5382	161072,36	641182,95
5383	161044,69	641174,64
5384	161043,47	641173,88
5385	161031,50	641164,66
5386	161031,03	641164,31

1	2	3
5387	161020,99	641139,42
5388	161020,98	641139,42
5389	161020,94	641139,39
5390	161020,05	641138,82
5391	161010,62	641133,32
5392	161009,51	641132,21
5393	161007,19	641129,89
5394	160992,72	641110,43
5395	160992,11	641109,35
5396	160990,78	641097,52
5397	160985,15	641091,75
5398	160982,51	641089,04
5399	160972,90	641079,17
5400	160972,19	641078,32
5401	160959,46	641060,83
5402	160958,79	641059,67
5403	160956,34	641052,22
5404	160952,15	641039,47
5405	160951,86	641038,57
5406	160951,73	641038,54
5407	160951,12	641038,37
5408	160931,30	641033,78
5409	160930,40	641033,57
5410	160916,59	641028,51
5411	160915,74	641028,16
5412	160891,98	641017,98
5413	160891,05	641017,01
5414	160887,90	641013,73
5415	160887,67	641013,30
5416	160883,56	641005,16
5417	160876,16	640968,36
5418	160876,16	640968,36
5419	160869,96	640952,81
5420	160869,95	640952,81
5421	160863,84	640942,48
5422	160863,43	640941,77
5423	160858,38	640917,27
5424	160858,25	640916,76

1	2	3
5425	160860,82	640895,71
5426	160860,89	640893,32
5427	160860,60	640886,84
5428	160858,96	640880,20
5429	160858,31	640879,80
5430	160857,98	640879,60
5431	160854,36	640877,01
5432	160851,53	640874,98
5433	160850,26	640874,19
5434	160843,65	640872,25
5435	160839,19	640870,01
5436	160824,35	640851,43
5437	160812,02	640842,51
5438	160812,02	640842,51
5439	160811,23	640842,00
5440	160792,73	640829,29
5441	160788,39	640824,04
5442	160779,45	640813,22
5443	160779,33	640812,59
5444	160779,29	640812,38
5445	160778,84	640809,43
5446	160777,09	640798,11
5447	160777,09	640796,83
5448	160779,34	640783,83
5449	160779,35	640783,53
5450	160779,35	640783,31
5451	160779,87	640777,42
5452	160780,86	640766,37
5453	160776,72	640756,28
5454	160773,67	640752,10
5455	160770,03	640747,12
5456	160765,49	640737,34
5457	160764,07	640726,10
5458	160764,03	640725,32
5459	160766,20	640714,90
5460	160766,35	640713,73
5461	160767,10	640707,75
5462	160764,49	640691,83

1	2	3
5463	160764,29	640690,53
5464	160764,56	640672,83
5465	160764,66	640671,72
5466	160767,38	640648,25
5467	160767,38	640648,01
5468	160767,40	640647,25
5469	160766,92	640645,34
5470	160765,85	640641,01
5471	160764,91	640637,30
5472	160764,39	640635,20
5473	160761,92	640630,33
5474	160761,06	640629,40
5475	160757,43	640625,44
5476	160755,86	640623,68
5477	160745,17	640611,47
5478	160744,59	640610,52
5479	160742,55	640607,14
5480	160738,86	640601,08
5481	160733,66	640591,40
5482	160731,36	640584,01
5483	160730,89	640580,99
5484	160730,73	640578,91
5485	160730,76	640578,20
5486	160731,02	640570,71
5487	160731,09	640569,59
5488	160734,04	640563,83
5489	160734,96	640562,59
5490	160739,47	640559,07
5491	160742,02	640557,55
5492	160743,10	640556,91
5493	160753,99	640552,26
5494	160753,99	640552,26
5495	160756,35	640550,10
5496	160756,51	640549,89
5497	160756,62	640549,74
5498	160756,62	640549,74
5499	160757,97	640543,57
5500	160751,86	640532,27

1	2	3
5501	160751,24	640531,21
5502	160760,68	640520,05
5503	160763,78	640510,64
5504	160763,47	640509,60
5505	160763,17	640508,58
5506	160761,99	640506,10
5507	160760,75	640503,51
5508	160760,74	640503,51
5509	160760,49	640503,25
5510	160759,91	640502,65
5511	160748,36	640490,91
5512	160743,99	640484,18
5513	160735,98	640471,81
5514	160734,89	640470,47
5515	160734,46	640469,94
5516	160721,70	640456,93
5517	160721,70	640456,93
5518	160712,64	640445,37
5519	160705,13	640438,00
5520	160703,91	640437,04
5521	160691,34	640427,06
5522	160690,08	640426,34
5523	160680,77	640421,98
5524	160680,05	640421,65
5525	160659,81	640417,83
5526	160649,78	640413,67
5527	160636,95	640398,98
5528	160632,18	640385,48
5529	160632,67	640382,37
5530	160634,64	640369,73
5531	160634,21	640359,71
5532	160633,34	640357,78
5533	160633,34	640357,77
5534	160623,48	640343,00
5535	160622,79	640341,94
5536	160612,25	640333,67
5537	160609,56	640331,55
5538	160609,42	640331,52

1	2	3
5539	160608,80	640331,34
5540	160595,02	640326,79
5541	160593,30	640326,06
5542	160588,77	640323,22
5543	160584,36	640313,51
5544	160584,41	640312,91
5545	160585,84	640299,85
5546	160585,90	640299,16
5547	160586,67	640286,62
5548	160586,60	640285,79
5549	160584,92	640275,79
5550	160584,78	640273,14
5551	160584,47	640266,86
5552	160584,35	640264,45
5553	160584,27	640262,87
5554	160579,40	640242,86
5555	160579,21	640240,38
5556	160579,27	640239,53
5557	160579,61	640235,49
5558	160579,91	640235,07
5559	160580,23	640234,62
5560	160581,51	640233,05
5561	160582,52	640231,83
5562	160583,94	640230,36
5563	160584,88	640229,75
5564	160589,25	640226,93
5565	160590,52	640226,19
5566	160596,76	640222,08
5567	160597,71	640221,51
5568	160600,48	640215,56
5569	160600,45	640211,21
5570	160599,46	640207,42
5571	160599,46	640207,41
5572	160598,70	640205,79
5573	160596,89	640201,90
5574	160587,66	640191,93
5575	160585,74	640190,90
5576	160585,74	640190,90

1	2	3
5577	160583,80	640190,50
5578	160583,80	640190,50
5579	160582,91	640190,69
5580	160581,54	640189,52
5581	160579,62	640187,88
5582	160571,43	640180,88
5583	160570,69	640180,25
5584	160566,77	640176,89
5585	160565,53	640175,45
5586	160559,72	640168,63
5587	160558,82	640167,70
5588	160554,23	640156,32
5589	160553,84	640154,87
5590	160549,42	640141,42
5591	160548,78	640138,37
5592	160547,07	640127,98
5593	160548,23	640120,82
5594	160551,39	640117,74
5595	160551,40	640117,73
5596	160549,97	640104,57
5597	160549,83	640102,52
5598	160549,79	640102,04
5599	160548,60	640059,03
5600	160548,66	640057,75
5601	160550,75	640041,57
5602	160549,16	640040,19
5603	160539,09	640031,81
5604	160536,38	640027,63
5605	160537,39	640019,21
5606	160536,88	640013,19
5607	160536,12	640004,15
5608	160536,12	640004,15
5609	160532,26	639998,09
5610	160544,16	639977,48
5611	160545,47	639975,21
5612	160542,59	639974,18
5613	160534,87	639971,40
5614	160511,96	639963,20

1	2	3
5615	160522,64	639931,80
5616	160527,04	639918,83
5617	160539,65	639881,72
5618	160499,70	639850,54
5619	160505,54	639844,81
5620	160513,80	639837,59
5621	160530,65	639825,60
5622	160552,40	639804,08
5623	160555,88	639812,76
5624	160555,88	639812,76
5625	160558,47	639816,33
5626	160562,06	639820,23
5627	160562,06	639820,24
5628	160578,59	639838,74
5629	160602,95	639849,56
5630	160609,09	639854,83
5631	160623,13	639854,98
5632	160627,35	639855,02
5633	160632,99	639852,39
5634	160641,03	639848,65
5635	160668,74	639846,69
5636	160674,98	639846,35
5637	160682,46	639846,63
5638	160704,35	639844,95
5639	160719,65	639844,45
5640	160754,52	639846,18
5641	160783,25	639849,38
5642	160798,55	639851,86
5643	160807,17	639853,46
5644	160815,33	639854,99
5645	160837,94	639856,10
5646	160846,68	639850,95
5647	160857,18	639846,44
5648	160861,59	639844,55
5649	160888,44	639825,37
5650	160903,09	639805,11
5651	160907,99	639798,34
5652	160919,81	639791,87

1	2	3
5653	160926,14	639785,53
5654	160929,46	639781,45
5655	160939,80	639765,62
5656	160945,76	639735,37
5657	160959,30	639712,10
5658	160969,49	639706,72
5659	160970,20	639705,04
5660	160973,09	639698,10
5661	160996,09	639670,06
5662	160998,35	639669,31
5663	160999,95	639668,78
5664	161004,50	639665,72
5665	161014,53	639658,99
5666	161026,29	639652,38
5667	161047,07	639642,86
5668	161064,15	639634,36
5669	161070,11	639631,39
5670	161093,58	639631,76
5671	161134,65	639622,63
5672	161147,82	639610,99
5673	161166,35	639594,62
5674	161180,93	639580,63
5675	161196,46	639561,99
5676	161200,02	639557,72
5677	161201,32	639556,16
5678	161209,79	639543,43
5679	161210,11	639537,93
5680	161224,66	639518,53
5681	161261,02	639479,60
5682	161271,22	639468,71
5683	161288,39	639450,38
5684	161300,31	639441,83
5685	161316,72	639422,76
5686	161328,83	639408,68
5687	161334,77	639402,50
5688	161338,36	639398,77
5689	161353,58	639386,08
5690	161382,36	639362,10

1	2	3
5691	161398,30	639350,10
5692	161403,53	639345,01
5693	161411,13	639337,63
5694	161426,58	639316,64
5695	161435,18	639304,99
5696	161437,31	639300,30
5697	161451,50	639272,06
5698	161458,35	639256,17
5699	161468,25	639232,94
5700	161471,62	639225,02
5701	161471,62	639225,02
5702	161481,36	639201,59
5703	161487,07	639186,09
5704	161490,84	639161,96
5705	161491,85	639158,21
5706	161494,81	639142,64
5707	161497,23	639127,24
5708	161503,94	639109,91
5709	161507,63	639100,38
5710	161509,66	639095,18
5711	161519,24	639070,66
5712	161520,81	639066,57
5713	161536,34	639027,70
5714	161541,81	639015,43
5715	161552,32	638992,84
5716	161562,83	638968,30
5717	161562,83	638968,30
5718	161567,40	638960,34
5719	161585,93	638937,85
5720	161605,26	638912,24
5721	161605,27	638912,24
5722	161620,69	638895,57
5723	161628,36	638892,06
5724	161650,40	638875,94
5725	161650,40	638875,94
5726	161656,53	638869,08
5727	161685,48	638853,72
5728	161699,95	638845,41

1	2	3
5729	161720,92	638833,37
5730	161741,95	638822,84
5731	161793,31	638813,84
5732	161793,32	638813,84
5733	161855,46	638803,41
5734	161859,12	638802,72
5735	161862,18	638802,15
5736	161891,75	638798,28
5737	161899,36	638795,23
5738	161928,62	638789,80
5739	161939,72	638789,36
5740	161946,50	638789,09
5741	161970,06	638792,94
5742	161981,16	638793,86
5743	161981,17	638793,86
5744	161997,54	638796,25
5745	162014,21	638796,65
5746	162014,21	638796,66
5747	162046,67	638804,64
5748	162051,44	638805,43
5749	162086,99	638808,99
5750	162087,00	638808,99
5751	162093,44	638809,06
5752	162124,79	638808,58
5753	162131,57	638808,69
5754	162135,39	638808,84
5755	162136,51	638808,89
5756	162141,94	638808,98
5757	162160,43	638809,31
5758	162187,40	638806,54
5759	162187,40	638806,54
5760	162197,27	638801,00
5761	162205,06	638795,06
5762	162218,60	638784,76
5763	162270,18	638742,14
5764	162288,64	638722,46
5765	162289,23	638721,84
5766	162313,40	638686,13

1	2	3
5767	162321,32	638674,10
5768	162333,31	638655,89
5769	162335,55	638653,09
5770	162336,30	638652,15
5771	162336,30	638652,15
5772	162357,36	638625,32
5773	162365,66	638616,11
5774	162376,66	638603,04
5775	162388,96	638587,39
5776	162388,97	638587,38
5777	162400,60	638568,80
5778	162406,01	638560,91
5779	162410,79	638553,94
5780	162415,32	638546,57
5781	162419,54	638539,72
5782	162420,67	638537,76
5783	162422,32	638534,90
5784	162437,10	638517,38
5785	162441,02	638512,71
5786	162449,60	638501,03
5787	162453,42	638495,83
5788	162453,98	638495,09
5789	162456,22	638492,14
5790	162465,17	638478,03
5791	162469,38	638474,21
5792	162474,30	638467,94
5793	162478,51	638462,57
5794	162492,04	638443,91
5795	162495,26	638439,40
5796	162498,85	638433,76
5797	162506,05	638423,37
5798	162513,43	638414,21
5799	162517,38	638409,32
5800	162533,28	638388,36
5801	162545,10	638377,31
5802	162565,20	638357,98
5803	162589,04	638331,55
5804	162606,15	638322,00

1	2	3
5805	162626,38	638310,72
5806	162635,97	638305,96
5807	162645,37	638300,69
5808	162667,14	638287,98
5809	162675,86	638282,89
5810	162676,87	638282,27
5811	162678,34	638281,35
5812	162692,27	638275,47
5813	162701,55	638272,43
5814	162701,55	638272,43
5815	162705,34	638271,87
5816	162719,34	638268,87
5817	162719,35	638268,86
5818	162737,97	638266,33
5819	162742,13	638266,11
5820	162747,45	638265,82
5821	162765,43	638266,05
5822	162765,44	638266,05
5823	162777,69	638266,63
5824	162789,28	638267,36
5825	162803,44	638268,61
5826	162816,48	638270,67
5827	162829,19	638272,68
5828	162834,66	638273,73
5829	162849,62	638273,57
5830	162851,85	638273,93
5831	162856,05	638274,59
5832	162859,73	638275,18
5833	162860,66	638275,38
5834	162861,80	638275,63
5835	162876,13	638279,35
5836	162884,16	638281,43
5837	162893,11	638283,75
5838	162893,11	638283,75
5839	162911,38	638287,64
5840	162923,39	638290,19
5841	162944,49	638296,47
5842	162949,65	638300,19

1	2	3
5843	162949,65	638300,19
5844	162969,14	638312,43
5845	162969,14	638312,44
5846	162978,77	638319,58
5847	162981,65	638321,61
5848	162999,56	638333,73
5849	163001,79	638335,10
5850	163002,65	638335,63
5851	163014,29	638349,20
5852	163021,55	638363,95
5853	163030,48	638384,52
5854	163030,53	638384,65
5855	163030,53	638384,65
5856	163034,64	638394,83
5857	163038,43	638409,88
5858	163041,53	638423,31
5859	163042,55	638427,80
5860	163045,55	638437,75
5861	163053,24	638471,62
5862	163051,31	638486,12
5863	163046,92	638519,11
5864	163044,69	638535,30
5865	163045,19	638548,56
5866	163045,54	638557,91
5867	163047,63	638563,25
5868	163049,26	638567,40
5869	163049,27	638567,40
5870	163056,83	638576,61
5871	163078,66	638586,40
5872	163093,29	638587,56
5873	163114,96	638585,64
5874	163117,45	638585,42
5875	163117,46	638585,42
5876	163150,91	638577,70
5877	163172,86	638571,40
5878	163198,05	638565,85
5879	163207,87	638563,27
5880	163218,81	638561,18

1	2	3
5881	163232,79	638556,74
5882	163246,14	638551,78
5883	163255,32	638548,87
5884	163265,80	638545,56
5885	163268,38	638544,41
5886	163269,00	638544,14
5887	163304,73	638526,28
5888	163304,74	638526,28
5889	163306,25	638525,59
5890	163339,69	638503,06
5891	163356,12	638490,94
5892	163359,11	638488,67
5893	163361,45	638486,89
5894	163371,78	638477,60
5895	163388,89	638463,21
5896	163396,38	638456,56
5897	163396,38	638456,56
5898	163415,28	638438,21
5899	163425,36	638426,46
5900	163432,64	638417,98
5901	163434,01	638416,29
5902	163434,53	638415,65
5903	163444,65	638401,60
5904	163447,14	638399,14
5905	163448,12	638397,41
5906	163448,34	638397,02
5907	163464,96	638370,08
5908	163473,37	638356,45
5909	163475,63	638353,54
5910	163477,48	638351,15
5911	163500,12	638320,26
5912	163507,90	638308,60
5913	163520,39	638289,91
5914	163522,68	638286,66
5915	163525,33	638282,90
5916	163537,41	638263,19
5917	163537,41	638263,19
5918	163550,30	638243,24

1	2	3
5919	163555,80	638233,48
5920	163557,74	638230,06
5921	163567,24	638209,43
5922	163575,40	638177,71
5923	163573,94	638171,19
5924	163573,04	638157,97
5925	163572,96	638149,80
5926	163572,87	638140,57
5927	163572,77	638131,34
5928	163572,70	638124,38
5929	163570,24	638115,04
5930	163574,30	638094,38
5931	163576,01	638085,67
5932	163578,52	638069,75
5933	163582,08	638049,46
5934	163583,69	638029,59
5935	163585,36	638025,59
5936	163601,63	637986,12
5937	163603,64	637981,67
5938	163603,65	637981,65
5939	163603,65	637981,65
5940	163619,62	637954,27
5941	163624,81	637945,79
5942	163624,81	637945,79
5943	163647,22	637913,11
5944	163649,62	637909,73
5945	163670,67	637875,55
5946	163673,98	637870,19
5947	163675,87	637867,04
5948	163676,53	637865,83
5949	163686,81	637847,16
5950	163688,80	637843,56
5951	163690,40	637839,17
5952	163699,71	637828,16
5953	163701,08	637826,54
5954	163711,10	637815,98
5955	163715,88	637812,70
5956	163700,37	637803,28

1	2	3
5957	163694,05	637799,45
5958	163694,04	637799,45
5959	163691,93	637799,04
5960	163684,49	637796,05
5961	163684,49	637796,05
5962	163682,88	637795,67
5963	163664,37	637790,50
5964	163654,77	637783,87
5965	163651,98	637776,89
5966	163657,02	637767,09
5967	163657,16	637766,00
5968	163657,14	637755,89
5969	163657,12	637749,44
5970	163657,09	637749,01
5971	163657,05	637748,54
5972	163651,41	637739,07
5973	163648,94	637734,93
5974	163648,42	637733,64
5975	163646,22	637717,12
5976	163646,09	637716,19
5977	163646,04	637715,80
5978	163642,06	637699,04
5979	163625,53	637670,91
5980	163625,42	637670,76
5981	163624,74	637669,85
5982	163610,04	637653,88
5983	163613,32	637641,00
5984	163614,21	637637,49
5985	163604,00	637627,56
5986	163600,18	637623,84
5987	163598,26	637610,08
5988	163597,35	637603,51
5989	163593,18	637573,46
5990	163580,78	637561,68
5991	163576,36	637548,39
5992	163576,36	637548,38
5993	163575,57	637547,15
5994	163561,37	637531,62

1	2	3
5995	163565,36	637522,18
5996	163565,36	637522,17
5997	163559,29	637516,80
5998	163558,72	637506,60
5999	163562,42	637493,91
6000	163563,01	637491,89
6001	163564,67	637465,01
6002	163564,67	637465,01
6003	163565,86	637448,78
6004	163559,60	637441,17
6005	163557,05	637438,06
6006	163557,62	637427,81
6007	163558,36	637414,58
6008	163559,05	637402,04
6009	163560,98	637392,26
6010	163565,41	637369,84
6011	163560,20	637353,47
6012	163560,20	637353,47
6013	163560,20	637353,46
6014	163546,36	637336,01
6015	163546,04	637335,13
6016	163542,24	637315,07
6017	163541,90	637313,85
6018	163538,70	637306,52
6019	163533,70	637295,03
6020	163522,76	637290,09
6021	163522,26	637289,24
6022	163522,12	637289,00
6023	163520,69	637284,10
6024	163520,83	637282,34
6025	163521,40	637275,17
6026	163521,40	637275,17
6027	163515,25	637268,74
6028	163493,19	637243,22
6029	163483,19	637238,28
6030	163470,15	637231,84
6031	163469,58	637231,11
6032	163469,25	637230,69

1	2	3
6033	163463,79	637221,26
6034	163463,79	637221,26
6035	163463,64	637221,07
6036	163463,03	637220,30
6037	163457,21	637216,99
6038	163451,01	637213,46
6039	163442,19	637189,73
6040	163441,63	637188,74
6041	163441,62	637188,73
6042	163439,77	637186,17
6043	163436,38	637181,48
6044	163436,37	637181,48
6045	163432,24	637178,79
6046	163431,90	637178,52
6047	163430,60	637177,44
6048	163419,07	637169,26
6049	163398,18	637149,73
6050	163398,18	637149,73
6051	163387,05	637147,75
6052	163375,99	637145,78
6053	163373,12	637145,27
6054	163366,82	637144,15
6055	163345,02	637133,08
6056	163340,49	637129,97
6057	163325,20	637119,44
6058	163319,65	637113,23
6059	163318,32	637112,11
6060	163305,78	637105,57
6061	163303,27	637104,26
6062	163290,74	637097,73
6063	163289,69	637097,18
6064	163289,07	637096,89
6065	163288,61	637096,68
6066	163286,14	637095,57
6067	163283,46	637094,37
6068	163276,34	637091,19
6069	163253,52	637093,06
6070	163244,91	637093,20

1	2	3
6071	163240,78	637093,26
6072	163231,61	637093,42
6073	163221,95	637087,57
6074	163218,42	637086,94
6075	163215,84	637086,47
6076	163186,25	637097,82
6077	163173,54	637094,98
6078	163163,36	637096,40
6079	163158,94	637097,01
6080	163149,82	637102,04
6081	163132,73	637099,38
6082	163127,08	637094,03
6083	163102,98	637071,19
6084	163099,14	637067,57
6085	163095,33	637063,96
6086	163092,73	637059,60
6087	163087,11	637050,16
6088	163076,30	637032,08
6089	163073,06	637026,65
6090	163067,54	637019,63
6091	163058,40	637008,04
6092	163057,25	637002,96
6093	163054,35	636993,43
6094	163052,70	636988,01
6095	163052,13	636986,81
6096	163045,70	636978,11
6097	163045,40	636977,20
6098	163043,70	636969,67
6099	163041,10	636958,10
6100	163040,32	636956,25
6101	163036,98	636949,23
6102	163034,43	636944,70
6103	163034,43	636944,69
6104	163033,51	636943,64
6105	163031,63	636941,49
6106	163019,73	636925,43
6107	163018,24	636923,39
6108	163007,27	636908,66

1	2	3
6109	163007,10	636908,38
6110	163006,73	636907,77
6111	162996,61	636886,87
6112	162997,30	636875,62
6113	162997,66	636869,64
6114	163000,36	636846,96
6115	163000,36	636846,95
6116	162999,94	636843,50
6117	162999,70	636841,54
6118	162999,66	636840,94
6119	162999,58	636839,83
6120	162999,29	636823,19
6121	162999,38	636822,57
6122	162999,48	636821,88
6123	163001,52	636818,06
6124	163001,52	636818,06
6125	163009,39	636804,22
6126	163011,37	636792,42
6127	163017,25	636779,40
6128	163020,39	636772,46
6129	163027,86	636749,67
6130	163040,17	636720,88
6131	163040,17	636720,87
6132	163043,83	636709,05
6133	163045,12	636707,92
6134	163052,61	636701,63
6135	163063,85	636692,21
6136	163068,21	636693,59
6137	163069,59	636694,18
6138	163069,95	636694,33
6139	163070,47	636693,45
6140	163070,52	636693,36
6141	163070,53	636693,35
6142	163074,98	636685,73
6143	163074,98	636685,73
6144	163077,61	636674,82
6145	163077,52	636667,28
6146	163078,88	636656,63

1	2	3
6147	163079,69	636650,30
6148	163084,16	636640,76
6149	163088,02	636632,48
6150	163088,02	636632,48
6151	163103,07	636604,52
6152	163103,07	636604,51
6153	163105,40	636592,32
6154	163108,87	636574,16
6155	163110,46	636565,83
6156	163110,06	636550,02
6157	163109,91	636548,80
6158	163100,42	636512,48
6159	163100,70	636500,42
6160	163100,70	636500,42
6161	163109,24	636464,07
6162	163109,52	636462,86
6163	163109,61	636462,51
6164	163109,61	636462,50
6165	163115,27	636438,88
6166	163114,58	636429,10
6167	163114,31	636425,26
6168	163112,08	636419,73
6169	163110,34	636415,40
6170	163109,62	636414,19
6171	163102,76	636404,46
6172	163088,70	636393,89
6173	163088,69	636393,88
6174	163087,75	636393,28
6175	163080,17	636372,92
6176	163077,18	636364,41
6177	163077,13	636364,27
6178	163074,08	636355,59
6179	163066,08	636340,23
6180	163061,28	636331,01
6181	163046,87	636315,86
6182	163033,73	636308,33
6183	163032,50	636306,45
6184	163026,40	636297,10

1	2	3
6185	163025,57	636281,38
6186	163025,48	636264,87
6187	163029,43	636255,49
6188	163031,33	636250,99
6189	163036,83	636247,73
6190	163043,47	636234,84
6191	163043,47	636234,84
6192	163043,84	636228,03
6193	163045,02	636206,28
6194	163046,41	636182,06
6195	163048,09	636152,96
6196	163049,33	636088,71
6197	163053,07	636053,01
6198	163134,19	636078,90
6199	163183,68	636106,89
6200	163199,01	636120,47
6201	163208,98	636129,30
6202	163220,81	636140,20
6203	163240,56	636158,42
6204	163254,16	636187,44
6205	163255,17	636189,61
6206	163272,18	636225,93
6207	163300,86	636270,00
6208	163308,82	636285,68
6209	163312,05	636297,04
6210	163313,27	636301,34
6211	163316,23	636315,57
6212	163319,16	636329,69
6213	163319,16	636329,70
6214	163321,72	636340,39
6215	163324,35	636351,38
6216	163323,73	636365,29
6217	163324,20	636381,51
6218	163324,23	636382,47
6219	163324,23	636382,48
6220	163324,06	636406,70
6221	163323,90	636421,21
6222	163323,74	636435,66

1	2	3
6223	163323,65	636440,57
6224	163324,61	636445,69
6225	163331,31	636463,85
6226	163331,31	636463,86
6227	163345,32	636492,38
6228	163353,14	636510,68
6229	163353,14	636510,69
6230	163354,36	636518,19
6231	163355,26	636520,42
6232	163358,17	636527,59
6233	163366,93	636537,95
6234	163372,23	636542,74
6235	163379,56	636546,69
6236	163392,14	636550,76
6237	163403,24	636554,34
6238	163411,20	636556,91
6239	163421,07	636560,10
6240	163425,55	636561,53
6241	163427,11	636562,03
6242	163435,06	636562,35
6243	163439,76	636562,52
6244	163442,05	636562,61
6245	163457,33	636568,74
6246	163458,11	636569,03
6247	163459,81	636569,68
6248	163475,01	636572,78
6249	163477,09	636573,19
6250	163483,33	636574,43
6251	163491,62	636576,01
6252	163509,79	636582,47
6253	163510,38	636582,67
6254	163531,43	636590,15
6255	163561,88	636600,98
6256	163577,79	636606,76
6257	163587,73	636610,37
6258	163631,98	636626,45
6259	163703,09	636641,57
6260	163710,85	636643,22

1	2	3
6261	163742,84	636636,14
6262	163766,43	636630,93
6263	163793,02	636625,06
6264	163802,39	636623,57
6265	163820,49	636620,70
6266	163826,79	636620,73
6267	163833,10	636620,04
6268	163833,10	636620,03
6269	163840,04	636619,29
6270	163849,81	636618,65
6271	163860,52	636617,95
6272	163867,60	636618,61
6273	163872,12	636619,04
6274	163874,88	636619,30
6275	163881,55	636620,03
6276	163885,64	636620,47
6277	163885,98	636620,54
6278	163886,64	636620,67
6279	163888,08	636621,10
6280	163890,81	636622,44
6281	163893,13	636623,68
6282	163901,96	636629,42
6283	163910,17	636634,74
6284	163910,80	636635,15
6285	163912,41	636636,83
6286	163914,07	636638,45
6287	163918,01	636642,67
6288	163922,52	636651,33
6289	163926,05	636662,31
6290	163934,32	636671,50
6291	163942,26	636676,15
6292	163944,14	636677,77
6293	163948,48	636682,32
6294	163951,96	636685,98
6295	163958,16	636688,47
6296	163962,05	636690,04
6297	163963,68	636690,55
6298	163966,29	636691,39

1	2	3
6299	163967,23	636691,56
6300	163970,28	636692,03
6301	163972,50	636692,38
6302	163975,56	636692,99
6303	163983,32	636694,53
6304	164027,87	636701,73
6305	164029,76	636701,96
6306	164034,42	636702,53
6307	164035,63	636702,45
6308	164037,70	636702,33
6309	164039,01	636702,20
6310	164040,99	636702,02
6311	164043,62	636701,59
6312	164045,97	636701,10
6313	164045,98	636701,09
6314	164054,77	636695,67
6315	164063,44	636691,20
6316	164067,99	636688,86
6317	164067,99	636688,86
6318	164086,33	636679,41
6319	164090,95	636677,17
6320	164090,98	636677,16
6321	164090,98	636677,16
6322	164102,12	636674,73
6323	164112,70	636672,18
6324	164119,01	636670,65
6325	164120,98	636670,18
6326	164139,92	636665,51
6327	164143,38	636664,14
6328	164146,08	636662,28
6329	164146,09	636662,28
6330	164146,09	636662,27
6331	164148,69	636657,56
6332	164151,48	636652,19
6333	164154,19	636647,95
6334	164157,83	636642,51
6335	164163,55	636636,38
6336	164167,22	636635,84

1	2	3
6337	164168,37	636636,13
6338	164171,79	636637,00
6339	164175,92	636638,38
6340	164182,38	636640,96
6341	164185,27	636642,12
6342	164193,46	636645,38
6343	164203,04	636648,84
6344	164210,64	636651,29
6345	164213,16	636651,64
6346	164218,73	636652,42
6347	164220,57	636652,38
6348	164222,37	636652,35
6349	164228,21	636651,21
6350	164236,99	636645,81
6351	164240,62	636643,58
6352	164246,02	636640,10
6353	164255,77	636636,84
6354	164265,10	636636,87
6355	164272,45	636639,79
6356	164278,46	636642,36
6357	164309,45	636655,70
6358	164323,74	636661,28
6359	164328,46	636663,13
6360	164329,94	636663,71
6361	164333,71	636665,18
6362	164336,31	636665,95
6363	164338,03	636666,46
6364	164341,05	636666,74
6365	164346,13	636666,20
6366	164349,47	636667,69
6367	164352,56	636669,06
6368	164358,46	636672,92
6369	164367,32	636679,64
6370	164367,33	636679,65
6371	164377,78	636687,54
6372	164388,45	636692,82
6373	164395,91	636696,52
6374	164400,44	636698,76

1	2	3
6375	164404,58	636701,52
6376	164409,79	636704,98
6377	164415,08	636707,88
6378	164419,11	636710,09
6379	164425,11	636711,71
6380	164430,30	636713,12
6381	164438,52	636714,67
6382	164444,09	636715,71
6383	164446,29	636716,13
6384	164456,88	636715,97
6385	164468,71	636715,80
6386	164481,78	636715,75
6387	164492,38	636715,71
6388	164501,66	636716,15
6389	164509,04	636716,50
6390	164522,82	636719,84
6391	164524,87	636720,46
6392	164527,98	636720,65
6393	164528,88	636720,71
6394	164528,89	636720,71
6395	164549,46	636717,09
6396	164556,45	636715,16
6397	164577,24	636709,44
6398	164601,69	636693,04
6399	164626,58	636676,35
6400	164693,76	636631,31
6401	164728,04	636514,67
6402	164748,74	636468,40
6403	164754,78	636454,89
6404	164762,75	636437,08
6405	164770,96	636418,73
6406	164777,49	636411,43
6407	164785,88	636402,06
6408	164810,70	636377,90
6409	164818,70	636370,11
6410	164849,56	636340,89
6411	164869,20	636322,30
6412	164937,59	636281,43

1	2	3
6413	164937,59	636281,42
6414	164953,65	636275,42
6415	164987,19	636262,88
6416	164996,00	636258,75
6417	165003,27	636255,34
6418	165010,73	636251,84
6419	165046,83	636234,89
6420	165057,11	636230,07
6421	165071,35	636213,94
6422	165088,31	636194,75
6423	165093,50	636189,73
6424	165097,68	636185,69
6425	165101,78	636181,62
6426	165109,14	636174,33
6427	165111,54	636164,49
6428	165114,66	636151,71
6429	165127,42	636144,12
6430	165132,46	636141,12
6431	165141,42	636135,79
6432	165143,33	636134,65
6433	165152,02	636130,36
6434	165160,82	636126,01
6435	165190,15	636111,53
6436	165242,33	636092,15
6437	165244,81	636088,02
6438	165252,49	636075,21
6439	165278,54	636031,75
6440	165306,57	636003,06
6441	165367,36	635937,89
6442	165371,33	635934,06
6443	165383,40	635922,40
6444	165404,00	635902,52
6445	165440,84	635885,13
6446	165458,55	635896,40
6447	165460,88	635890,98
6448	165473,64	635870,76
6449	165474,06	635864,37
6450	165471,95	635860,75

1	2	3
6451	165472,89	635855,51
6452	165479,54	635845,43
6453	165483,42	635839,56
6454	165495,50	635827,41
6455	165511,44	635815,88
6456	165522,07	635812,28
6457	165530,72	635813,89
6458	165539,95	635814,47
6459	165540,83	635814,53
6460	165556,70	635817,34
6461	165556,71	635817,34
6462	165570,13	635817,49
6463	165584,43	635815,63
6464	165584,44	635815,63
6465	165599,70	635810,14
6466	165609,66	635802,20
6467	165621,07	635793,11
6468	165626,00	635792,57
6469	165632,28	635791,89
6470	165655,56	635780,01
6471	165682,33	635771,08
6472	165685,21	635770,11
6473	165685,22	635770,11
6474	165702,86	635762,74
6475	165709,89	635759,81
6476	165720,14	635755,55
6477	165731,68	635751,10
6478	165739,11	635748,83
6479	165752,32	635744,78
6480	165759,45	635741,93
6481	165771,19	635737,81
6482	165771,19	635737,80
6483	165791,59	635731,81
6484	165813,03	635725,63
6485	165825,92	635721,69
6486	165851,05	635712,53
6487	165851,05	635712,53
6488	165852,85	635711,52

1	2	3
6489	165859,52	635708,12
6490	165869,06	635703,27
6491	165874,77	635700,04
6492	165883,23	635695,29
6493	165884,17	635694,57
6494	165897,73	635685,18
6495	165904,22	635680,88
6496	165916,65	635672,64
6497	165920,23	635670,03
6498	165927,51	635664,73
6499	165947,08	635647,19
6500	165953,13	635641,77
6501	165962,75	635631,31
6502	165965,70	635628,12
6503	165965,70	635628,11
6504	165979,03	635613,60
6505	165979,03	635613,59
6506	165996,01	635594,52
6507	166001,28	635589,57
6508	166009,77	635581,58
6509	166009,78	635581,57
6510	166031,13	635561,44
6511	166048,79	635543,17
6512	166065,27	635521,37
6513	166077,51	635505,19
6514	166094,61	635487,03
6515	166095,02	635486,60
6516	166095,02	635486,60
6517	166109,63	635466,43
6518	166117,92	635455,00
6519	166118,25	635454,25
6520	166119,46	635451,57
6521	166123,40	635442,09
6522	166125,05	635438,12
6523	166128,46	635430,54
6524	166130,56	635425,87
6525	166131,34	635422,88
6526	166131,78	635421,18

1	2	3
6527	166135,96	635406,64
6528	166140,77	635386,63
6529	166140,77	635386,63
6530	166146,20	635369,43
6531	166147,18	635364,95
6532	166147,18	635364,95
6533	166148,06	635359,66
6534	166148,22	635358,63
6535	166148,72	635355,37
6536	166150,05	635346,64
6537	166156,60	635309,55
6538	166157,54	635306,78
6539	166165,37	635280,64
6540	166165,61	635279,92
6541	166175,88	635252,40
6542	166179,12	635241,58
6543	166179,57	635240,01
6544	166179,71	635239,51
6545	166183,41	635230,47
6546	166189,00	635216,83
6547	166193,99	635208,60
6548	166198,46	635196,65
6549	166200,02	635190,92
6550	166203,60	635177,84
6551	166203,54	635174,67
6552	166203,62	635172,21
6553	166206,11	635139,38
6554	166210,14	635070,50
6555	166210,18	635068,34
6556	166210,13	635055,73
6557	166210,10	635050,73
6558	166210,10	635050,72
6559	166209,99	635048,31
6560	166209,15	635030,02
6561	166209,01	635028,38
6562	166207,88	635018,22
6563	166207,71	635016,20
6564	166198,27	634971,89

1	2	3
6565	166197,92	634970,20
6566	166194,17	634957,63
6567	166193,12	634956,11
6568	166192,05	634954,54
6569	166185,57	634929,87
6570	166183,96	634924,22
6571	166174,29	634883,44
6572	166173,88	634881,99
6573	166164,25	634854,52
6574	166164,16	634853,87
6575	166153,75	634825,53
6576	166153,25	634824,12
6577	166119,94	634730,78
6578	166119,37	634728,21
6579	166111,90	634712,46
6580	166109,56	634708,57
6581	166106,75	634703,90
6582	166100,52	634688,12
6583	166092,97	634670,22
6584	166091,53	634666,49
6585	166075,38	634644,98
6586	166062,10	634630,35
6587	166062,10	634630,35
6588	166054,06	634622,39
6589	166031,09	634609,78
6590	166031,08	634609,77
6591	166023,57	634604,85
6592	166014,98	634599,22
6593	166009,16	634594,70
6594	165983,78	634573,96
6595	165983,77	634573,95
6596	165976,83	634570,37
6597	165964,82	634563,70
6598	165953,99	634557,88
6599	165935,15	634549,08
6600	165935,14	634549,08
6601	165932,36	634547,94
6602	165916,37	634542,24

1	2	3
6603	165897,93	634535,73
6604	165894,44	634534,52
6605	165879,37	634530,18
6606	165864,37	634527,03
6607	165841,39	634522,52
6608	165830,04	634519,25
6609	165826,06	634518,54
6610	165826,00	634518,53
6611	165821,91	634517,76
6612	165801,02	634514,61
6613	165791,10	634513,12
6614	165791,09	634513,12
6615	165786,87	634512,84
6616	165779,71	634512,37
6617	165739,03	634510,66
6618	165703,80	634497,43
6619	165682,34	634489,33
6620	165681,17	634488,63
6621	165671,16	634483,96
6622	165662,04	634479,42
6623	165640,54	634467,10
6624	165623,40	634455,29
6625	165611,86	634446,42
6626	165602,74	634439,81
6627	165594,06	634433,37
6628	165588,88	634424,42
6629	165580,65	634418,77
6630	165566,98	634410,42
6631	165564,77	634409,15
6632	165554,93	634403,47
6633	165547,07	634398,18
6634	165532,34	634388,05
6635	165523,85	634382,22
6636	165521,22	634380,48
6637	165515,53	634376,74
6638	165496,72	634363,74
6639	165492,77	634361,18
6640	165467,87	634344,74

1	2	3
6641	165453,86	634334,87
6642	165442,79	634325,31
6643	165442,79	634325,30
6644	165436,61	634319,69
6645	165424,31	634307,40
6646	165418,17	634301,25
6647	165413,81	634296,52
6648	165402,64	634284,36
6649	165399,34	634280,42
6650	165387,17	634265,88
6651	165376,17	634251,89
6652	165368,82	634241,76
6653	165368,81	634241,75
6654	165366,66	634238,34
6655	165366,66	634238,34
6656	165363,24	634231,14
6657	165357,47	634221,70
6658	165343,71	634198,91
6659	165337,37	634188,41
6660	165326,95	634164,07
6661	165326,95	634164,07
6662	165323,61	634155,14
6663	165323,01	634153,52
6664	165319,53	634137,44
6665	165316,95	634124,63
6666	165314,68	634116,11
6667	165314,43	634115,18
6668	165311,23	634102,73
6669	165310,27	634091,40
6670	165309,47	634081,73
6671	165307,53	634073,18
6672	165305,43	634065,04
6673	165303,21	634056,41
6674	165296,77	634033,08
6675	165294,68	634025,82
6676	165286,54	633997,05
6677	165277,17	633975,22
6678	165267,49	633953,73

1	2	3
6679	165268,59	633947,30
6680	165268,59	633947,29
6681	165265,72	633941,58
6682	165263,54	633936,21
6683	165258,23	633923,07
6684	165251,90	633910,39
6685	165251,89	633910,39
6686	165239,42	633887,85
6687	165237,58	633885,52
6688	165237,13	633884,95
6689	165228,35	633873,95
6690	165219,41	633862,75
6691	165218,05	633861,05
6692	165218,05	633861,05
6693	165212,50	633855,97
6694	165199,07	633843,68
6695	165193,90	633839,55
6696	165186,26	633833,84
6697	165178,53	633830,01
6698	165173,29	633828,08
6699	165172,11	633827,64
6700	165172,10	633827,64
6701	165150,95	633821,82
6702	165150,95	633821,81
6703	165137,13	633817,09
6704	165137,12	633817,09
6705	165118,39	633807,27
6706	165118,38	633807,26
6707	165107,61	633799,38
6708	165092,92	633791,72
6709	165089,79	633790,52
6710	165083,69	633788,16
6711	165064,75	633781,49
6712	165059,57	633780,41
6713	165031,61	633768,37
6714	165019,61	633762,36
6715	165009,25	633758,16
6716	165005,86	633756,79

1	2	3
6717	165001,82	633755,14
6718	164988,46	633749,65
6719	164947,96	633731,83
6720	164924,54	633722,04
6721	164910,11	633715,41
6722	164903,90	633713,19
6723	164903,89	633713,18
6724	164901,76	633712,32
6725	164890,11	633707,59
6726	164866,18	633695,67
6727	164860,29	633694,04
6728	164851,43	633690,74
6729	164834,30	633685,64
6730	164834,29	633685,64
6731	164831,93	633684,97
6732	164818,93	633681,31
6733	164802,95	633676,69
6734	164787,81	633670,71
6735	164767,43	633662,22
6736	164764,37	633660,90
6737	164761,08	633659,47
6738	164739,89	633650,96
6739	164739,88	633650,96
6740	164739,01	633650,56
6741	164720,94	633640,75
6742	164720,94	633640,75
6743	164709,41	633635,28
6744	164709,40	633635,28
6745	164696,56	633627,38
6746	164675,12	633612,19
6747	164662,51	633600,63
6748	164662,50	633600,62
6749	164654,58	633591,77
6750	164644,50	633578,02
6751	164642,29	633575,24
6752	164631,14	633561,22
6753	164624,52	633552,47
6754	164612,42	633536,49

1	2	3
6755	164599,35	633518,54
6756	164591,51	633507,78
6757	164582,55	633483,83
6758	164582,47	633479,22
6759	164576,82	633467,65
6760	164571,43	633442,55
6761	164572,16	633438,70
6762	164571,47	633428,42
6763	164569,13	633415,59
6764	164570,88	633398,86
6765	164570,55	633386,79
6766	164582,23	633342,54
6767	164591,63	633326,98
6768	164602,94	633315,68
6769	164626,87	633300,54
6770	164673,42	633270,35
6771	164673,42	633270,35
6772	164674,16	633267,99
6773	164692,49	633257,33
6774	164703,83	633239,47
6775	164712,29	633226,15
6776	164712,29	633226,14
6777	164712,05	633186,02
6778	164707,76	633144,65
6779	164703,63	633133,28
6780	164700,28	633100,66
6781	164697,35	633080,51
6782	164694,08	633062,13
6783	164692,31	633051,37
6784	164685,63	633011,82
6785	164685,63	633011,82
6786	164685,41	633010,26
6787	164684,10	633001,18
6788	164672,44	632958,87
6789	164670,68	632953,00
6790	164661,76	632923,48
6791	164661,76	632923,47
6792	164651,93	632894,00

1	2	3
6793	164649,57	632886,56
6794	164651,30	632880,43
6795	164639,01	632837,83
6796	164637,72	632834,09
6797	164631,65	632817,68
6798	164625,88	632801,74
6799	164608,98	632755,05
6800	164605,41	632745,21
6801	164605,71	632742,15
6802	164606,14	632737,84
6803	164603,58	632715,97
6804	164600,61	632690,63
6805	164599,23	632674,41
6806	164598,55	632666,28
6807	164597,58	632649,36
6808	164593,79	632625,41
6809	164593,98	632611,67
6810	164604,13	632600,80
6811	164608,48	632596,70
6812	164617,94	632584,95
6813	164617,94	632584,94
6814	164632,50	632567,48
6815	164636,59	632565,20
6816	164636,59	632565,20
6817	164684,66	632538,50
6818	164696,49	632536,33
6819	164727,39	632524,70
6820	164734,93	632519,19
6821	164753,17	632505,90
6822	164774,95	632491,59
6823	164791,27	632476,60
6824	164809,89	632456,59
6825	164824,03	632441,40
6826	164826,59	632439,18
6827	164826,59	632439,18
6828	164834,31	632432,06
6829	164840,43	632425,95
6830	164864,77	632408,16

1	2	3
6831	164873,79	632401,60
6832	164894,93	632388,15
6833	164894,94	632388,14
6834	164899,49	632383,58
6835	164904,30	632378,76
6836	164923,09	632362,67
6837	164926,28	632359,20
6838	164935,98	632350,53
6839	164940,64	632346,36
6840	164945,74	632341,00
6841	164954,14	632332,16
6842	164968,27	632317,64
6843	164976,27	632308,92
6844	164980,83	632303,96
6845	164986,77	632296,54
6846	164987,12	632296,11
6847	164987,12	632296,10
6848	165000,01	632279,94
6849	165011,46	632265,11
6850	165012,47	632263,68
6851	165014,69	632260,54
6852	165021,86	632250,18
6853	165029,04	632239,76
6854	165031,01	632236,90
6855	165031,02	632236,89
6856	165034,65	632231,12
6857	165042,56	632218,45
6858	165047,59	632210,39
6859	165048,70	632208,92
6860	165050,94	632205,95
6861	165054,27	632198,02
6862	165067,13	632179,60
6863	165073,14	632175,28
6864	165079,25	632169,52
6865	165079,26	632169,52
6866	165101,16	632152,20
6867	165101,17	632152,20
6868	165107,92	632147,33

1	2	3
6869	165132,14	632128,90
6870	165136,27	632126,34
6871	165159,67	632113,62
6872	165161,75	632112,49
6873	165178,82	632104,53
6874	165199,45	632098,92
6875	165215,32	632095,85
6876	165216,21	632095,67
6877	165239,05	632093,31
6878	165247,49	632092,44
6879	165250,65	632092,07
6880	165254,81	632091,59
6881	165257,35	632091,23
6882	165258,58	632091,05
6883	165261,51	632090,72
6884	165272,03	632089,52
6885	165277,90	632088,41
6886	165281,32	632087,77
6887	165293,85	632086,98
6888	165304,23	632086,32
6889	165334,32	632085,23
6890	165352,40	632082,46
6891	165395,90	632082,93
6892	165411,84	632084,32
6893	165420,45	632088,05
6894	165424,37	632089,75
6895	165443,81	632086,72
6896	165444,60	632086,50
6897	165448,15	632085,56
6898	165459,50	632081,36
6899	165475,30	632075,50
6900	165483,25	632071,53
6901	165483,26	632071,53
6902	165498,69	632065,29
6903	165502,15	632062,48
6904	165513,62	632055,16
6905	165516,76	632052,05
6906	165529,39	632040,64

1	2	3
6907	165543,71	632026,47
6908	165553,58	632016,01
6909	165558,89	632010,18
6910	165564,58	632007,42
6911	165564,58	632007,41
6912	165571,38	631997,22
6913	165571,39	631997,21
6914	165576,13	631987,80
6915	165580,00	631978,21
6916	165585,12	631966,09
6917	165592,44	631948,39
6918	165594,36	631941,96
6919	165599,53	631925,47
6920	165604,39	631905,76
6921	165605,06	631903,15
6922	165605,47	631901,57
6923	165607,62	631892,02
6924	165612,99	631868,27
6925	165615,68	631857,11
6926	165617,52	631849,46
6927	165633,33	631837,76
6928	165638,69	631829,48
6929	165648,10	631822,97
6930	165650,89	631821,03
6931	165679,49	631809,64
6932	165698,24	631807,70
6933	165725,20	631802,78
6934	165753,74	631797,48
6935	165753,74	631797,48
6936	165760,33	631795,97
6937	165777,84	631791,75
6938	165777,84	631791,75
6939	165790,00	631788,59
6940	165802,70	631783,85
6941	165802,70	631783,84
6942	165830,29	631771,92
6943	165831,88	631771,04
6944	165855,74	631757,57

1	2	3
6945	165875,57	631745,28
6946	165878,42	631743,66
6947	165878,42	631743,66
6948	165883,63	631739,69
6949	165898,62	631728,28
6950	165900,75	631726,59
6951	165916,47	631716,91
6952	165932,23	631705,40
6953	165949,22	631694,99
6954	165962,09	631687,61
6955	165973,15	631676,18
6956	165979,34	631669,79
6957	165983,36	631664,26
6958	165993,52	631649,95
6959	166004,74	631633,96
6960	166008,95	631627,52
6961	166011,26	631624,00
6962	166019,49	631611,41
6963	166029,80	631585,27
6964	166033,78	631578,55
6965	166045,48	631554,66
6966	166046,12	631551,81
6967	166050,19	631536,45
6968	166050,19	631536,44
6969	166051,54	631528,86
6970	166051,54	631528,85
6971	166053,62	631520,03
6972	166054,22	631516,31
6973	166055,08	631511,88
6974	166057,67	631499,18
6975	166058,04	631497,39
6976	166063,59	631458,77
6977	166063,59	631458,77
6978	166065,43	631444,45
6979	166065,43	631444,44
6980	166066,98	631439,33
6981	166066,81	631419,09
6982	166066,80	631419,09

1	2	3
6983	166065,91	631410,09
6984	166063,24	631394,68
6985	166051,78	631359,82
6986	166051,77	631359,82
6987	166047,16	631350,39
6988	166046,30	631349,14
6989	166035,31	631331,36
6990	166021,35	631316,68
6991	166001,65	631298,09
6992	166001,64	631298,09
6993	165956,59	631257,95
6994	165952,06	631254,22
6995	165940,35	631244,57
6996	165927,96	631229,45
6997	165922,16	631222,38
6998	165912,91	631213,32
6999	165908,24	631207,77
7000	165901,33	631199,57
7001	165894,70	631187,82
7002	165887,81	631175,59
7003	165875,83	631162,53
7004	165870,79	631157,03
7005	165851,70	631134,12
7006	165846,87	631129,98
7007	165826,76	631109,42
7008	165825,58	631108,33
7009	165824,26	631107,11
7010	165808,84	631092,17
7011	165808,84	631092,16
7012	165797,98	631080,87
7013	165787,12	631068,62
7014	165786,24	631067,77
7015	165785,87	631067,42
7016	165779,10	631060,62
7017	165752,39	631033,79
7018	165746,00	631027,29
7019	165745,99	631027,29
7020	165723,91	631004,67

1	2	3
7021	165721,54	631002,23
7022	165708,63	630988,67
7023	165681,05	630959,76
7024	165665,08	630944,48
7025	165639,94	630918,10
7026	165639,94	630918,09
7027	165618,27	630892,12
7028	165612,99	630882,93
7029	165604,07	630867,39
7030	165597,32	630855,68
7031	165576,81	630823,21
7032	165576,81	630823,21
7033	165561,26	630800,74
7034	165550,93	630788,93
7035	165545,25	630782,60
7036	165531,01	630766,03
7037	165522,90	630756,57
7038	165502,94	630730,93
7039	165493,27	630708,78
7040	165489,49	630701,79
7041	165489,49	630701,79
7042	165472,00	630665,39
7043	165468,63	630656,89
7044	165459,90	630634,85
7045	165460,02	630611,21
7046	165460,02	630611,20
7047	165464,63	630592,54
7048	165474,92	630572,41
7049	165489,11	630553,77
7050	165490,85	630551,67
7051	165500,08	630538,92
7052	165518,71	630517,00
7053	165526,06	630508,93
7054	165528,41	630506,44
7055	165553,46	630480,33
7056	165557,21	630475,99
7057	165574,20	630462,69
7058	165574,20	630462,69

1	2	3
7059	165587,38	630453,19
7060	165589,77	630451,61
7061	165605,87	630442,62
7062	165616,89	630437,92
7063	165625,23	630435,50
7064	165634,26	630433,08
7065	165652,94	630427,66
7066	165656,24	630426,68
7067	165658,03	630426,41
7068	165665,72	630425,98
7069	165697,32	630425,32
7070	165700,87	630425,97
7071	165711,90	630428,70
7072	165715,26	630429,53
7073	165726,46	630435,00
7074	165734,52	630438,94
7075	165747,43	630448,18
7076	165750,62	630450,50
7077	165756,53	630454,83
7078	165766,76	630462,77
7079	165769,10	630464,58
7080	165778,57	630471,40
7081	165778,58	630471,41
7082	165781,43	630474,18
7083	165797,51	630483,56
7084	165797,52	630483,57
7085	165812,07	630490,76
7086	165815,43	630492,30
7087	165851,80	630504,29
7088	165866,18	630512,60
7089	165873,69	630519,24
7090	165880,83	630525,55
7091	165885,06	630531,44
7092	165904,92	630545,83
7093	165911,33	630553,53
7094	165911,70	630556,98
7095	165912,63	630565,74
7096	165922,33	630578,64

1	2	3
7097	165948,81	630613,88
7098	165961,33	630623,26
7099	165970,53	630628,07
7100	165989,59	630635,27
7101	166009,69	630642,86
7102	166058,20	630658,66
7103	166078,97	630676,11
7104	166095,87	630690,20
7105	166105,62	630698,34
7106	166129,69	630716,49
7107	166149,88	630731,71
7108	166164,27	630742,14
7109	166164,87	630742,45
7110	166165,38	630742,71
7111	166169,19	630744,88
7112	166187,15	630755,11
7113	166187,95	630755,52
7114	166208,06	630766,04
7115	166218,11	630770,44
7116	166237,06	630777,21
7117	166263,35	630783,72
7118	166268,06	630784,57
7119	166268,07	630784,57
7120	166293,93	630787,64
7121	166293,94	630787,64
7122	166293,94	630787,64
7123	166299,76	630786,50
7124	166311,82	630784,71
7125	166325,09	630785,00
7126	166334,21	630788,17
7127	166340,36	630790,31
7128	166357,59	630791,01
7129	166357,59	630791,01
7130	166364,76	630789,74
7131	166376,97	630788,82
7132	166401,77	630787,04
7133	166434,05	630780,15
7134	166434,06	630780,15

1	2	3
7135	166436,64	630779,19
7136	166457,86	630781,92
7137	166469,28	630785,31
7138	166488,40	630793,44
7139	166519,80	630799,88
7140	166538,33	630804,80
7141	166559,70	630808,96
7142	166585,27	630813,55
7143	166585,27	630813,55
7144	166641,84	630809,64
7145	166659,11	630808,28
7146	166676,17	630806,95
7147	166692,07	630806,84
7148	166693,47	630806,83
7149	166693,48	630806,83
7150	166707,80	630806,04
7151	166756,10	630811,64
7152	166802,06	630819,87
7153	166819,07	630824,66
7154	166845,19	630834,26
7155	166872,20	630836,19
7156	166882,91	630836,02
7157	166899,04	630833,03
7158	166923,47	630824,42
7159	166946,41	630813,32
7160	166946,41	630813,32
7161	166950,30	630810,17
7162	166960,40	630801,97
7163	166973,75	630789,37
7164	166977,82	630786,14
7165	166983,17	630778,54
7166	166983,17	630778,53
7167	166988,91	630765,81
7168	166989,54	630765,11
7169	166992,73	630761,64
7170	167004,10	630740,70
7171	167015,53	630719,65
7172	167023,14	630710,73

1	2	3
7173	167032,31	630689,76
7174	167040,14	630678,03
7175	167072,57	630651,69
7176	167079,19	630645,06
7177	167086,97	630637,27
7178	167101,70	630614,80
7179	167109,26	630599,55
7180	167112,21	630595,43
7181	167125,10	630577,01
7182	167136,33	630555,07
7183	167137,86	630553,72
7184	167145,65	630542,61
7185	167146,39	630541,69
7186	167146,84	630541,13
7187	167146,84	630541,13
7188	167156,14	630529,28
7189	167159,14	630526,96
7190	167163,90	630523,30
7191	167171,72	630517,87
7192	167171,72	630517,87
7193	167179,86	630511,60
7194	167184,18	630509,82
7195	167192,28	630506,88
7196	167215,79	630502,67
7197	167219,24	630504,80
7198	167228,52	630505,97
7199	167229,96	630506,15
7200	167230,49	630506,33
7201	167245,17	630511,43
7202	167245,56	630511,57
7203	167249,04	630514,15
7204	167254,14	630517,91
7205	167263,68	630525,01
7206	167277,33	630535,46
7207	167287,12	630542,97
7208	167290,27	630545,34
7209	167303,23	630560,91
7210	167310,59	630569,57

1	2	3
7211	167311,56	630570,75
7212	167324,02	630587,62
7213	167324,02	630587,62
7214	167331,25	630597,01
7215	167331,25	630597,01
7216	167344,90	630609,79
7217	167353,55	630620,38
7218	167364,83	630631,66
7219	167386,34	630654,02
7220	167397,75	630666,47
7221	167404,17	630677,87
7222	167407,97	630684,62
7223	167417,65	630713,33
7224	167422,20	630765,45
7225	167422,30	630770,59
7226	167417,93	630797,03
7227	167417,89	630797,85
7228	167411,02	630814,86
7229	167407,99	630824,02
7230	167404,08	630836,57
7231	167402,77	630840,76
7232	167397,08	630865,72
7233	167395,57	630871,78
7234	167395,57	630871,78
7235	167393,99	630897,05
7236	167388,34	630927,77
7237	167386,89	630933,80
7238	167379,27	630953,44
7239	167374,71	630963,18
7240	167368,89	630974,52
7241	167365,21	630981,69
7242	167357,53	630993,43
7243	167353,92	630998,15
7244	167347,75	631006,18
7245	167347,16	631007,04
7246	167346,60	631007,85
7247	167337,62	631016,85
7248	167334,49	631017,82

1	2	3
7249	167334,48	631017,82
7250	167331,87	631019,89
7251	167322,12	631027,60
7252	167306,26	631036,52
7253	167305,76	631037,25
7254	167304,52	631039,05
7255	167296,41	631043,33
7256	167287,14	631048,22
7257	167272,58	631058,75
7258	167263,86	631062,72
7259	167263,85	631062,72
7260	167247,55	631067,84
7261	167246,32	631068,64
7262	167218,57	631075,59
7263	167218,57	631075,59
7264	167205,37	631077,93
7265	167198,06	631079,11
7266	167169,45	631078,82
7267	167169,44	631078,82
7268	167160,67	631079,32
7269	167160,66	631079,32
7270	167141,17	631079,01
7271	167140,54	631078,98
7272	167125,17	631078,21
7273	167113,79	631075,68
7274	167104,51	631073,09
7275	167062,02	631066,32
7276	167038,56	631064,18
7277	167000,20	631064,76
7278	166982,45	631067,35
7279	166964,65	631069,31
7280	166947,03	631070,74
7281	166926,80	631072,02
7282	166910,91	631072,48
7283	166910,90	631072,48
7284	166904,15	631072,57
7285	166890,66	631072,76
7286	166877,40	631072,44

1	2	3
7287	166874,02	631072,72
7288	166828,37	631076,58
7289	166803,38	631082,21
7290	166788,78	631084,19
7291	166772,90	631087,49
7292	166759,02	631089,19
7293	166735,69	631090,61
7294	166712,91	631092,94
7295	166687,77	631100,41
7296	166663,98	631114,09
7297	166660,79	631119,32
7298	166654,39	631127,53
7299	166654,39	631127,54
7300	166650,20	631136,99
7301	166650,20	631137,00
7302	166649,36	631140,90
7303	166645,71	631159,75
7304	166644,38	631176,43
7305	166644,03	631180,30
7306	166645,96	631191,01
7307	166646,34	631193,17
7308	166646,52	631194,73
7309	166646,69	631196,27
7310	166646,69	631196,27
7311	166653,85	631213,44
7312	166662,22	631226,67
7313	166662,22	631226,68
7314	166682,89	631266,89
7315	166687,91	631279,53
7316	166692,62	631289,76
7317	166694,17	631293,30
7318	166698,12	631301,96
7319	166701,54	631309,49
7320	166703,42	631313,71
7321	166704,52	631317,07
7322	166713,99	631331,20
7323	166728,26	631345,67
7324	166732,87	631350,36

1	2	3
7325	166736,16	631353,72
7326	166739,55	631357,42
7327	166750,74	631367,62
7328	166753,19	631369,85
7329	166761,42	631377,58
7330	166773,49	631386,55
7331	166784,22	631395,48
7332	166793,49	631402,30
7333	166796,52	631404,71
7334	166810,92	631414,77
7335	166819,22	631425,47
7336	166821,00	631426,58
7337	166824,00	631428,45
7338	166836,59	631435,22
7339	166838,13	631436,18
7340	166838,67	631436,52
7341	166846,98	631439,33
7342	166863,82	631445,03
7343	166895,72	631448,01
7344	166931,88	631446,58
7345	166947,66	631445,73
7346	166947,66	631445,73
7347	166980,66	631440,30
7348	166980,66	631440,30
7349	167010,20	631436,54
7350	167013,76	631436,22
7351	167027,51	631434,16
7352	167043,50	631431,76
7353	167070,80	631426,61
7354	167075,85	631425,66
7355	167094,51	631422,00
7356	167115,65	631417,85
7357	167128,57	631413,93
7358	167161,72	631408,71
7359	167181,05	631403,64
7360	167219,82	631395,93
7361	167219,82	631395,93
7362	167264,29	631378,12

1	2	3
7363	167275,45	631372,82
7364	167297,99	631364,04
7365	167328,71	631346,80
7366	167339,65	631340,65
7367	167346,41	631335,99
7368	167374,12	631313,21
7369	167395,86	631287,60
7370	167426,37	631252,53
7371	167461,81	631211,11
7372	167472,81	631198,25
7373	167472,82	631198,25
7374	167477,46	631192,08
7375	167477,46	631192,07
7376	167505,02	631154,75
7377	167514,31	631139,94
7378	167522,18	631093,57
7379	167520,26	631084,38
7380	167520,64	631076,38
7381	167520,64	631076,38
7382	167522,11	631068,64
7383	167524,37	631062,05
7384	167526,70	631060,75
7385	167530,48	631044,99
7386	167534,60	631027,90
7387	167550,33	630993,71
7388	167552,50	630986,30
7389	167553,83	630977,58
7390	167579,40	630941,81
7391	167587,07	630935,28
7392	167602,72	630924,28
7393	167615,72	630911,16
7394	167620,27	630905,74
7395	167621,55	630900,26
7396	167640,93	630869,05
7397	167661,93	630833,26
7398	167667,06	630821,72
7399	167681,27	630789,64
7400	167683,90	630783,84

1	2	3
7401	167689,63	630765,96
7402	167702,09	630726,93
7403	167711,27	630702,14
7404	167713,42	630694,03
7405	167715,03	630687,98
7406	167727,21	630672,27
7407	167733,02	630651,02
7408	167735,03	630637,34
7409	167735,03	630637,33
7410	167740,41	630615,17
7411	167740,63	630608,03
7412	167747,47	630573,74
7413	167747,47	630573,74
7414	167752,57	630516,94
7415	167757,18	630448,17
7416	167757,28	630423,82
7417	167756,51	630412,81
7418	167754,50	630395,34
7419	167751,40	630362,62
7420	167743,62	630320,04
7421	167741,80	630310,06
7422	167741,24	630305,85
7423	167739,62	630293,66
7424	167738,86	630279,68
7425	167730,20	630236,77
7426	167722,22	630213,59
7427	167716,34	630199,67
7428	167706,89	630181,73
7429	167703,34	630176,18
7430	167680,33	630140,17
7431	167670,32	630129,29
7432	167646,02	630090,39
7433	167625,52	630059,19
7434	167620,86	630052,11
7435	167601,72	630035,22
7436	167566,90	630005,48
7437	167548,32	629984,26
7438	167526,24	629959,05

1	2	3
7439	167513,88	629947,14
7440	167498,35	629927,06
7441	167498,34	629927,05
7442	167489,28	629911,34
7443	167478,40	629889,86
7444	167469,47	629866,62
7445	167469,47	629866,62
7446	167462,18	629840,14
7447	167460,40	629802,86
7448	167457,43	629778,34
7449	167459,67	629762,09
7450	167458,27	629744,99
7451	167457,70	629738,10
7452	167457,45	629733,78
7453	167456,80	629722,90
7454	167454,84	629708,11
7455	167454,31	629699,57
7456	167453,76	629690,58
7457	167454,51	629683,75
7458	167455,12	629678,26
7459	167454,99	629647,10
7460	167451,64	629622,60
7461	167447,66	629611,74
7462	167446,76	629609,27
7463	167434,51	629573,53
7464	167428,20	629554,79
7465	167424,73	629544,46
7466	167422,42	629533,44
7467	167421,07	629527,01
7468	167420,59	629522,70
7469	167419,48	629512,84
7470	167417,17	629497,40
7471	167422,15	629464,83
7472	167434,22	629442,83
7473	167437,19	629437,66
7474	167440,92	629431,16
7475	167447,74	629422,44
7476	167458,42	629409,48

1	2	3
7477	167474,86	629391,09
7478	167477,69	629387,93
7479	167477,70	629387,92
7480	167502,61	629364,33
7481	167502,61	629364,33
7482	167529,34	629338,91
7483	167540,86	629330,73
7484	167561,59	629316,01
7485	167570,67	629312,02
7486	167588,63	629304,14
7487	167624,57	629290,85
7488	167652,51	629283,62
7489	167686,99	629276,82
7490	167686,99	629276,82
7491	167719,53	629272,08
7492	167769,66	629269,73
7493	167788,60	629269,55
7494	167796,57	629269,95
7495	167813,87	629271,06
7496	167821,72	629271,95
7497	167821,72	629271,95
7498	167855,28	629276,68
7499	167863,65	629278,18
7500	167883,27	629281,19
7501	167885,27	629281,50
7502	167885,28	629281,50
7503	167902,85	629286,16
7504	167912,26	629288,88
7505	167925,26	629290,82
7506	167937,19	629293,39
7507	167949,82	629295,31
7508	167953,31	629295,84
7509	167953,32	629295,84
7510	167961,61	629297,26
7511	167978,42	629300,05
7512	167989,84	629302,58
7513	168013,96	629308,26
7514	168031,88	629312,57

1	2	3
7515	168038,71	629314,13
7516	168059,75	629319,92
7517	168064,88	629323,51
7518	168071,27	629327,98
7519	168071,27	629327,99
7520	168084,53	629334,46
7521	168084,53	629334,46
7522	168099,38	629340,42
7523	168107,52	629343,65
7524	168114,82	629349,18
7525	168117,09	629350,91
7526	168123,69	629361,96
7527	168124,34	629363,06
7528	168133,96	629370,39
7529	168135,67	629371,97
7530	168150,64	629385,75
7531	168160,45	629394,78
7532	168164,49	629398,60
7533	168175,71	629409,20
7534	168187,08	629419,21
7535	168207,49	629434,76
7536	168212,50	629440,22
7537	168219,22	629444,95
7538	168239,44	629459,18
7539	168245,97	629463,43
7540	168251,25	629467,06
7541	168254,47	629469,58
7542	168256,18	629470,92
7543	168271,05	629478,61
7544	168284,55	629487,51
7545	168286,91	629489,12
7546	168299,16	629496,65
7547	168316,61	629506,20
7548	168326,06	629513,12
7549	168336,17	629520,55
7550	168337,53	629521,55
7551	168337,53	629521,56
7552	168349,11	629533,29

1	2	3
7553	168357,51	629540,21
7554	168365,14	629546,26
7555	168380,20	629556,63
7556	168385,38	629561,42
7557	168402,66	629576,55
7558	168407,09	629579,98
7559	168417,47	629588,03
7560	168424,97	629593,99
7561	168440,53	629607,04
7562	168447,88	629613,10
7563	168458,84	629617,51
7564	168474,87	629628,42
7565	168475,33	629628,73
7566	168475,33	629628,74
7567	168491,54	629641,43
7568	168491,54	629641,43
7569	168497,44	629645,77
7570	168497,44	629645,77
7571	168531,95	629671,18
7572	168532,99	629671,92
7573	168533,61	629672,37
7574	168533,62	629672,37
7575	168554,39	629687,47
7576	168562,26	629694,66
7577	168564,07	629696,10
7578	168565,79	629697,48
7579	168567,49	629698,84
7580	168569,65	629700,56
7581	168571,61	629702,14
7582	168578,65	629712,76
7583	168593,22	629734,76
7584	168602,47	629743,41
7585	168604,40	629747,98
7586	168617,59	629760,85
7587	168632,00	629774,91
7588	168643,73	629780,06
7589	168651,72	629784,34
7590	168658,05	629785,62

1	2	3
7591	168662,09	629786,44
7592	168668,15	629787,05
7593	168678,61	629788,11
7594	168685,19	629786,66
7595	168696,10	629787,37
7596	168702,03	629787,75
7597	168702,03	629787,75
7598	168714,40	629785,36
7599	168715,68	629783,84
7600	168726,20	629782,00
7601	168726,21	629781,99
7602	168730,66	629780,88
7603	168743,15	629776,74
7604	168750,04	629773,76
7605	168761,17	629768,56
7606	168762,69	629767,85
7607	168762,70	629767,85
7608	168776,05	629760,91
7609	168779,40	629759,17
7610	168786,48	629754,39
7611	168793,57	629749,60
7612	168793,58	629749,59
7613	168804,74	629740,65
7614	168809,60	629736,07
7615	168820,46	629724,51
7616	168834,22	629711,98
7617	168834,23	629711,98
7618	168848,58	629698,78
7619	168850,10	629697,76
7620	168866,77	629681,85
7621	168871,29	629677,54
7622	168893,88	629657,86
7623	168893,88	629657,86
7624	168896,24	629655,81
7625	168906,12	629646,13
7626	168910,24	629642,66
7627	168912,95	629640,39
7628	168912,95	629640,39

1	2	3
7629	168928,06	629623,98
7630	168929,38	629622,59
7631	168929,59	629622,37
7632	168929,60	629622,37
7633	168939,33	629610,69
7634	168940,41	629609,32
7635	168949,57	629596,65
7636	168953,69	629592,88
7637	168956,77	629590,07
7638	168963,32	629574,66
7639	168967,50	629567,24
7640	168968,50	629565,46
7641	168970,38	629559,73
7642	168973,52	629550,13
7643	168975,11	629544,08
7644	168975,65	629542,34
7645	168976,46	629539,73
7646	168977,90	629533,84
7647	168979,76	629526,22
7648	168985,29	629497,88
7649	168985,89	629494,37
7650	168989,64	629473,77
7651	168989,83	629472,74
7652	168989,83	629472,73
7653	168992,49	629464,38
7654	168992,49	629464,37
7655	168997,95	629445,10
7656	168997,95	629445,09
7657	169007,08	629421,37
7658	169007,08	629421,36
7659	169012,58	629406,67
7660	169015,45	629399,11
7661	169022,07	629381,36
7662	169028,67	629366,76
7663	169031,27	629361,01
7664	169033,34	629357,72
7665	169035,49	629354,29
7666	169038,87	629343,80

1	2	3
7667	169040,78	629337,87
7668	169040,78	629337,87
7669	169043,17	629320,53
7670	169043,17	629320,53
7671	169046,40	629307,33
7672	169047,98	629297,08
7673	169048,94	629286,58
7674	169051,33	629259,50
7675	169051,52	629257,28
7676	169052,25	629239,15
7677	169052,20	629231,11
7678	169051,54	629211,97
7679	169051,09	629201,76
7680	169048,32	629186,61
7681	169047,46	629174,79
7682	169047,46	629174,79
7683	169047,44	629174,65
7684	169047,02	629172,01
7685	169046,57	629169,32
7686	169041,78	629147,83
7687	169041,11	629143,73
7688	169037,40	629131,36
7689	169032,78	629117,43
7690	169030,95	629110,20
7691	169022,12	629086,31
7692	169020,29	629081,21
7693	169020,28	629081,20
7694	169018,99	629077,67
7695	169013,54	629062,83
7696	169012,70	629061,29
7697	169008,81	629053,56
7698	169005,13	629046,26
7699	169002,99	629042,06
7700	168998,92	629034,12
7701	168994,04	629024,61
7702	168990,18	629016,86
7703	168988,02	629012,52
7704	168983,38	629000,08

1	2	3
7705	168977,35	628985,49
7706	168974,11	628977,16
7707	168973,74	628975,92
7708	168973,74	628975,91
7709	168969,08	628963,42
7710	168960,05	628939,89
7711	168958,32	628936,15
7712	168954,91	628928,74
7713	168948,17	628914,59
7714	168940,92	628896,48
7715	168940,75	628895,71
7716	168935,49	628880,98
7717	168928,46	628861,33
7718	168926,61	628855,89
7719	168922,09	628842,84
7720	168915,66	628820,54
7721	168915,13	628818,36
7722	168912,82	628809,34
7723	168910,70	628801,02
7724	168909,11	628790,59
7725	168908,87	628789,80
7726	168908,59	628788,84
7727	168906,52	628781,71
7728	168905,89	628779,54
7729	168900,74	628764,94
7730	168896,11	628753,47
7731	168894,60	628749,73
7732	168890,72	628739,63
7733	168887,60	628733,14
7734	168885,41	628728,58
7735	168872,92	628699,63
7736	168865,34	628685,32
7737	168862,99	628680,59
7738	168853,59	628661,57
7739	168840,47	628632,29
7740	168834,17	628617,72
7741	168811,80	628565,96
7742	168795,66	628547,34

1	2	3
7743	168789,00	628539,66
7744	168769,66	628508,88
7745	168762,95	628490,14
7746	168758,33	628481,71
7747	168747,93	628462,67
7748	168710,06	628403,56
7749	168697,08	628375,21
7750	168692,23	628364,61
7751	168681,80	628346,09
7752	168667,78	628321,19
7753	168658,45	628306,76
7754	168626,46	628246,32
7755	168615,68	628220,55
7756	168615,68	628220,54
7757	168599,80	628186,58
7758	168577,73	628125,51
7759	168577,73	628125,50
7760	168575,98	628120,76
7761	168572,07	628110,20
7762	168572,07	628110,19
7763	168571,36	628107,63
7764	168569,87	628102,33
7765	168561,06	628081,83
7766	168556,04	628070,16
7767	168555,35	628067,93
7768	168554,02	628063,61
7769	168550,17	628049,20
7770	168546,74	628036,09
7771	168542,95	628019,82
7772	168541,84	628010,49
7773	168541,52	628005,78
7774	168541,40	627987,91
7775	168542,25	627981,60
7776	168542,25	627981,59
7777	168543,93	627967,79
7778	168549,13	627950,49
7779	168557,04	627927,90
7780	168557,04	627927,89

1	2	3
7781	168561,13	627917,95
7782	168566,22	627906,37
7783	168570,13	627897,49
7784	168575,60	627885,00
7785	168585,79	627869,98
7786	168596,74	627855,50
7787	168597,46	627855,03
7788	168599,75	627853,53
7789	168604,62	627847,73
7790	168610,42	627840,82
7791	168615,17	627835,07
7792	168616,98	627832,88
7793	168634,20	627817,90
7794	168637,20	627815,34
7795	168637,45	627815,13
7796	168637,45	627815,13
7797	168650,42	627803,02
7798	168655,75	627798,09
7799	168665,80	627788,81
7800	168675,81	627779,32
7801	168687,09	627768,79
7802	168688,69	627767,31
7803	168691,74	627764,55
7804	168714,95	627744,68
7805	168727,57	627733,35
7806	168735,76	627725,76
7807	168740,18	627721,66
7808	168756,18	627706,57
7809	168759,99	627702,89
7810	168775,37	627688,43
7811	168780,79	627683,34
7812	168785,14	627679,05
7813	168787,96	627676,42
7814	168793,87	627669,05
7815	168808,73	627654,12
7816	168811,57	627651,48
7817	168816,94	627647,32
7818	168820,05	627644,90

1	2	3
7819	168832,67	627634,22
7820	168843,69	627624,89
7821	168846,72	627622,42
7822	168849,97	627619,77
7823	168855,73	627616,11
7824	168873,15	627605,04
7825	168900,79	627586,93
7826	168906,79	627583,48
7827	168913,27	627579,90
7828	168913,28	627579,90
7829	168926,16	627573,53
7830	168926,16	627573,52
7831	168936,40	627565,09
7832	168950,31	627558,30
7833	168970,44	627552,62
7834	168973,10	627551,87
7835	168973,10	627551,87
7836	168984,48	627549,53
7837	168996,21	627549,87
7838	169018,90	627545,03
7839	169026,07	627545,05
7840	169026,07	627545,05
7841	169038,60	627544,64
7842	169041,40	627544,88
7843	169053,06	627546,44
7844	169067,30	627548,36
7845	169070,82	627549,08
7846	169075,02	627549,95
7847	169090,20	627553,11
7848	169097,69	627554,60
7849	169110,08	627557,07
7850	169127,07	627560,57
7851	169145,92	627564,45
7852	169160,69	627567,50
7853	169169,99	627569,47
7854	169174,70	627570,62
7855	169190,65	627574,52
7856	169207,13	627579,63

1	2	3
7857	169212,93	627581,43
7858	169214,53	627582,01
7859	169219,11	627583,70
7860	169228,55	627589,04
7861	169244,55	627596,44
7862	169252,83	627599,82
7863	169265,83	627605,13
7864	169269,19	627606,15
7865	169272,46	627607,15
7866	169286,56	627612,86
7867	169288,38	627613,61
7868	169288,90	627613,83
7869	169295,58	627615,83
7870	169305,44	627618,36
7871	169325,50	627623,86
7872	169334,58	627626,70
7873	169339,88	627628,53
7874	169349,55	627631,86
7875	169360,91	627634,79
7876	169360,91	627634,79
7877	169381,76	627641,20
7878	169386,40	627642,53
7879	169413,12	627651,73
7880	169414,81	627652,25
7881	169422,22	627654,63
7882	169429,72	627657,05
7883	169435,38	627659,35
7884	169441,45	627660,36
7885	169458,72	627666,25
7886	169458,72	627666,25
7887	169467,75	627669,64
7888	169478,29	627672,48
7889	169487,90	627675,47
7890	169500,47	627679,37
7891	169505,22	627680,62
7892	169526,45	627688,40
7893	169533,76	627690,77
7894	169538,65	627692,35

1	2	3
7895	169543,88	627696,39
7896	169558,73	627701,31
7897	169582,05	627706,27
7898	169585,21	627708,83
7899	169591,48	627711,42
7900	169591,49	627711,42
7901	169604,96	627718,99
7902	169626,37	627729,67
7903	169633,82	627733,67
7904	169653,75	627744,03
7905	169664,98	627749,87
7906	169670,60	627751,55
7907	169703,84	627762,92
7908	169728,76	627771,46
7909	169734,71	627773,83
7910	169750,01	627780,10
7911	169750,02	627780,10
7912	169766,76	627786,32
7913	169766,77	627786,32
7914	169780,31	627791,29
7915	169798,91	627797,32
7916	169820,21	627803,82
7917	169831,72	627807,92
7918	169844,55	627812,42
7919	169844,55	627812,42
7920	169852,44	627814,84
7921	169860,28	627817,00
7922	169862,88	627817,70
7923	169864,89	627818,26
7924	169884,16	627822,65
7925	169892,84	627824,15
7926	169897,50	627824,77
7927	169902,78	627825,48
7928	169919,96	627825,71
7929	169930,86	627825,71
7930	169939,81	627824,38
7931	169944,56	627823,67
7932	169955,31	627822,17

1	2	3
7933	169970,20	627817,04
7934	169974,79	627815,46
7935	169976,77	627814,81
7936	169980,35	627813,46
7937	169991,95	627809,09
7938	170001,24	627804,91
7939	170008,50	627801,65
7940	170021,61	627795,27
7941	170021,61	627795,27
7942	170027,52	627792,23
7943	170045,06	627779,81
7944	170049,16	627776,91
7945	170053,50	627773,38
7946	170066,95	627760,80
7947	170069,75	627757,69
7948	170069,75	627757,69
7949	170078,48	627747,37
7950	170078,48	627747,37
7951	170087,49	627735,10
7952	170087,95	627734,35
7953	170097,86	627716,77
7954	170103,45	627703,19
7955	170104,29	627699,64
7956	170106,20	627692,01
7957	170107,36	627686,28
7958	170107,36	627686,28
7959	170107,89	627677,62
7960	170107,99	627672,17
7961	170111,86	627646,61
7962	170111,79	627636,88
7963	170114,37	627619,76
7964	170118,20	627597,87
7965	170122,06	627585,15
7966	170122,06	627585,14
7967	170122,32	627582,02
7968	170135,26	627543,22
7969	170150,58	627514,55
7970	170153,39	627506,62

1	2	3
7971	170154,41	627503,75
7972	170159,55	627485,43
7973	170162,60	627471,44
7974	170164,69	627461,83
7975	170169,16	627445,51
7976	170168,25	627438,01
7977	170171,16	627419,23
7978	170171,16	627419,22
7979	170177,95	627389,29
7980	170179,48	627385,08
7981	170182,69	627376,23
7982	170190,07	627361,84
7983	170193,46	627356,59
7984	170217,92	627326,17
7985	170225,85	627317,79
7986	170225,86	627317,78
7987	170226,23	627317,42
7988	170239,61	627305,58
7989	170241,17	627303,88
7990	170242,89	627301,99
7991	170245,41	627299,21
7992	170245,42	627299,20
7993	170250,62	627294,00
7994	170253,88	627290,83
7995	170254,83	627289,92
7996	170254,83	627289,91
7997	170262,38	627281,81
7998	170262,38	627281,81
7999	170265,73	627278,99
8000	170276,26	627267,03
8001	170285,12	627256,96
8002	170289,34	627251,05
8003	170290,89	627248,89
8004	170292,92	627245,97
8005	170299,29	627236,83
8006	170311,62	627218,17
8007	170316,38	627210,70
8008	170316,39	627210,69

1	2	3
8009	170332,89	627181,09
8010	170338,03	627173,06
8011	170347,91	627158,70
8012	170357,86	627144,67
8013	170363,07	627137,01
8014	170363,74	627136,03
8015	170371,80	627124,79
8016	170376,05	627116,84
8017	170380,51	627107,56
8018	170386,04	627097,56
8019	170391,10	627088,42
8020	170396,19	627079,83
8021	170399,32	627074,55
8022	170401,47	627071,15
8023	170408,89	627059,14
8024	170408,95	627059,04
8025	170408,95	627059,04
8026	170423,50	627034,91
8027	170446,44	627000,64
8028	170475,51	626957,58
8029	170482,15	626948,13
8030	170486,30	626941,51
8031	170497,76	626923,24
8032	170502,19	626916,53
8033	170516,39	626896,48
8034	170518,66	626893,46
8035	170519,83	626891,91
8036	170534,45	626875,20
8037	170534,46	626875,20
8038	170549,26	626860,73
8039	170557,55	626854,69
8040	170566,14	626848,45
8041	170569,96	626846,36
8042	170576,56	626842,75
8043	170580,28	626840,24
8044	170586,63	626835,96
8045	170597,15	626829,99
8046	170599,72	626828,79

1	2	3
8047	170605,21	626826,22
8048	170605,70	626825,96
8049	170627,16	626814,51
8050	170635,94	626810,06
8051	170639,15	626808,44
8052	170646,04	626804,94
8053	170646,04	626804,94
8054	170661,49	626796,29
8055	170665,80	626794,92
8056	170683,21	626788,28
8057	170688,94	626786,50
8058	170691,73	626785,64
8059	170698,97	626783,75
8060	170708,50	626781,28
8061	170718,61	626779,02
8062	170721,97	626778,28
8063	170722,57	626778,14
8064	170723,97	626777,83
8065	170732,49	626776,68
8066	170744,80	626775,01
8067	170746,52	626774,85
8068	170749,16	626774,60
8069	170767,65	626773,95
8070	170777,29	626773,61
8071	170784,90	626773,71
8072	170790,61	626773,75
8073	170797,47	626773,80
8074	170812,52	626773,82
8075	170818,65	626773,83
8076	170847,90	626773,12
8077	170850,34	626773,11
8078	170861,79	626772,54
8079	170868,33	626772,22
8080	170877,57	626771,91
8081	170883,04	626771,82
8082	170892,90	626771,65
8083	170896,56	626771,41
8084	170897,99	626771,31

1	2	3
8085	170907,20	626772,74
8086	170920,04	626774,74
8087	170921,48	626775,10
8088	170921,79	626775,18
8089	170921,79	626775,18
8090	170945,27	626780,67
8091	170961,55	626784,15
8092	170966,58	626785,37
8093	170969,34	626786,04
8094	170978,98	626788,90
8095	170994,26	626793,42
8096	171024,17	626802,47
8097	171043,81	626808,68
8098	171050,12	626812,76
8099	171062,69	626820,90
8100	171071,55	626825,79
8101	171072,44	626826,29
8102	171072,45	626826,29
8103	171073,30	626826,77
8104	171092,65	626842,00
8105	171093,17	626842,52
8106	171094,28	626843,63
8107	171106,77	626855,59
8108	171114,00	626862,51
8109	171114,49	626862,98
8110	171115,34	626863,78
8111	171128,77	626878,73
8112	171130,67	626880,94
8113	171131,68	626882,13
8114	171137,45	626887,89
8115	171159,84	626910,26
8116	171163,54	626913,55
8117	171165,39	626915,19
8118	171178,52	626927,81
8119	171180,26	626929,48
8120	171180,27	626929,48
8121	171198,55	626946,28
8122	171202,96	626950,52

1	2	3
8123	171211,54	626957,33
8124	171225,70	626968,56
8125	171234,29	626976,38
8126	171240,62	626982,53
8127	171241,76	626983,63
8128	171245,14	626986,84
8129	171245,15	626986,84
8130	171254,11	626997,31
8131	171259,74	627004,39
8132	171263,61	627009,26
8133	171265,95	627012,51
8134	171270,33	627018,59
8135	171275,52	627026,59
8136	171283,16	627038,68
8137	171291,14	627051,32
8138	171291,87	627052,53
8139	171293,51	627055,28
8140	171302,20	627075,16
8141	171318,93	627110,74
8142	171319,53	627111,92
8143	171333,45	627142,58
8144	171335,29	627146,90
8145	171336,63	627149,76
8146	171337,12	627150,83
8147	171339,06	627155,50
8148	171344,48	627168,62
8149	171345,90	627171,90
8150	171347,03	627174,63
8151	171347,12	627174,82
8152	171347,12	627174,83
8153	171355,66	627194,71
8154	171356,98	627197,89
8155	171363,00	627209,04
8156	171372,11	627227,34
8157	171377,45	627238,09
8158	171381,54	627244,05
8159	171384,21	627247,94
8160	171387,91	627254,92

1	2	3
8161	171388,61	627256,24
8162	171389,00	627256,87
8163	171390,77	627259,76
8164	171394,78	627265,16
8165	171394,78	627265,16
8166	171400,17	627275,50
8167	171405,29	627282,86
8168	171406,63	627285,67
8169	171412,65	627298,32
8170	171414,58	627301,66
8171	171421,82	627314,42
8172	171425,97	627321,73
8173	171426,29	627322,27
8174	171426,98	627323,45
8175	171434,49	627335,19
8176	171441,98	627348,90
8177	171444,61	627354,08
8178	171451,83	627366,94
8179	171457,56	627377,17
8180	171471,94	627393,44
8181	171500,47	627422,41
8182	171507,74	627430,05
8183	171516,80	627439,57
8184	171532,20	627456,89
8185	171534,54	627459,52
8186	171568,45	627495,18
8187	171581,36	627504,80
8188	171599,83	627518,59
8189	171603,27	627519,38
8190	171622,42	627527,65
8191	171631,38	627530,05
8192	171642,02	627532,90
8193	171648,72	627533,76
8194	171661,88	627535,45
8195	171667,98	627535,72
8196	171669,44	627535,78
8197	171698,77	627535,44
8198	171711,42	627534,47

1	2	3
8199	171711,42	627534,47
8200	171759,12	627528,33
8201	171767,14	627526,61
8202	171775,67	627524,23
8203	171784,40	627521,80
8204	171792,55	627518,82
8205	171799,42	627516,30
8206	171810,65	627511,41
8207	171830,51	627498,97
8208	171842,01	627492,65
8209	171852,43	627485,98
8210	171864,46	627476,81
8211	171878,71	627465,20
8212	171893,47	627449,48
8213	171892,25	627446,88
8214	171904,04	627433,04
8215	171912,63	627421,18
8216	171917,31	627414,70
8217	171944,94	627375,11
8218	171963,91	627347,91
8219	171970,15	627340,35
8220	171978,51	627330,24
8221	171987,17	627315,03
8222	171992,42	627303,05
8223	171993,92	627299,89
8224	171995,92	627295,71
8225	172001,54	627283,98
8226	172004,94	627273,38
8227	172005,70	627265,34
8228	172006,16	627260,38
8229	172006,16	627260,37
8230	172003,28	627254,01
8231	172003,24	627250,12
8232	172003,21	627246,32
8233	172000,61	627215,45
8234	172000,46	627212,45
8235	172000,34	627209,83
8236	172000,11	627205,13

1	2	3
8237	171999,75	627197,71
8238	171999,37	627187,91
8239	171996,73	627157,09
8240	171996,73	627157,08
8241	171994,79	627137,08
8242	171994,79	627137,08
8243	171987,64	627100,97
8244	171980,71	627074,12
8245	171979,52	627069,49
8246	171971,73	627042,36
8247	171966,11	627019,33
8248	171964,53	627008,22
8249	171963,97	627004,25
8250	171962,54	626987,31
8251	171962,54	626980,86
8252	171962,55	626963,96
8253	171963,91	626942,43
8254	171967,61	626900,94
8255	171969,32	626884,91
8256	171970,20	626876,70
8257	171977,68	626846,20
8258	171987,00	626815,09
8259	171987,00	626815,08
8260	171998,72	626784,97
8261	172016,03	626744,63
8262	172033,05	626710,87
8263	172042,61	626689,90
8264	172053,09	626666,89
8265	172056,33	626661,12
8266	172056,33	626661,11
8267	172062,01	626648,64
8268	172067,83	626641,06
8269	172073,60	626635,49
8270	172084,63	626619,00
8271	172096,19	626582,11
8272	172098,63	626572,74
8273	172099,37	626569,92
8274	172099,37	626569,91

1	2	3
8275	172109,35	626546,01
8276	172115,01	626530,52
8277	172122,30	626506,64
8278	172126,36	626487,38
8279	172130,92	626465,81
8280	172141,66	626422,14
8281	172141,67	626422,13
8282	172145,84	626406,89
8283	172149,93	626397,55
8284	172150,91	626388,44
8285	172153,26	626384,10
8286	172161,78	626368,34
8287	172162,69	626366,14
8288	172162,70	626366,13
8289	172166,22	626359,73
8290	172189,27	626359,58
8291	172200,81	626358,04
8292	172212,53	626358,06
8293	172230,59	626359,26
8294	172230,59	626359,26
8295	172259,92	626359,42
8296	172264,54	626359,97
8297	172277,84	626361,54
8298	172288,69	626364,95
8299	172305,12	626363,96
8300	172313,78	626361,50
8301	172317,78	626362,00
8302	172338,58	626364,58
8303	172361,57	626361,98
8304	172364,47	626362,33
8305	172376,63	626363,80
8306	172397,25	626363,26
8307	172410,83	626363,79
8308	172435,97	626369,86
8309	172449,20	626373,22
8310	172468,40	626375,54
8311	172475,77	626377,01
8312	172499,95	626382,10

1	2	3
8313	172500,48	626382,21
8314	172501,63	626382,45
8315	172514,07	626384,59
8316	172514,07	626384,59
8317	172515,42	626384,75
8318	172530,68	626387,40
8319	172537,31	626388,62
8320	172538,62	626388,86
8321	172546,05	626389,80
8322	172558,12	626392,98
8323	172561,39	626393,84
8324	172567,85	626395,27
8325	172578,39	626397,60
8326	172593,01	626401,73
8327	172593,38	626401,84
8328	172593,71	626401,94
8329	172598,23	626402,86
8330	172611,95	626405,66
8331	172616,01	626406,85
8332	172620,92	626408,31
8333	172625,03	626409,44
8334	172630,25	626411,99
8335	172640,14	626416,23
8336	172646,17	626418,82
8337	172653,98	626425,59
8338	172660,13	626428,26
8339	172664,03	626430,14
8340	172669,21	626432,64
8341	172681,55	626437,31
8342	172683,58	626438,25
8343	172687,76	626440,18
8344	172704,92	626447,49
8345	172707,40	626448,54
8346	172708,93	626449,19
8347	172717,63	626452,90
8348	172723,87	626455,57
8349	172746,13	626467,93
8350	172765,90	626478,72

1	2	3
8351	172766,35	626479,04
8352	172766,94	626479,46
8353	172779,30	626488,08
8354	172786,46	626492,89
8355	172794,29	626497,48
8356	172797,78	626499,23
8357	172800,54	626500,63
8358	172814,17	626508,95
8359	172817,87	626511,29
8360	172837,43	626522,25
8361	172839,47	626523,62
8362	172848,84	626530,56
8363	172849,69	626531,09
8364	172850,81	626531,78
8365	172872,12	626545,79
8366	172872,13	626545,80
8367	172905,06	626568,37
8368	172910,81	626571,48
8369	172923,36	626578,28
8370	172956,76	626594,39
8371	172988,51	626604,90
8372	173006,37	626609,83
8373	173040,68	626617,94
8374	173057,75	626618,06
8375	173086,88	626613,20
8376	173102,34	626609,66
8377	173145,74	626594,25
8378	173152,15	626591,97
8379	173165,74	626588,00
8380	173165,74	626588,00
8381	173197,99	626575,92
8382	173229,91	626561,80
8383	173268,57	626541,07
8384	173288,21	626528,62
8385	173299,57	626521,43
8386	173308,49	626514,88
8387	173319,65	626506,70
8388	173344,96	626481,55

1	2	3
8389	173358,45	626468,14
8390	173364,08	626462,27
8391	173364,09	626462,27
8392	173370,61	626455,70
8393	173378,41	626447,33
8394	173382,88	626441,87
8395	173387,05	626436,78
8396	173393,38	626429,05
8397	173396,24	626425,34
8398	173408,03	626411,42
8399	173409,16	626409,83
8400	173410,68	626407,69
8401	173420,04	626397,18
8402	173424,39	626392,30
8403	173425,44	626390,91
8404	173428,67	626386,65
8405	173438,80	626373,35
8406	173448,24	626360,96
8407	173453,23	626354,27
8408	173459,70	626345,37
8409	173466,75	626335,67
8410	173484,76	626306,09
8411	173491,73	626294,65
8412	173498,15	626283,05
8413	173510,94	626259,92
8414	173519,28	626242,11
8415	173522,54	626233,17
8416	173523,47	626230,64
8417	173525,51	626225,10
8418	173526,09	626223,52
8419	173526,09	626223,51
8420	173534,71	626202,58
8421	173542,23	626184,00
8422	173544,06	626179,96
8423	173548,19	626170,85
8424	173554,21	626152,76
8425	173557,54	626142,74
8426	173561,86	626123,40

1	2	3
8427	173566,77	626099,99
8428	173570,38	626083,36
8429	173572,87	626067,09
8430	173580,21	626038,98
8431	173580,21	626038,97
8432	173581,48	626017,87
8433	173584,06	626003,75
8434	173584,06	626003,74
8435	173585,35	625979,79
8436	173584,99	625937,29
8437	173583,54	625917,24
8438	173580,92	625893,93
8439	173576,87	625876,13
8440	173572,04	625854,96
8441	173567,13	625837,81
8442	173564,35	625828,13
8443	173562,60	625822,27
8444	173549,43	625789,37
8445	173536,80	625757,81
8446	173525,95	625737,83
8447	173520,01	625726,86
8448	173501,85	625697,54
8449	173501,85	625697,54
8450	173489,30	625683,84
8451	173486,98	625682,27
8452	173477,59	625675,84
8453	173463,61	625667,78
8454	173442,70	625653,62
8455	173422,95	625640,23
8456	173406,22	625626,17
8457	173396,47	625615,94
8458	173392,65	625608,69
8459	173391,18	625606,81
8460	173387,51	625602,13
8461	173380,87	625587,61
8462	173381,42	625572,73
8463	173383,66	625554,22
8464	173386,22	625549,19

1	2	3
8465	173387,26	625547,16
8466	173385,54	625536,01
8467	173384,39	625513,09
8468	173382,15	625500,12
8469	173377,53	625488,11
8470	173375,36	625473,23
8471	173364,90	625437,62
8472	173363,90	625432,88
8473	173361,22	625420,07
8474	173358,01	625380,76
8475	173358,01	625380,75
8476	173358,71	625344,34
8477	173358,24	625338,37
8478	173361,22	625321,76
8479	173363,89	625306,84
8480	173367,07	625303,58
8481	173367,81	625297,44
8482	173371,69	625286,65
8483	173377,70	625277,01
8484	173381,21	625275,31
8485	173381,22	625275,31
8486	173384,53	625268,74
8487	173402,35	625252,82
8488	173432,99	625223,91
8489	173442,86	625216,32
8490	173449,22	625211,41
8491	173469,75	625197,16
8492	173478,82	625188,49
8493	173496,38	625171,69
8494	173529,70	625137,99
8495	173529,70	625137,99
8496	173538,46	625126,18
8497	173538,47	625126,17
8498	173558,62	625101,08
8499	173567,42	625091,66
8500	173573,83	625084,79
8501	173580,55	625079,80
8502	173593,19	625070,10

1	2	3
8503	173621,04	625053,57
8504	173629,49	625049,97
8505	173639,10	625043,32
8506	173651,44	625037,00
8507	173651,44	625037,00
8508	173673,31	625026,62
8509	173696,80	625014,74
8510	173711,87	625006,94
8511	173723,72	625001,87
8512	173723,73	625001,87
8513	173741,04	624992,38
8514	173756,62	624987,47
8515	173776,23	624979,05
8516	173785,24	624974,13
8517	173812,39	624961,24
8518	173830,78	624952,52
8519	173844,68	624945,93
8520	173854,09	624941,28
8521	173854,10	624941,28
8522	173871,67	624930,52
8523	173887,59	624919,24
8524	173892,34	624916,31
8525	173883,28	624899,73
8526	173881,42	624896,32
8527	173857,59	624852,68
8528	173850,54	624834,60
8529	173819,85	624755,82
8530	173808,34	624726,27
8531	173806,62	624721,89
8532	173803,74	624716,31
8533	173800,19	624709,53
8534	173799,81	624708,81
8535	173798,52	624706,33
8536	173757,08	624624,74
8537	173742,06	624586,59
8538	173744,17	624553,40
8539	173750,29	624526,06
8540	173754,67	624512,89

1	2	3
8541	173763,90	624485,19
8542	173773,67	624465,98
8543	173776,34	624460,72
8544	173782,50	624448,63
8545	173784,90	624414,98
8546	173786,28	624398,05
8547	173786,98	624389,52
8548	173787,95	624377,53
8549	173788,89	624365,98
8550	173792,02	624356,71
8551	173801,33	624329,19
8552	173805,79	624315,95
8553	173807,52	624310,85
8554	173807,52	624310,84
8555	173809,90	624285,92
8556	173812,00	624263,91
8557	173812,90	624254,54
8558	173813,51	624248,25
8559	173817,71	624204,23
8560	173818,25	624198,54
8561	173820,54	624174,62
8562	173825,53	624163,74
8563	173831,32	624151,15
8564	173831,56	624150,38
8565	173837,78	624130,22
8566	173841,84	624117,02
8567	173849,54	624092,03
8568	173849,80	624091,20
8569	173850,32	624069,12
8570	173850,54	624060,15
8571	173836,30	624058,33
8572	173826,09	624057,02
8573	173817,97	624054,21
8574	173807,89	624050,70
8575	173811,05	624037,50
8576	173816,29	624015,61
8577	173798,30	624011,17
8578	173801,21	623968,29

1	2	3
8579	173801,76	623960,16
8580	173798,14	623953,19
8581	173779,18	623916,61
8582	173775,31	623902,46
8583	173771,62	623888,96
8584	173760,84	623849,57
8585	173760,84	623849,57
8586	173762,29	623838,47
8587	173767,89	623795,53
8588	173777,00	623779,86
8589	173795,56	623747,94
8590	173796,43	623746,56
8591	173796,64	623746,22
8592	173816,55	623714,54
8593	173819,76	623697,73
8594	173822,07	623685,66
8595	173817,34	623644,83
8596	173816,89	623640,95
8597	173813,65	623612,88
8598	173866,10	623556,98
8599	173866,11	623556,97
8600	173867,79	623505,82
8601	173868,20	623493,57
8602	173868,80	623475,24
8603	173869,11	623465,87
8604	173869,69	623448,02
8605	173869,35	623430,09
8606	173868,52	623385,33
8607	173867,88	623352,27
8608	173867,67	623341,05
8609	173886,95	623298,60
8610	173900,03	623280,60
8611	173904,65	623274,25
8612	173924,78	623246,56
8613	173931,97	623223,60
8614	173944,32	623184,16
8615	173946,13	623178,38
8616	173948,85	623169,68

1	2	3
8617	173938,92	623131,31
8618	173935,85	623119,45
8619	173920,84	623061,48
8620	173910,72	623022,40
8621	173894,05	622940,51
8622	173891,40	622927,48
8623	173888,55	622913,51
8624	173884,91	622895,61
8625	173881,42	622838,14
8626	173879,24	622802,30
8627	173876,44	622756,17
8628	173876,91	622737,36
8629	173877,25	622723,72
8630	173867,99	622695,18
8631	173856,31	622659,22
8632	173854,60	622653,96
8633	173854,60	622653,96
8634	173845,03	622640,20
8635	173828,71	622616,74
8636	173749,92	622539,61
8637	173748,08	622535,52
8638	173742,33	622522,80
8639	173726,82	622488,43
8640	173722,89	622479,71
8641	173708,29	622447,39
8642	173648,55	622375,98
8643	173636,58	622373,03
8644	173623,41	622369,78
8645	173588,03	622360,47
8646	173465,49	622258,10
8647	173445,84	622251,31
8648	173426,39	622244,59
8649	173410,85	622234,64
8650	173384,78	622217,95
8651	173373,80	622206,34
8652	173358,90	622190,60
8653	173268,53	622073,90
8654	173245,89	622037,24

1	2	3
8655	173232,25	622015,14
8656	173202,51	621930,55
8657	173138,85	621844,29
8658	173103,39	621796,24
8659	173090,55	621789,06
8660	173090,54	621789,06
8661	173058,15	621764,48
8662	173061,69	621757,17
8663	173029,00	621721,56
8664	173031,74	621718,30
8665	173047,40	621699,66
8666	173047,39	621699,65
8667	173035,62	621673,83
8668	173017,26	621633,57
8669	173016,53	621631,17
8670	173015,32	621627,19
8671	173011,17	621613,65
8672	173010,29	621610,78
8673	173002,46	621585,19
8674	173000,63	621579,20
8675	172996,14	621564,53
8676	172927,69	621476,14
8677	172917,19	621462,22
8678	172906,31	621447,80
8679	172880,86	621414,05
8680	172862,12	621389,20
8681	172850,17	621373,36
8682	172830,65	621347,48
8683	172801,10	621308,31
8684	172757,55	621265,54
8685	172719,80	621228,47
8686	172645,45	621182,74
8687	172620,55	621167,43
8688	172587,46	621153,78
8689	172531,83	621130,85
8690	172528,44	621129,45
8691	172492,53	621087,34
8692	172485,24	621078,79

1	2	3
8693	172467,38	621040,86
8694	172450,83	621005,72
8695	172434,61	620971,26
8696	172416,91	620954,96
8697	172390,28	620930,47
8698	172382,77	620923,56
8699	172370,46	620922,37
8700	172362,84	620921,63
8701	172316,17	620805,29
8702	172263,11	620795,43
8703	172188,21	620781,50
8704	172187,06	620781,45
8705	172100,34	620778,07
8706	172100,34	620778,08
8707	172045,01	620800,03
8708	172045,01	620800,03
8709	172009,45	620807,22
8710	172000,21	620779,92
8711	172000,02	620751,16
8712	171999,74	620710,71
8713	171999,61	620690,39
8714	172019,57	620591,18
8715	172012,74	620509,77
8716	172012,12	620501,71
8717	172008,07	620449,35
8718	172008,07	620449,34
8719	172002,23	620419,96
8720	171992,88	620372,86
8721	171981,35	620354,31
8722	171980,30	620352,62
8723	171944,54	620295,02
8724	171937,13	620281,91
8725	171923,50	620257,79
8726	171917,82	620251,20
8727	171891,91	620221,15
8728	171878,17	620205,20
8729	171828,98	620132,03
8730	171821,78	620111,01

1	2	3
8731	171809,26	620074,46
8732	171802,41	620027,97
8733	171782,07	619985,85
8734	171782,07	619985,84
8735	171766,43	619905,51
8736	171749,01	619848,69
8737	171699,63	619735,06
8738	171690,50	619613,70
8739	171688,85	619551,39
8740	171688,15	619524,64
8741	171682,36	619511,08
8742	171659,37	619457,15
8743	171659,27	619407,38
8744	171670,82	619361,62
8745	171691,60	619275,19
8746	171691,72	619239,99
8747	171691,85	619201,65
8748	171691,18	619189,18
8749	171689,24	619153,04
8750	171688,43	619137,89
8751	171723,21	619125,11
8752	171754,93	619117,82
8753	171798,84	619107,74
8754	171838,58	619110,54
8755	171872,38	619112,92
8756	171919,48	619117,06
8757	172005,28	619103,81
8758	172050,54	619093,85
8759	172058,03	619092,21
8760	172078,72	619070,62
8761	172101,48	619046,89
8762	172149,04	619013,68
8763	172153,21	619010,76
8764	172193,68	618969,64
8765	172242,57	618954,38
8766	172253,62	618949,28
8767	172279,85	618937,19
8768	172322,45	618891,26

1	2	3
8769	172330,51	618886,31
8770	172361,01	618867,61
8771	172386,78	618840,42
8772	172405,53	618813,97
8773	172412,36	618800,59
8774	172428,07	618769,83
8775	172433,68	618758,85
8776	172477,71	618688,17
8777	172499,61	618653,03
8778	172508,04	618639,49
8779	172508,04	618639,49
8780	172509,17	618632,74
8781	172513,32	618608,00
8782	172518,02	618579,87
8783	172539,71	618515,34
8784	172544,80	618500,19
8785	172542,85	618417,23
8786	172540,69	618325,08
8787	172553,88	618277,94
8788	172576,10	618198,57
8789	172587,57	618149,86
8790	172594,78	618119,26
8791	172645,54	617954,09
8792	172691,47	617885,74
8793	172694,24	617876,28
8794	172712,19	617815,01
8795	172757,58	617793,42
8796	172782,21	617781,71
8797	172880,17	617724,24
8798	173037,21	617629,71
8799	173160,50	617599,38
8800	173345,24	617632,69
8801	173350,26	617633,60
8802	173414,92	617603,73
8803	173414,93	617603,73
8804	173467,68	617534,75
8805	173545,33	617433,25
8806	173534,44	617326,32

1	2	3
8807	173525,00	617175,81
8808	173522,83	617141,17
8809	173517,76	617091,61
8810	173517,75	617091,60
8811	173517,75	617091,60
8812	173385,66	617019,34
8813	173356,17	616989,29
8814	173309,67	616941,89
8815	173309,66	616941,89
8816	173309,66	616941,88
8817	173135,10	616881,95
8818	173084,68	616863,32
8819	173038,97	616846,42
8820	172994,51	616843,77
8821	172913,02	616838,92
8822	172874,54	616850,68
8823	172874,53	616850,68
8824	172836,70	616864,83
8825	172732,20	616903,94
8826	172642,09	616916,24
8827	172549,87	616887,19
8828	172549,87	616887,19
8829	172421,60	616888,62
8830	172342,93	616889,49
8831	172256,33	616918,93
8832	172164,41	616950,16
8833	171890,09	617021,39
8834	171890,08	617021,39
8835	171847,83	617024,48
8836	171735,41	617032,72
8837	171734,67	616933,02
8838	171761,18	616882,78
8839	171768,57	616856,96
8840	171797,09	616757,34
8841	171793,67	616731,77
8842	171790,27	616706,28
8843	171733,17	616605,61
8844	171727,64	616590,00

1	2	3
8845	171712,36	616546,88
8846	171695,94	616500,59
8847	171664,93	616466,52
8848	171664,93	616466,52
8849	171579,06	616483,54
8850	171520,39	616477,71
8851	171448,09	616444,80
8852	171412,31	616431,74
8853	171393,85	616425,00
8854	171351,48	616416,86
8855	171343,05	616407,76
8856	171265,17	616323,65
8857	171230,21	616292,68
8858	171203,80	616269,28
8859	171085,15	616226,36
8860	171036,19	616207,97

1) granica specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Popradzka (PLH120019) – wyłączenie pierwsze

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	174770,33	624016,94
2	174789,32	624029,94
3	174808,32	624043,27
4	174826,31	624057,59
5	174838,64	624064,92
6	174878,29	624075,59
7	174870,29	624088,25
8	174821,31	624139,89
9	174821,31	624147,22
10	174826,31	624155,55
11	174837,30	624164,88
12	174849,30	624187,54
13	174861,63	624214,53
14	174868,96	624222,86
15	174872,29	624265,51
16	174851,97	624270,84
17	174838,64	624283,84

1	2	3
18	174833,64	624297,50
19	174835,30	624321,49
20	174817,65	624321,82
21	174824,98	624345,81
22	174788,99	624346,48
23	174795,65	624368,13
24	174797,65	624374,13
25	174802,98	624395,12
26	174779,99	624397,46
27	174783,33	624416,45
28	174787,32	624425,11
29	174787,66	624461,76
30	174824,98	624462,10
31	174831,97	624465,43
32	174844,63	624486,75
33	174875,29	624485,42
34	174877,29	624504,75
35	174875,29	624526,40
36	175030,89	624535,07
37	175027,89	624560,39
38	175134,52	624564,06
39	175151,84	624530,07
40	175274,79	624529,07
41	175279,12	624493,42
42	175394,08	624288,83
43	175407,41	624297,50
44	175433,06	624325,15
45	175462,72	624360,14
46	175475,05	624362,47
47	175477,38	624357,81
48	175478,38	624304,16
49	175489,71	624300,83
50	175536,35	624279,84
51	175547,68	624298,16
52	175562,01	624320,82
53	175618,32	624421,45
54	175655,31	624482,42
55	175672,63	624502,75

1	2	3
56	175686,96	624513,74
57	175709,28	624529,40
58	175777,59	624571,72
59	175799,58	624585,05
60	175853,89	624612,70
61	175878,21	624622,70
62	175891,88	624626,70
63	175914,20	624629,36
64	175933,19	624629,03
65	175955,52	624624,70
66	176024,49	624605,04
67	176110,79	624585,71
68	176162,43	624572,72
69	176197,42	624566,39
70	176218,41	624566,72
71	176227,07	624623,03
72	176236,40	624633,69
73	176236,74	624680,67
74	176264,39	624684,01
75	176286,71	624660,68
76	176278,72	624699,67
77	176275,72	624746,98
78	176278,05	624761,97
79	176281,05	624773,64
80	176268,39	624803,29
81	176267,39	624827,28
82	176276,72	624855,27
83	176311,04	624855,94
84	176311,37	624825,62
85	176344,36	624830,95
86	176382,01	624833,28
87	176403,33	624879,59
88	176416,66	624883,93
89	176458,98	624897,25
90	176473,97	624897,92
91	176510,96	624878,93
92	176482,64	624850,27
93	176504,96	624837,61

1	2	3
94	176495,30	624822,95
95	176499,96	624823,28
96	176529,28	624831,95
97	176539,95	624833,95
98	176552,27	624833,61
99	176561,94	624829,95
100	176582,93	624819,95
101	176628,91	624803,62
102	176641,24	624819,62
103	176693,22	624792,96
104	176706,54	624818,95
105	176716,54	624831,61
106	176749,53	624874,93
107	176735,87	624921,91
108	176726,87	624950,23
109	176723,54	624969,89
110	176721,54	625006,54
111	176725,20	625033,86
112	176725,54	625045,19
113	176722,20	625057,19
114	176716,87	625067,85
115	176711,21	625078,85
116	176709,54	625087,51
117	176707,54	625099,84
118	176703,55	625110,50
119	176694,88	625126,49
120	176667,89	625176,47
121	176656,56	625205,79
122	176651,23	625230,12
123	176651,23	625249,11
124	176655,56	625282,43
125	176661,90	625332,41
126	176665,23	625373,06
127	176665,23	625394,38
128	176661,90	625408,71
129	176655,56	625417,71
130	176651,57	625431,04
131	176644,24	625463,02

1	2	3
132	176635,91	625487,35
133	176623,24	625502,34
134	176613,92	625512,34
135	176598,59	625545,99
136	176588,26	625567,31
137	176584,93	625587,64
138	176584,26	625623,96
139	176587,26	625632,62
140	176618,91	625660,61
141	176643,24	625675,27
142	176654,90	625678,60
143	176671,89	625681,60
144	176700,88	625684,27
145	176764,52	625684,60
146	176813,17	625683,60
147	176830,16	625681,60
148	176847,49	625678,94
149	176860,48	625678,94
150	176899,13	625684,27
151	176947,45	625688,60
152	176959,77	625690,26
153	177022,08	625710,59
154	177085,06	625723,25
155	177103,38	625726,25
156	177122,71	625728,58
157	177157,03	625718,92
158	177170,36	625708,92
159	177191,35	625685,93
160	177206,67	625666,61
161	177222,33	625639,28
162	177209,34	625602,30
163	177186,02	625561,98
164	177221,00	625508,34
165	177228,00	625492,68
166	177232,66	625474,68
167	177237,00	625445,03
168	177241,33	625432,04
169	177260,32	625398,05

1	2	3
170	177269,65	625386,39
171	177276,98	625381,39
172	177289,64	625377,39
173	177302,30	625373,73
174	177306,97	625365,73
175	177313,63	625352,40
176	177337,29	625320,41
177	177356,95	625281,10
178	177372,27	625248,44
179	177378,94	625229,45
180	177401,93	625188,13
181	177414,59	625165,14
182	177419,25	625153,82
183	177426,25	625125,83
184	177430,25	625108,50
185	177436,25	625094,17
186	177439,25	625082,84
187	177436,91	625061,19
188	177436,58	625037,53
189	177440,58	625022,54
190	177447,58	625009,87
191	177461,57	624992,55
192	177470,23	624976,89
193	177482,56	624950,23
194	177485,89	624937,57
195	177492,22	624916,91
196	177497,22	624903,92
197	177506,22	624888,59
198	177511,88	624884,59
199	177517,21	624883,59
200	177524,54	624885,59
201	177537,21	624890,92
202	177555,87	624898,59
203	177604,18	624912,91
204	177620,51	624919,58
205	177625,50	624918,24
206	177627,50	624915,58
207	177629,17	624909,58

1	2	3
208	177626,17	624899,59
209	177599,51	624841,94
210	177587,19	624813,62
211	177580,86	624796,63
212	177572,53	624783,63
213	177561,53	624769,64
214	177578,19	624748,31
215	177575,19	624745,31
216	177582,52	624734,99
217	177578,52	624730,32
218	177599,85	624713,99
219	177607,51	624713,66
220	177615,51	624715,66
221	177630,83	624728,32
222	177643,83	624746,31
223	177648,16	624746,31
224	177651,49	624742,65
225	177651,83	624737,65
226	177649,83	624730,65
227	177646,16	624712,66
228	177648,16	624708,00
229	177655,82	624703,00
230	177676,48	624690,34
231	177701,47	624685,34
232	177705,14	624681,34
233	177707,14	624673,01
234	177707,80	624657,02
235	177703,14	624640,36
236	177691,81	624610,37
237	177687,48	624588,71
238	177686,48	624572,72
239	177676,15	624569,58
240	177634,83	624563,39
241	177621,51	624556,39
242	177621,84	624546,40
243	177642,50	624487,75
244	177600,51	624457,43
245	177572,19	624432,78

1	2	3
246	177547,54	624405,79
247	177526,88	624376,13
248	177502,22	624326,15
249	177510,22	624271,84
250	177521,55	624275,51
251	177539,54	624279,17
252	177551,53	624283,50
253	177563,20	624285,50
254	177582,85	624282,17
255	177601,51	624281,84
256	177633,17	624274,84
257	177631,50	624213,53
258	177628,17	624183,88
259	177626,84	624175,55
260	177617,51	624151,22
261	177617,51	624136,56
262	177674,15	624061,59
263	177694,48	624037,27
264	177707,14	624048,93
265	177754,12	624002,95
266	177811,43	623971,63
267	177853,41	623950,97
268	177847,08	623920,32
269	177847,08	623870,00
270	177844,41	623848,68
271	177838,75	623824,02
272	177855,08	623816,69
273	177863,07	623811,69
274	177860,08	623772,38
275	177864,07	623750,39
276	177869,40	623717,40
277	177886,40	623702,07
278	177892,73	623693,41
279	177899,06	623674,75
280	177901,06	623660,76
281	177909,06	623606,78
282	177961,03	623574,46
283	177975,69	623562,80

1	2	3
284	177992,69	623545,47
285	178022,34	623514,15
286	178068,32	623482,83
287	178128,97	623450,84
288	178101,98	623337,55
289	178064,33	623360,21
290	178011,68	623246,26
291	177981,36	623198,61
292	177948,04	623149,96
293	177948,04	623116,98
294	177968,70	623104,65
295	177970,70	623089,65
296	177915,72	623094,32
297	177910,72	623049,67
298	177887,06	623053,00
299	177880,07	622981,37
300	177888,40	622896,40
301	177836,08	622793,78
302	177789,77	622737,13
303	177699,47	622765,45
304	177609,51	622799,44
305	177604,51	622787,78
306	177573,19	622792,11
307	177548,54	622803,77
308	177558,20	622827,76
309	177537,87	622841,42
310	177512,55	622864,08
311	177495,56	622873,74
312	177464,24	622888,74
313	177420,92	622822,10
314	177394,93	622772,78
315	177374,61	622726,80
316	177357,61	622685,15
317	177424,59	622652,50
318	177418,25	622639,50
319	177367,61	622659,16
320	177348,95	622635,84
321	177331,29	622639,17

1	2	3
322	177312,96	622602,85
323	177299,64	622592,86
324	177285,98	622590,19
325	177263,65	622585,53
326	177242,66	622577,53
327	177231,66	622570,87
328	177219,34	622560,54
329	177201,34	622582,86
330	177199,34	622590,86
331	177197,68	622601,85
332	177194,35	622614,51
333	177178,69	622645,17
334	177172,69	622670,82
335	177171,36	622690,82
336	177173,35	622712,81
337	177178,02	622739,13
338	177181,35	622762,12
339	177181,68	622784,11
340	177182,35	622798,11
341	177185,68	622813,43
342	177193,68	622833,76
343	177202,34	622860,41
344	177204,68	622872,41
345	177205,34	622889,40
346	177209,34	622911,39
347	177213,67	622926,39
348	177223,33	622943,71
349	177242,33	622969,04
350	177283,31	623021,35
351	177304,97	623050,34
352	177322,63	623077,99
353	177323,29	623086,66
354	177238,99	623007,69
355	177233,66	623005,02
356	177223,33	622998,03
357	177215,34	622985,36
358	177185,02	622955,71
359	177168,36	622930,72

1	2	3
360	177151,03	622907,06
361	177126,04	622913,73
362	177085,39	622948,38
363	177053,74	622976,70
364	177055,74	623003,36
365	177055,74	623032,34
366	177096,39	623036,01
367	177092,72	623075,33
368	177073,39	623094,99
369	177074,06	623101,32
370	177078,06	623115,31
371	177086,06	623129,31
372	177088,39	623135,97
373	177087,06	623148,63
374	177069,06	623146,96
375	177061,73	623158,63
376	177058,73	623173,29
377	177061,73	623185,62
378	177067,06	623193,95
379	177057,07	623213,94
380	177023,42	623195,61
381	177011,42	623212,94
382	177033,74	623227,93
383	177022,75	623242,59
384	177083,72	623281,58
385	177051,74	623317,90
386	177061,73	623340,55
387	177065,06	623350,55
388	177064,40	623365,21
389	177061,40	623374,54
390	177054,74	623391,87
391	177029,75	623453,84
392	176963,44	623580,12
393	176959,77	623610,11
394	176895,13	623735,39
395	176883,47	623756,05
396	176772,85	623896,99
397	176707,21	623982,29

1	2	3
398	176665,56	624029,94
399	176654,90	624011,95
400	176653,90	623995,29
401	176656,90	623984,96
402	176667,56	623967,63
403	176679,89	623943,64
404	176684,55	623927,65
405	176685,22	623911,99
406	176681,89	623896,66
407	176671,56	623861,34
408	176669,56	623845,68
409	176672,56	623833,02
410	176678,56	623823,02
411	176696,22	623808,36
412	176716,87	623783,37
413	176738,53	623757,05
414	176750,86	623729,73
415	176757,19	623711,07
416	176768,19	623667,75
417	176757,19	623654,42
418	176754,86	623648,09
419	176745,20	623638,10
420	176737,86	623653,09
421	176728,54	623642,76
422	176722,87	623640,10
423	176710,21	623640,76
424	176699,55	623667,75
425	176676,56	623664,09
426	176669,23	623678,42
427	176601,59	623652,09
428	176573,27	623639,10
429	176556,61	623634,10
430	176538,28	623631,43
431	176519,29	623632,77
432	176502,29	623635,43
433	176444,32	623655,42
434	176422,66	623681,41
435	176379,01	623755,72

1	2	3
436	176363,02	623787,37
437	176307,37	623926,65
438	176261,39	623900,33
439	176255,73	623923,65
440	176248,73	623929,31
441	176244,07	623927,98
442	176237,40	623915,65
443	176233,74	623905,66
444	176236,40	623893,66
445	176244,40	623877,00
446	176247,40	623864,01
447	176247,40	623848,01
448	176247,06	623823,02
449	176253,40	623797,70
450	176255,73	623778,37
451	176252,40	623758,72
452	176246,40	623741,72
453	176196,42	623683,75
454	176167,76	623651,76
455	176134,44	623611,11
456	176123,45	623600,78
457	176099,79	623587,79
458	176087,80	623577,79
459	176080,47	623568,79
460	176071,14	623561,46
461	176051,48	623549,47
462	176037,15	623538,81
463	176015,83	623519,81
464	176006,83	623511,48
465	175997,83	623506,82
466	175986,50	623505,15
467	175938,52	623513,15
468	175924,53	623516,15
469	175929,86	623560,46
470	175934,19	623610,78
471	175936,19	623660,09
472	175936,86	623696,74
473	175934,86	623730,06

1	2	3
474	175931,53	623780,04
475	175926,20	623821,02
476	175925,20	623850,01
477	175925,53	623903,99
478	175928,19	623936,64
479	175935,86	623993,62
480	175937,86	624053,93
481	175936,86	624084,25
482	175932,86	624109,91
483	175927,19	624134,56
484	175926,53	624158,89
485	175898,21	624150,22
486	175800,91	624115,57
487	175783,59	624107,57
488	175766,26	624093,91
489	175745,60	624072,59
490	175734,94	624053,26
491	175725,94	624033,60
492	175720,61	624014,94
493	175697,95	623916,98
494	175682,63	623857,68
495	175671,96	623828,02
496	175660,97	623805,36
497	175648,97	623785,71
498	175607,32	623739,06
499	175562,34	623695,08
500	175538,02	623641,76
501	175546,02	623614,77
502	175569,01	623557,13
503	175544,68	623522,48
504	175568,34	623483,83
505	175588,00	623450,17
506	175602,66	623433,18
507	175616,65	623425,52
508	175629,32	623425,19
509	175639,98	623403,86
510	175651,97	623346,22
511	175642,31	623314,56

1	2	3
512	175658,30	623283,24
513	175655,31	623263,92
514	175647,31	623237,26
515	175649,64	623218,94
516	175658,30	623202,28
517	175692,29	623199,94
518	175693,29	623233,26
519	175724,61	623233,26
520	175727,61	623219,60
521	175737,60	623200,61
522	175752,60	623210,27
523	175774,26	623143,63
524	175777,59	623118,98
525	175773,26	623099,65
526	175772,26	623083,99
527	175772,26	623074,33
528	175769,26	623062,00
529	175775,26	623046,34
530	175783,59	623027,01
531	175790,58	623007,35
532	175794,91	622988,36
533	175797,58	622960,37
534	175792,25	622884,07
535	175784,59	622848,75
536	175755,93	622848,42
537	175733,61	622866,41
538	175704,29	622896,07
539	175678,63	622893,07
540	175635,31	623052,00
541	175582,33	623250,92
542	175550,01	623236,93
543	175515,36	623324,89
544	175456,72	623370,87
545	175438,73	623389,53
546	175408,07	623434,51
547	175403,41	623452,51
548	175403,41	623471,83
549	175402,74	623508,15

1	2	3
550	175372,42	623530,81
551	175348,76	623503,82
552	175316,44	623547,14
553	175347,10	623578,46
554	175342,43	623596,12
555	175338,10	623603,11
556	175301,12	623611,11
557	175265,80	623620,77
558	175212,82	623628,10
559	175195,49	623634,77
560	175127,85	623695,08
561	175112,86	623695,41
562	175098,20	623691,74
563	175088,54	623685,08
564	175079,21	623670,42
565	175074,54	623660,09
566	175068,21	623656,76
567	175056,22	623655,09
568	175039,56	623654,42
569	175029,23	623650,09
570	175007,24	623634,77
571	174998,24	623634,10
572	174976,25	623646,76
573	174959,59	623663,42
574	174946,93	623685,41
575	174931,60	623714,40
576	174945,26	623740,06
577	174949,93	623753,72
578	174953,59	623771,71
579	174965,92	623779,37
580	174965,25	623789,04
581	174963,25	623806,03
582	174964,25	623824,36
583	174963,25	623840,35
584	174934,60	623825,69
585	174925,93	623838,35
586	174910,61	623858,34
587	174887,28	623886,00

1	2	3
588	174877,62	623904,32
589	174861,96	623922,98
590	174849,97	623929,31
591	174835,30	623927,31
592	174782,99	623903,99
593	174777,00	623904,32
594	174771,66	623908,32
595	174764,00	623917,98
596	174756,34	623934,98
597	174752,34	623951,64
598	174751,01	623971,96
599	174751,34	623993,62
600	174757,34	624003,95
601	174770,33	624016,94

2) granica specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Popradzka (PLH120019) – wyłączenie drugie

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	172517,18	640442,70
2	172501,66	640432,69
3	172486,48	640424,55
4	172471,29	640416,41
5	172468,10	640389,46
6	172467,02	640380,29
7	172449,29	640313,15
8	172430,29	640287,82
9	172401,15	640266,29
10	172353,02	640249,82
11	172320,09	640243,49
12	172313,75	640278,96
13	172317,40	640360,99
14	172318,82	640392,95
15	172307,42	640424,62
16	172277,08	640450,05
17	172263,52	640440,82
18	172220,67	640436,48
19	172208,73	640438,65

1	2	3
20	172180,53	640458,73
21	172169,13	640471,74
22	172166,97	640480,97
23	172176,19	640517,85
24	172165,88	640524,91
25	172142,55	640528,70
26	172125,20	640531,42
27	172105,12	640537,93
28	172071,49	640551,49
29	172046,54	640579,15
30	172041,11	640597,60
31	172041,11	640624,72
32	172042,74	640651,84
33	172048,17	640680,59
34	172024,30	640702,29
35	172019,96	640712,60
36	172019,96	640743,52
37	172024,30	640767,93
38	172032,98	640820,01
39	172012,36	640841,70
40	171991,75	640854,18
41	171975,48	640861,78
42	171948,35	640881,30
43	171938,59	640886,73
44	171916,35	640872,08
45	171907,13	640872,08
46	171884,88	640881,85
47	171877,83	640883,47
48	171852,34	640878,05
49	171833,89	640885,10
50	171801,34	640931,75
51	171813,28	640945,86
52	171821,96	640965,39
53	171811,65	640982,20
54	171806,77	640987,08
55	171799,18	640973,52
56	171788,87	640967,01
57	171782,36	640951,82

1	2	3
58	171769,34	640945,86
59	171744,39	640940,98
60	171725,40	640939,89
61	171701,53	640943,69
62	171664,10	640964,30
63	171653,25	640973,52
64	171648,37	640986,00
65	171626,13	640999,02
66	171606,60	641013,12
67	171580,36	640999,68
68	171555,03	641009,82
69	171543,63	640998,42
70	171534,76	640970,55
71	171514,49	640978,15
72	171495,49	641012,35
73	171472,69	641016,15
74	171451,16	640992,08
75	171441,03	640961,68
76	171418,23	640940,15
77	171391,63	640933,82
78	171362,50	640933,82
79	171332,10	640946,48
80	171321,96	641003,48
81	171285,23	641016,15
82	171256,10	641056,68
83	171230,76	641085,82
84	171201,63	641107,35
85	171176,30	641122,55
86	171124,36	641220,08
87	171091,43	641259,35
88	171035,70	641318,88
89	170996,43	641351,81
90	170989,87	641356,06
91	170986,59	641358,18
92	170984,95	641359,24
93	170983,31	641360,30
94	170977,89	641334,80
95	170971,38	641314,73

1	2	3
96	170955,10	641252,89
97	170946,96	641223,06
98	170938,29	641195,39
99	170932,32	641154,71
100	170928,52	641124,33
101	170919,30	641066,28
102	170918,21	641046,21
103	170920,93	641030,48
104	170894,89	641010,95
105	170879,70	641040,25
106	170868,85	641072,25
107	170860,17	641107,51
108	170854,20	641129,75
109	170850,95	641143,31
110	170844,44	641175,86
111	170837,39	641200,82
112	170826,54	641237,16
113	170819,49	641260,49
114	170809,72	641277,30
115	170791,28	641293,58
116	170764,15	641305,51
117	170748,97	641313,11
118	170727,81	641329,38
119	170699,60	641347,82
120	170688,75	641353,79
121	170634,51	641375,49
122	170621,49	641384,71
123	170613,35	641397,19
124	170597,08	641428,11
125	170579,72	641456,32
126	170550,97	641497,00
127	170542,83	641515,44
128	170540,66	641525,21
129	170524,39	641530,63
130	170514,62	641537,68
131	170489,67	641562,10
132	170450,07	641530,09
133	170432,71	641520,33

1	2	3
134	170417,52	641515,99
135	170404,50	641515,44
136	170378,46	641410,75
137	170365,99	641348,37
138	170362,19	641293,58
139	170353,51	641280,01
140	170319,34	641326,67
141	170294,92	641307,68
142	170267,80	641331,55
143	170282,99	641352,16
144	170299,81	641361,38
145	170273,77	641395,02
146	170272,68	641400,98
147	170277,02	641411,83
148	170274,85	641422,14
149	170267,26	641431,36
150	170255,87	641441,13
151	170230,91	641440,04
152	170231,46	641471,50
153	170166,36	641478,56
154	170141,95	641429,19
155	170127,30	641423,22
156	170108,32	641419,43
157	170086,62	641417,80
158	170078,48	641460,66
159	170032,91	641446,55
160	169981,38	641425,94
161	169973,24	641502,97
162	170024,23	641508,39
163	170027,49	641534,43
164	170071,97	641536,60
165	170075,23	641594,10
166	170037,25	641621,22
167	170077,94	641663,54
168	170112,11	641688,49
169	170135,98	641701,51
170	170156,05	641706,39
171	170181,01	641709,65

1	2	3
172	170208,13	641708,02
173	170227,12	641703,68
174	170246,10	641698,25
175	170261,83	641686,86
176	170278,11	641671,67
177	170293,30	641652,69
178	170309,57	641627,73
179	170350,80	641690,66
180	170369,24	641683,06
181	170370,87	641695,54
182	170367,61	641770,94
183	170499,98	641773,11
184	170539,03	641778,54
185	170560,19	641784,51
186	170579,72	641792,64
187	170612,81	641808,37
188	170654,03	641831,16
189	170702,31	641857,74
190	170768,49	641892,46
191	170826,54	641923,38
192	170824,37	641940,73
193	170830,34	641947,24
194	170842,81	641949,41
195	170845,52	641933,14
196	170854,20	641937,48
197	170872,65	641944,53
198	170903,03	641954,30
199	170938,29	641968,94
200	170976,26	641989,56
201	170995,79	641999,86
202	171022,91	642019,39
203	171072,27	642059,53
204	171115,13	642092,08
205	171165,04	642128,97
206	171237,73	642182,13
207	171291,97	642213,05
208	171338,62	642232,58
209	171371,71	642242,89

1	2	3
210	171395,04	642248,31
211	171416,20	642251,02
212	171515,47	642259,70
213	171625,59	642268,93
214	171689,60	642274,35
215	171738,42	642277,60
216	171760,12	642279,23
217	171793,75	642274,35
218	171826,30	642268,38
219	171838,35	642305,00
220	171823,61	642320,47
221	171856,77	642374,26
222	171881,08	642358,05
223	171913,51	642391,95
224	171935,61	642429,53
225	171942,24	642450,16
226	171949,61	642467,11
227	171968,77	642496,59
228	172003,41	642534,90
229	172022,56	642560,69
230	172028,46	642573,22
231	172034,35	642582,80
232	172058,67	642601,96
233	172089,62	642636,59
234	172099,94	642655,01
235	172112,46	642687,44
236	172124,25	642715,44
237	172170,68	642787,65
238	172181,73	642797,23
239	172197,94	642801,65
240	172209,73	642802,39
241	172221,52	642799,44
242	172239,21	642795,76
243	172253,21	642796,49
244	172291,52	642803,13
245	172307,73	642803,86
246	172327,63	642800,18
247	172339,05	642809,01

1	2	3
248	172382,16	642831,49
249	172395,42	642809,01
250	172399,84	642798,70
251	172403,90	642793,91
252	172417,16	642782,49
253	172435,95	642771,44
254	172483,11	642765,54
255	172504,48	642746,70
256	172582,96	642709,17
257	172684,28	642671,22
258	172749,12	642644,70
259	172774,18	642641,38
260	172853,76	642763,33
261	172799,97	642761,86
262	172794,07	642817,13
263	172775,55	642825,24
264	172776,02	642888,60
265	172786,34	642912,55
266	172942,18	642928,03
267	172975,71	642923,97
268	172987,87	642910,34
269	173004,82	642893,02
270	173016,61	642880,50
271	173023,61	642874,23
272	173063,03	642799,44
273	173099,88	642705,49
274	173114,61	642676,38
275	173140,77	642642,85
276	173186,83	642581,69
277	173212,25	642553,32
278	173240,25	642532,69
279	173267,88	642509,11
280	173272,30	642496,22
281	173277,46	642467,48
282	173284,83	642422,16
283	173295,89	642402,26
284	173315,41	642374,26
285	173329,78	642364,32

1	2	3
286	173343,05	642363,21
287	173396,84	642397,48
288	173516,21	642477,79
289	173547,90	642492,53
290	173576,27	642490,69
291	173616,43	642488,85
292	173642,59	642490,69
293	173676,11	642460,85
294	173681,27	642463,06
295	173683,48	642491,06
296	173708,54	642493,64
297	173725,12	642484,06
298	173776,33	642489,58
299	173790,33	642549,27
300	173800,28	642566,96
301	173832,33	642564,01
302	173837,86	642646,17
303	173889,81	642876,44
304	173920,39	642945,34
305	173929,60	643012,40
306	173936,23	643046,29
307	173902,70	643056,24
308	173864,38	643121,82
309	173921,12	643209,88
310	173919,65	643234,20
311	173914,49	643243,78
312	173828,65	643314,52
313	173806,91	643329,99
314	173780,38	643332,20
315	173758,64	643341,78
316	173712,96	643353,94
317	173697,11	643371,99
318	173715,90	643414,36
319	173703,01	643417,68
320	173707,06	643494,68
321	173653,27	643512,37
322	173584,00	643519,37
323	173536,11	643539,26

1	2	3
324	173510,32	643558,79
325	173524,32	643587,16
326	173469,42	643628,06
327	173462,79	643642,43
328	173462,79	643654,95
329	173465,73	643664,53
330	173471,26	643672,27
331	173480,10	643675,95
332	173491,53	643677,06
333	173507,37	643672,27
334	173521,74	643664,53
335	173532,79	643660,48
336	173546,05	643660,11
337	173556,00	643653,48
338	173572,21	643637,27
339	173588,06	643611,48
340	173595,79	643579,42
341	173648,11	643560,26
342	173690,85	643689,22
343	173719,22	643682,59
344	173764,54	643679,27
345	173796,59	643689,95
346	173778,91	643612,21
347	173797,33	643604,85
348	173785,17	643565,05
349	173777,06	643537,42
350	173778,17	643517,53
351	173791,80	643467,79
352	173820,17	643475,52
353	173834,17	643460,42
354	173845,96	643456,00
355	173861,07	643451,58
356	173858,49	643429,10
357	173840,44	643377,15
358	173904,91	643358,36
359	173923,33	643349,52
360	173929,97	643341,78
361	173933,28	643334,04

1	2	3
362	173936,60	643318,57
363	173946,91	643263,30
364	173953,18	643233,09
365	173958,34	643219,46
366	173966,44	643205,46
367	173982,65	643190,72
368	173995,75	643183,35
369	174037,55	643170,09
370	174124,50	643143,56
371	174153,98	643136,56
372	174207,03	643145,77
373	174215,87	643163,83
374	174297,67	643350,62
375	174336,72	643425,05
376	174380,57	643514,21
377	174357,72	643533,00
378	174365,46	643542,58
379	174409,67	643583,48
380	174440,62	643603,74
381	174460,88	643617,00
382	174481,89	643632,11
383	174497,36	643649,06
384	174509,52	643666,37
385	174531,26	643703,59
386	174560,36	643758,48
387	174585,79	643801,96
388	174598,31	643816,33
389	174607,89	643822,59
390	174627,79	643827,38
391	174650,26	643833,65
392	174681,95	643835,86
393	174688,58	643750,75
394	174684,53	643746,33
395	174674,95	643747,43
396	174641,42	643748,90
397	174610,10	643713,90
398	174599,79	643693,64
399	174565,15	643624,00

1	2	3
400	174533,84	643590,48
401	174501,78	643556,58
402	174461,25	643485,10
403	174412,62	643374,94
404	174395,30	643368,68
405	174348,51	643297,57
406	174298,40	643190,35
407	174295,46	643167,14
408	174295,83	643150,93
409	174306,51	643133,61
410	174346,30	643096,03
411	174375,78	643043,35
412	174376,88	643017,56
413	174367,67	642975,19
414	174387,93	642969,29
415	174456,10	642964,13
416	174466,04	642979,98
417	174507,31	642986,24
418	174509,52	643006,87
419	174513,94	643014,61
420	174555,21	643043,35
421	174576,57	643049,98
422	174670,53	643056,98
423	174670,16	643076,87
424	174691,90	643076,87
425	174689,69	643123,30
426	174724,32	643117,40
427	174723,21	643090,88
428	174772,58	643081,66
429	174773,32	643070,98
430	174834,48	643060,29
431	174846,27	643044,45
432	174921,06	643045,19
433	174933,59	643145,04
434	174961,96	643146,88
435	174973,01	643167,51
436	175022,38	643161,25
437	175015,38	643093,45

1	2	3
438	174995,86	643097,14
439	174987,75	643097,88
440	174981,12	643093,45
441	174978,54	643083,87
442	174982,59	643069,14
443	174995,49	643044,45
444	175003,96	643035,61
445	175007,65	643029,71
446	175013,54	642993,98
447	175019,81	642949,03
448	175014,65	642897,81
449	175004,33	642855,44
450	174994,01	642834,07
451	174981,86	642825,23
452	174976,70	642826,71
453	174959,38	642846,23
454	174951,64	642849,55
455	174941,70	642849,18
456	174930,64	642849,55
457	174925,85	642860,97
458	174921,80	642888,97
459	174909,64	642896,34
460	174890,85	642899,66
461	174864,69	642896,71
462	174857,69	642906,29
463	174850,69	642918,81
464	174847,74	642950,13
465	174799,11	642954,55
466	174740,53	642954,18
467	174685,26	642941,29
468	174667,58	642947,92
469	174658,74	642938,71
470	174646,95	642932,82
471	174617,10	642906,29
472	174632,21	642873,13
473	174547,84	642806,81
474	174512,10	642872,39
475	174442,46	642843,65

1	2	3
476	174452,41	642815,65
477	174438,78	642801,65
478	174469,36	642731,65
479	174508,05	642702,91
480	174581,36	642645,80
481	174643,63	642494,74
482	174660,58	642466,74
483	174672,74	642456,06
484	174683,42	642451,64
485	174700,74	642450,90
486	174725,06	642453,11
487	174736,85	642458,27
488	174766,69	642481,11
489	174751,58	642514,27
490	174753,06	642522,74
491	174762,27	642537,85
492	174778,11	642541,90
493	174799,48	642540,80
494	174819,38	642542,64
495	174838,90	642548,90
496	174870,96	642555,90
497	174873,54	642533,06
498	174907,06	642515,38
499	174958,28	642520,17
500	174980,01	642386,42
501	174970,80	642360,63
502	174941,33	642310,16
503	174935,80	642286,58
504	174936,91	642266,31
505	174937,27	642247,89
506	174914,43	642186,36
507	174952,75	642178,62
508	174922,54	642110,09
509	174977,43	642075,83
510	175031,60	642070,30
511	174992,91	641998,46
512	175029,38	641942,82
513	175051,49	641917,77

1	2	3
514	175064,39	641914,45
515	175136,97	641883,14
516	175228,71	641846,66
517	175236,81	641835,24
518	175240,50	641831,19
519	175245,66	641830,08
520	175301,66	641852,56
521	175300,55	641871,35
522	175338,87	641885,35
523	175382,35	641911,87
524	175428,77	641926,98
525	175488,09	641959,77
526	175484,77	641968,61
527	175511,30	641982,61
528	175555,51	642015,04
529	175599,73	641947,24
530	175556,99	641882,03
531	175524,20	641850,71
532	175492,14	641823,08
533	175511,30	641785,13
534	175513,88	641761,92
535	175503,20	641736,87
536	175509,46	641715,13
537	175430,98	641660,97
538	175377,19	641613,07
539	175376,82	641603,86
540	175382,35	641602,76
541	175523,46	641649,18
542	175542,25	641649,92
543	175596,04	641644,39
544	175629,57	641637,39
545	175675,99	641618,97
546	175694,41	641608,28
547	175735,31	641575,86
548	175775,84	641536,44
549	175796,47	641558,54
550	175804,58	641555,23
551	175823,00	641579,18

1	2	3
552	175878,63	641536,44
553	175874,21	641496,65
554	175925,43	641474,17
555	175982,90	641459,43
556	176078,70	641450,96
557	176120,70	641455,38
558	176180,02	641457,59
559	176185,54	641461,64
560	176196,96	641481,54
561	176204,70	641485,22
562	176232,33	641488,91
563	176256,28	641494,43
564	176280,97	641496,28
565	176308,97	641489,64
566	176369,02	641493,70
567	176399,60	641503,28
568	176483,24	641520,59
569	176509,77	641530,54
570	176556,93	641549,70
571	176590,82	641543,44
572	176611,46	641531,28
573	176618,83	641512,86
574	176637,98	641477,12
575	176634,30	641426,64
576	176693,99	641410,06
577	176705,78	641398,64
578	176752,57	641331,22
579	176755,88	641317,58
580	176756,25	641296,21
581	176731,57	641270,79
582	176707,62	641275,95
583	176685,88	641282,95
584	176662,67	641292,53
585	176602,25	641321,64
586	176573,88	641334,53
587	176556,93	641340,06
588	176537,40	641343,74
589	176513,08	641345,22

1	2	3
590	176493,56	641343,74
591	176463,34	641338,59
592	176413,97	641327,53
593	176426,50	641283,32
594	176401,82	641277,79
595	176389,66	641322,01
596	176241,18	641292,53
597	176255,55	641245,00
598	176261,07	641227,69
599	176263,65	641212,95
600	176263,65	641192,32
601	176260,70	641179,05
602	176254,81	641167,26
603	176252,36	641151,79
604	176252,36	641138,15
605	176255,91	641119,36
606	176261,07	641101,31
607	176266,97	641089,89
608	176294,97	641058,94
609	176300,86	641050,10
610	176301,23	641045,31
611	176299,39	641041,62
612	176295,71	641038,31
613	176246,70	641005,15
614	176240,44	640998,89
615	176240,07	640992,25
616	176244,12	640985,25
617	176294,60	640939,57
618	176318,18	640918,57
619	176322,60	640910,09
620	176324,44	640901,62
621	176325,18	640892,04
622	176322,97	640859,98
623	176319,65	640823,14
624	176322,60	640777,09
625	176323,71	640721,82
626	176325,55	640675,03
627	176329,60	640655,13

1	2	3
628	176334,02	640642,24
629	176342,50	640627,87
630	176350,60	640617,55
631	176365,71	640605,03
632	176375,66	640593,24
633	176383,76	640581,08
634	176388,92	640570,39
635	176398,50	640550,50
636	176408,45	640532,07
637	176412,13	640516,97
638	176415,45	640459,12
639	176415,45	640449,54
640	176411,76	640444,39
641	176401,82	640437,75
642	176319,29	640399,07
643	176280,60	640390,96
644	176264,02	640388,02
645	176255,91	640383,23
646	176252,36	640371,80
647	176252,36	640362,01
648	176253,47	640333,12
649	176250,02	640325,01
650	176243,76	640322,07
651	176238,23	640319,85
652	176217,60	640322,43
653	176207,77	640330,16
654	176192,59	640342,64
655	176173,06	640352,94
656	176123,69	640385,49
657	176105,79	640397,97
658	176086,26	640406,65
659	176077,58	640416,41
660	176061,85	640444,08
661	176048,83	640431,06
662	176045,04	640415,87
663	176047,75	640378,98
664	176047,21	640320,40
665	176002,72	640323,65

1	2	3
666	176004,35	640366,51
667	175985,36	640335,04
668	175975,60	640324,74
669	175963,67	640318,23
670	175951,73	640316,60
671	175946,85	640304,67
672	175926,78	640306,84
673	175927,86	640320,40
674	175921,35	640326,36
675	175904,54	640317,14
676	175891,52	640321,48
677	175908,33	640376,81
678	175923,52	640374,10
679	175952,27	640422,92
680	175958,78	640422,38
681	175973,97	640414,79
682	175981,57	640429,97
683	175992,42	640453,30
684	175999,47	640466,32
685	175979,94	640481,51
686	175960,41	640501,58
687	175939,80	640528,16
688	175918,64	640564,51
689	175901,82	640590,54
690	175894,23	640600,85
691	175881,75	640612,78
692	175863,31	640624,18
693	175848,12	640637,20
694	175821,54	640663,23
695	175792,79	640701,21
696	175776,52	640728,87
697	175764,04	640748,94
698	175758,07	640753,28
699	175749,94	640754,37
700	175739,63	640751,66
701	175732,58	640746,77
702	175728,24	640734,30
703	175728,24	640704,46

1	2	3
704	175732,58	640645,33
705	175733,12	640576,98
706	175731,49	640570,47
707	175726,61	640569,93
708	175717,39	640573,19
709	175691,35	640589,46
710	175657,72	640604,11
711	175632,76	640610,61
712	175600,22	640616,04
713	175560,07	640619,29
714	175382,69	640625,26
715	175340,92	640621,46
716	175323,02	640616,58
717	175282,33	640648,05
718	175258,46	640671,91
719	175249,78	640679,51
720	175228,09	640688,19
721	175205,30	640696,32
722	175189,57	640702,83
723	175171,13	640721,82
724	175153,77	640734,30
725	175133,70	640750,57
726	175089,21	640787,46
727	175076,74	640792,34
728	175062,09	640810,78
729	175049,61	640820,55
730	175032,26	640827,06
731	175011,64	640803,19
732	174999,71	640810,78
733	175002,96	640860,15
734	175008,93	640889,44
735	175021,95	640915,48
736	175001,34	640952,37
737	174996,45	640968,10
738	174993,74	640989,25
739	174995,37	641034,82
740	174993,74	641063,03
741	174985,06	641078,76

1	2	3
742	174973,67	641090,15
743	174960,11	641093,95
744	174947,09	641094,49
745	174938,41	641110,77
746	174926,48	641111,85
747	174899,35	641106,43
748	174886,33	641102,09
749	174860,84	641102,09
750	174844,56	641105,88
751	174819,07	641122,16
752	174801,17	641128,67
753	174783,27	641131,92
754	174769,70	641138,43
755	174745,84	641156,88
756	174700,27	641173,15
757	174698,64	641178,03
758	174704,61	641187,80
759	174711,66	641191,59
760	174718,71	641209,49
761	174713,29	641219,80
762	174702,98	641232,82
763	174633,00	641281,64
764	174613,47	641302,80
765	174599,37	641329,92
766	174596,12	641357,59
767	174574,42	641369,52
768	174549,46	641379,83
769	174558,14	641406,41
770	174554,89	641412,38
771	174545,67	641423,22
772	174536,44	641426,48
773	174522,88	641432,45
774	174495,76	641448,18
775	174480,57	641411,29
776	174468,64	641369,52
777	174449,65	641326,12
778	174436,09	641310,39
779	174412,22	641317,99

1	2	3
780	174385,10	641330,46
781	174356,35	641345,11
782	174355,80	641385,80
783	174353,09	641427,02
784	174321,09	641441,67
785	174305,90	641441,13
786	174267,93	641430,28
787	174255,99	641426,48
788	174248,94	641424,85
789	174236,46	641429,19
790	174227,24	641430,28
791	174219,10	641424,85
792	174211,51	641417,80
793	174202,29	641416,72
794	174187,10	641419,97
795	174177,88	641415,63
796	174157,26	641402,61
797	174141,53	641400,44
798	174126,88	641404,78
799	174108,98	641425,94
800	174092,71	641447,64
801	174079,69	641456,32
802	174040,63	641465,54
803	174035,21	641489,95
804	174025,44	641499,17
805	174008,63	641527,92
806	174005,37	641471,50
807	173982,59	641455,23
808	173970,11	641448,72
809	173932,68	641433,53
810	173908,81	641420,51
811	173888,74	641402,61
812	173867,04	641376,03
813	173897,42	641348,37
814	173909,90	641332,63
815	173918,58	641313,65
816	173924,00	641300,63
817	173871,93	641318,53

1	2	3
818	173862,71	641293,03
819	173851,31	641261,03
820	173839,92	641229,02
821	173832,33	641222,51
822	173825,82	641227,40
823	173823,65	641237,16
824	173799,24	641240,42
825	173779,71	641243,13
826	173751,50	641249,09
827	173721,66	641257,77
828	173701,59	641198,65
829	173696,71	641180,74
830	173670,67	641190,51
831	173646,26	641194,85
832	173626,19	641193,76
833	173585,51	641205,70
834	173568,69	641205,15
835	173550,79	641194,85
836	173538,85	641191,05
837	173525,84	641188,34
838	173524,75	641182,91
839	173531,80	641170,98
840	173538,31	641158,50
841	173536,69	641154,16
842	173528,55	641153,08
843	173512,82	641156,88
844	173493,83	641162,30
845	173482,98	641166,10
846	173477,56	641175,86
847	173473,22	641186,17
848	173476,47	641197,56
849	173475,39	641208,41
850	173468,88	641216,00
851	173462,37	641216,55
852	173464,54	641203,53
853	173462,91	641181,83
854	173455,86	641172,06
855	173450,43	641159,59

1	2	3
856	173450,43	641135,18
857	173440,67	641080,93
858	173421,14	641093,95
859	173403,24	641103,17
860	173390,76	641101,54
861	173376,12	641095,03
862	173351,16	641091,24
863	173338,69	641090,15
864	173326,75	641079,85
865	173316,99	641078,76
866	173286,61	641094,49
867	173268,71	641109,14
868	173238,87	641153,62
869	173233,99	641154,16
870	173221,51	641142,23
871	173213,38	641130,84
872	173217,72	641114,56
873	173215,00	641101,00
874	173259,49	641061,40
875	173242,67	641029,40
876	173222,60	640989,80
877	173312,65	640951,28
878	173337,60	640988,17
879	173351,16	640991,42
880	173359,30	640988,17
881	173360,93	640974,07
882	173365,27	640967,01
883	173374,49	640965,39
884	173373,95	640958,88
885	173362,55	640948,03
886	173363,64	640938,26
887	173416,26	640932,84
888	173458,03	640934,47
889	173487,86	640939,35
890	173491,12	640937,72
891	173487,32	640895,95
892	173483,52	640880,22
893	173475,93	640871,00

1	2	3
894	173467,79	640872,62
895	173460,74	640878,59
896	173452,60	640888,36
897	173444,47	640888,90
898	173436,87	640882,93
899	173417,34	640880,76
900	173382,08	640882,39
901	173351,70	640888,36
902	173335,43	640884,56
903	173315,36	640888,36
904	173270,88	640903,55
905	173266,00	640927,96
906	173254,60	640933,38
907	173233,99	640929,04
908	173220,97	640943,69
909	173207,41	640951,28
910	173192,22	640918,19
911	173152,62	640934,47
912	173123,33	640946,94
913	173108,68	640929,04
914	173103,80	640917,65
915	173093,49	640898,12
916	173083,73	640906,80
917	173075,05	640868,83
918	173066,91	640842,25
919	173057,69	640814,04
920	173053,89	640799,39
921	172994,76	640837,91
922	172983,37	640812,95
923	172931,84	640834,65
924	172947,03	640879,13
925	172934,01	640889,44
926	172942,14	640904,09
927	172942,69	640909,51
928	172924,24	640921,99
929	172905,80	640930,13
930	172880,85	640929,58
931	172872,71	640925,79

1	2	3
932	172867,83	640916,02
933	172860,78	640916,02
934	172852,10	640925,24
935	172862,40	640961,05
936	172871,08	640978,41
937	172885,73	640995,76
938	172900,38	641006,07
939	172910,14	641012,58
940	172920,99	641048,93
941	172911,77	641052,72
942	172887,36	641055,98
943	172859,15	641064,11
944	172860,78	641088,53
945	172877,59	641082,02
946	172880,30	641092,86
947	172880,85	641103,17
948	172866,74	641113,48
949	172836,36	641137,89
950	172830,40	641121,62
951	172803,27	641125,41
952	172802,73	641138,97
953	172707,26	641148,20
954	172643,25	641154,16
955	172638,91	641151,45
956	172638,91	641141,69
957	172647,05	641131,92
958	172647,05	641116,19
959	172642,71	641103,17
960	172634,57	641091,24
961	172624,26	641089,07
962	172611,24	641092,32
963	172598,77	641098,83
964	172577,61	641112,39
965	172551,03	641119,99
966	172540,18	641138,97
967	172539,09	641147,65
968	172551,03	641188,88
969	172530,42	641188,88

1	2	3
970	172528,25	641195,39
971	172528,25	641202,99
972	172543,98	641250,72
973	172539,64	641253,98
974	172532,04	641250,72
975	172524,99	641244,75
976	172513,60	641227,40
977	172504,38	641212,21
978	172491,90	641205,15
979	172484,85	641198,10
980	172472,37	641178,57
981	172465,32	641172,61
982	172450,13	641169,35
983	172433,86	641170,44
984	172419,75	641161,22
985	172406,73	641135,72
986	172397,51	641104,26
987	172387,75	641071,17
988	172384,49	641052,18
989	172384,49	641028,31
990	172385,04	641007,70
991	172385,58	640987,08
992	172382,87	640972,44
993	172386,12	640926,87
994	172389,92	640896,49
995	172392,63	640873,17
996	172397,51	640847,67
997	172404,02	640815,12
998	172414,33	640773,35
999	172426,26	640738,09
1000	172436,03	640719,65
1001	172439,82	640702,83
1002	172447,42	640676,80
1003	172466,95	640639,37
1004	172501,66	640630,69
1005	172563,51	640632,31
1006	172603,11	640611,70
1007	172572,19	640580,24

1	2	3
1008	172592,26	640565,59
1009	172582,49	640550,94
1010	172554,28	640545,52
1011	172545,06	640578,07
1012	172470,20	640574,81
1013	172498,95	640495,07
1014	172507,09	640474,46
1015	172520,65	640453,30
1016	172517,18	640442,70

**3) granica specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Popradzka (PLH120019) – wyłączenie trzecie**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	167855,14	639231,76
2	167825,16	639186,44
3	167788,50	639137,79
4	167754,52	639099,81
5	167679,22	639017,18
6	167630,57	638957,87
7	167538,61	638835,92
8	167513,95	638795,93
9	167501,29	638769,28
10	167491,96	638739,29
11	167487,29	638709,30
12	167485,29	638676,65
13	167487,96	638651,99
14	167493,96	638623,34
15	167513,28	638552,03
16	167543,94	638456,07
17	167567,93	638381,44
18	167583,25	638318,79
19	167584,59	638283,48
20	167574,59	638152,86
21	167566,59	638067,56
22	167554,60	638005,59
23	167533,94	637940,28
24	167502,62	637871,64

1	2	3
25	167483,96	637843,65
26	167450,64	637806,34
27	167406,66	637758,36
28	167365,34	637700,38
29	167276,71	637565,77
30	167253,39	637536,45
31	167228,73	637509,79
32	167201,41	637489,13
33	167165,42	637465,81
34	167050,80	637423,83
35	166984,16	637405,17
36	166944,18	637399,84
37	166892,20	637400,50
38	166810,90	637345,19
39	166800,24	637287,88
40	166768,92	637195,25
41	166761,59	637160,60
42	166763,59	637151,27
43	166772,92	637146,60
44	166859,55	637122,61
45	166905,53	637110,62
46	166950,85	637104,62
47	166972,84	637103,96
48	167058,13	637101,96
49	167072,13	637125,95
50	167030,81	637147,94
51	167037,48	637177,26
52	167057,47	637209,91
53	167134,77	637247,23
54	167126,77	637271,89
55	167210,74	637295,88
56	167256,05	637299,21
57	167322,03	637296,54
58	167359,35	637287,21
59	167462,64	637258,56
60	167631,23	637243,23
61	167824,49	637221,91
62	167820,82	637160,60

1	2	3
63	167806,16	637089,29
64	167847,48	637072,64
65	167830,49	637022,32
66	167811,16	637026,99
67	167701,87	637059,31
68	167608,58	637089,29
69	167557,60	637098,29
70	167537,94	637101,29
71	167501,29	637100,96
72	167431,65	637098,62
73	167373,34	637092,96
74	167374,01	637089,63
75	167383,34	636973,01
76	167379,00	636958,02
77	167369,34	636942,35
78	167361,68	636889,04
79	167355,01	636838,06
80	167357,35	636817,41
81	167352,50	636813,36
82	167329,01	636805,45
83	167311,36	636797,68
84	167295,88	636791,78
85	167280,37	636771,85
86	167252,53	636770,99
87	167215,08	636769,81
88	167184,54	636768,87
89	167165,52	636768,27
90	167137,01	636767,01
91	167131,54	636764,49
92	167115,10	636756,92
93	167102,45	636743,44
94	167087,79	636740,44
95	167012,49	636748,43
96	166912,19	636782,09
97	166917,19	636844,39
98	166912,81	636844,68
99	166845,22	636858,69
100	166769,72	636874,34

1	2	3
101	166794,95	636914,79
102	166784,68	636903,89
103	166792,77	636919,86
104	166769,50	636918,67
105	166756,33	636917,23
106	166726,97	636908,78
107	166720,97	636925,09
108	166696,87	636910,74
109	166663,82	636897,85
110	166644,48	636890,35
111	166637,63	636889,48
112	166629,64	636908,37
113	166647,64	636925,03
114	166674,62	636958,35
115	166691,28	636983,34
116	166702,95	637003,33
117	166715,61	637030,65
118	166727,94	637063,64
119	166735,93	637098,29
120	166739,26	637133,28
121	166741,93	637190,92
122	166747,59	637276,55
123	166749,41	637319,11
124	166754,10	637320,99
125	166755,22	637335,84
126	166739,04	637321,93
127	166703,61	637316,54
128	166692,28	637327,86
129	166675,29	637351,19
130	166651,97	637374,18
131	166637,31	637386,51
132	166607,65	637403,17
133	166583,33	637412,16
134	166545,68	637430,82
135	166489,70	637451,15
136	166451,38	637458,48
137	166420,73	637460,48
138	166379,74	637460,48

1	2	3
139	166336,09	637456,15
140	166113,52	637440,15
141	166041,55	637439,82
142	166021,89	637434,49
143	165999,23	637425,82
144	165908,94	637382,18
145	165752,33	637305,87
146	165693,69	637265,89
147	165619,05	637211,91
148	165611,39	637208,91
149	165592,40	637205,91
150	165554,41	637206,58
151	165532,42	637206,58
152	165514,43	637211,58
153	165493,10	637222,57
154	165441,13	637260,23
155	165405,81	637288,88
156	165368,16	637311,87
157	165326,17	637342,53
158	165317,84	637353,19
159	165313,84	637366,85
160	165309,51	637383,18
161	165266,86	637426,49
162	165184,56	637503,79
163	165149,91	637539,78
164	165127,59	637576,43
165	165113,93	637606,75
166	165100,60	637647,40
167	165088,60	637689,72
168	165079,94	637728,37
169	165068,61	637759,69
170	165054,28	637795,34
171	164999,64	637906,63
172	164981,98	637916,29
173	164975,98	637915,63
174	164968,65	637910,96
175	164960,32	637899,30
176	164951,66	637881,64

1	2	3
177	164943,66	637857,65
178	164938,00	637819,00
179	164903,01	637850,32
180	164899,01	637928,62
181	164914,34	637965,61
182	164917,01	637979,60
183	164918,34	638003,92
184	164932,00	638012,59
185	164927,67	638021,25
186	164916,01	638040,24
187	164906,68	638050,90
188	164911,01	638079,89
189	164870,36	638162,52
190	164839,70	638222,17
191	164803,72	638293,81
192	164771,06	638351,78
193	164731,41	638429,42
194	164707,42	638474,07
195	164669,11	638527,71
196	164645,78	638556,36
197	164649,11	638562,36
198	164599,80	638611,34
199	164562,15	638640,00
200	164502,51	638679,31
201	164452,86	638703,97
202	164410,21	638723,30
203	164374,56	638735,29
204	164349,57	638740,29
205	164320,58	638744,62
206	164292,59	638745,95
207	164287,26	638742,96
208	164276,60	638732,29
209	164262,27	638745,95
210	164231,28	638737,29
211	164213,62	638731,29
212	164212,63	638718,30
213	164157,98	638703,97
214	164132,32	638676,98

1	2	3
215	164116,00	638656,99
216	164105,34	638639,66
217	164092,67	638612,68
218	164072,35	638569,69
219	164057,69	638542,37
220	164047,03	638543,04
221	164038,03	638549,03
222	164022,70	638558,36
223	164002,04	638563,03
224	163978,72	638568,36
225	163961,39	638567,69
226	163946,40	638602,01
227	163927,41	638653,33
228	163924,08	638673,98
229	163920,74	638690,64
230	163923,41	638705,97
231	163932,07	638723,96
232	163944,73	638743,96
233	163961,39	638770,94
234	163990,05	638823,59
235	164003,04	638837,92
236	164013,04	638844,58
237	164034,70	638852,58
238	164069,35	638867,90
239	164092,01	638880,57
240	164123,33	638899,23
241	164145,65	638910,55
242	164165,31	638913,55
243	164180,31	638911,55
244	164190,97	638906,56
245	164210,96	638899,89
246	164233,62	638895,89
247	164260,27	638889,90
248	164308,25	638883,57
249	164357,23	638877,90
250	164382,22	638870,90
251	164405,55	638860,57
252	164441,53	638843,91

1	2	3
253	164475,85	638822,59
254	164500,51	638811,26
255	164533,83	638796,60
256	164565,48	638778,27
257	164587,14	638761,61
258	164606,46	638741,96
259	164626,46	638713,97
260	164635,79	638696,97
261	164650,11	638676,98
262	164659,11	638662,65
263	164703,43	638714,97
264	164707,09	638719,96
265	164725,08	638757,28
266	164747,07	638783,61
267	164755,40	638800,60
268	164764,73	638836,58
269	164773,06	638890,56
270	164752,07	638911,55
271	164735,75	638928,55
272	164741,41	638945,87
273	164750,41	638939,21
274	164756,07	638938,21
275	164758,74	638982,53
276	164789,06	638983,86
277	164812,05	638947,54
278	164849,03	638912,55
279	164844,03	638903,22
280	164872,69	638872,57
281	164860,36	638854,91
282	164969,65	638768,28
283	164985,98	638793,93
284	165002,64	638808,26
285	165012,63	638817,93
286	165018,30	638827,92
287	165039,62	638804,26
288	165055,62	638784,61
289	165029,29	638748,62
290	165073,94	638712,30

1	2	3
291	165061,95	638694,64
292	165080,27	638682,65
293	165100,26	638660,32
294	165123,25	638634,33
295	165132,25	638616,34
296	165100,93	638602,01
297	165126,25	638571,03
298	165137,25	638559,03
299	165161,57	638537,04
300	165201,22	638519,05
301	165243,54	638494,72
302	165274,53	638482,39
303	165287,52	638479,40
304	165343,50	638360,44
305	165371,15	638295,47
306	165385,15	638276,48
307	165503,43	638244,49
308	165488,11	638186,85
309	165489,77	638163,52
310	165505,77	638165,19
311	165515,10	638167,86
312	165546,75	638190,51
313	165571,74	638205,84
314	165555,08	638227,50
315	165577,40	638242,83
316	165584,40	638243,49
317	165600,73	638252,82
318	165614,72	638266,15
319	165634,71	638283,48
320	165611,72	638302,47
321	165624,05	638316,46
322	165644,38	638301,47
323	165649,71	638310,46
324	165656,37	638318,79
325	165671,03	638325,46
326	165689,02	638332,12
327	165667,70	638350,78
328	165680,03	638361,78

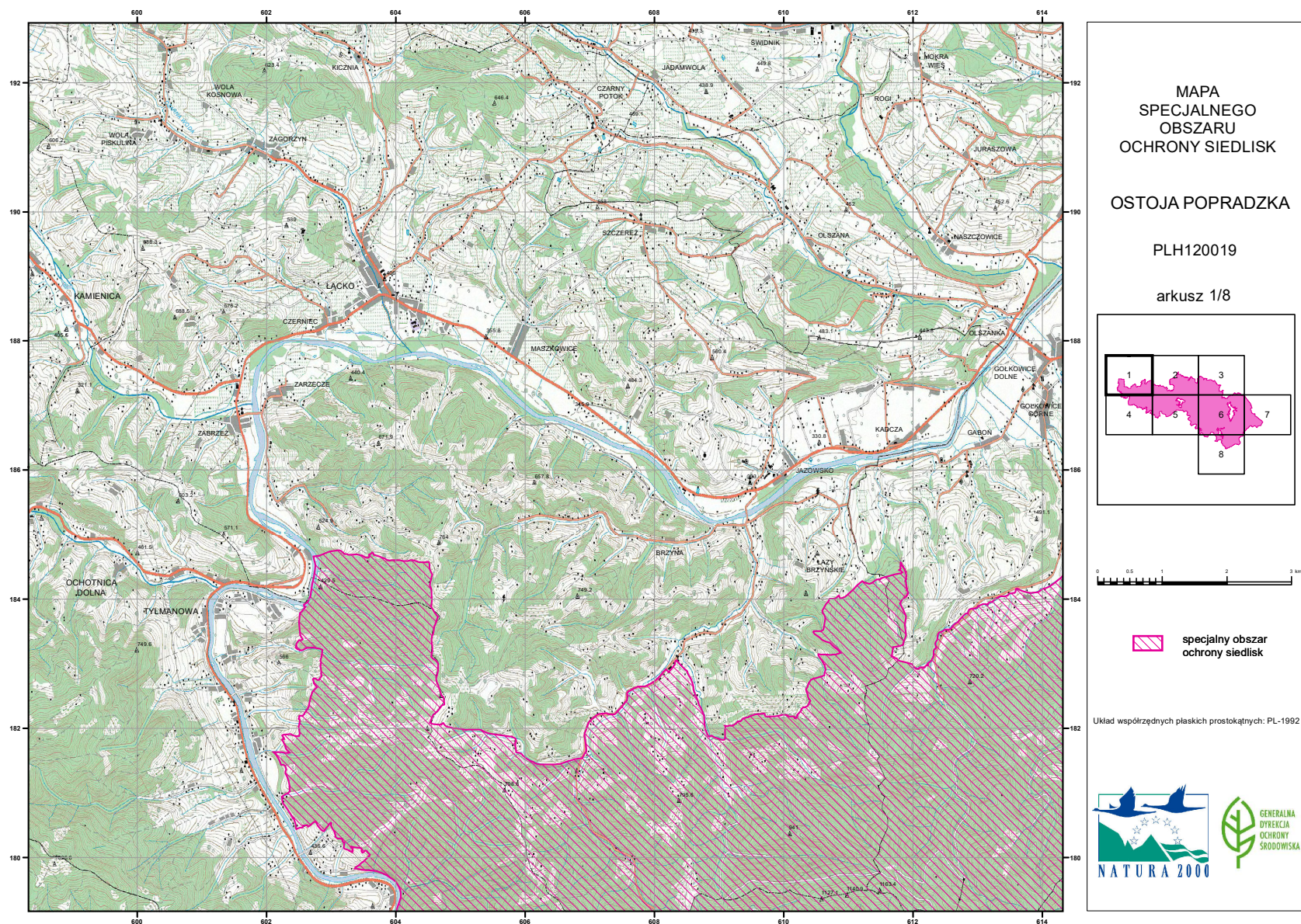
1	2	3
329	165692,02	638366,78
330	165715,68	638390,79
331	165710,02	638396,76
332	165757,33	638448,41
333	165778,32	638457,40
334	165789,32	638464,74
335	165797,31	638484,39
336	165804,64	638478,73
337	165803,98	638492,39
338	165807,98	638517,71
339	165818,31	638539,37
340	165838,63	638534,71
341	165834,30	638496,72
342	165830,30	638463,07
343	165848,63	638464,07
344	165862,62	638463,40
345	165874,95	638460,40
346	165887,94	638455,74
347	165888,61	638428,75
348	165892,28	638417,75
349	165902,27	638402,76
350	165895,94	638359,11
351	165893,94	638340,45
352	165901,27	638320,46
353	165911,60	638301,47
354	165918,60	638271,48
355	165928,93	638230,16
356	165941,92	638176,85
357	165973,91	638220,83
358	165985,24	638233,83
359	165994,57	638240,49
360	166011,56	638243,83
361	166059,54	638253,49
362	166071,20	638256,15
363	166097,86	638257,15
364	166111,85	638260,15
365	166125,51	638266,15
366	166168,16	638289,81

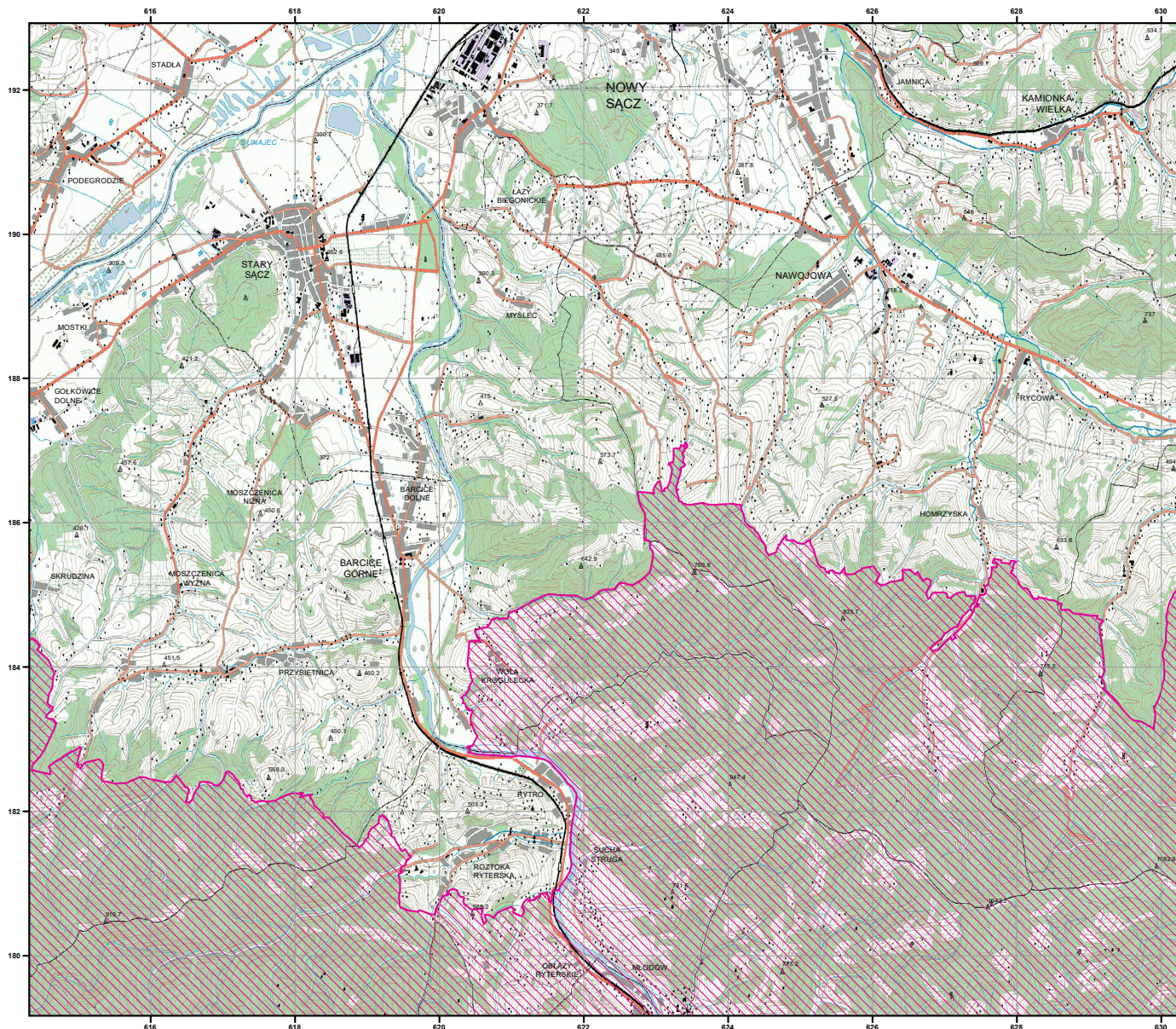
1	2	3
367	166189,49	638301,47
368	166222,47	638313,80
369	166230,14	638317,46
370	166231,80	638322,46
371	166229,80	638327,12
372	166200,48	638344,78
373	166181,49	638359,78
374	166165,16	638374,11
375	166164,50	638379,77
376	166167,16	638386,10
377	166181,16	638395,76
378	166198,82	638406,43
379	166224,47	638421,42
380	166236,14	638428,08
381	166263,12	638435,41
382	166274,45	638440,41
383	166281,78	638447,74
384	166319,77	638382,77
385	166351,09	638341,45
386	166378,41	638312,13
387	166405,07	638276,81
388	166448,05	638211,84
389	166468,37	638174,19
390	166477,70	638158,53
391	166478,70	638142,87
392	166481,37	638135,54
393	166492,70	638130,54
394	166507,69	638146,53
395	166548,68	638093,55
396	166579,00	638073,56
397	166632,97	638034,24
398	166668,29	638009,59
399	166683,29	638023,58
400	166697,61	638020,92
401	166709,28	638016,58
402	166729,60	638001,26
403	166753,59	637988,93
404	166766,92	637978,60

1	2	3
405	166780,91	637962,27
406	166790,24	637941,61
407	166802,91	637916,96
408	166806,90	637932,95
409	166809,57	637953,61
410	166804,90	637984,26
411	166805,57	638007,59
412	166856,88	637942,95
413	166885,54	637982,26
414	166907,53	637966,27
415	166924,19	637994,93
416	166948,85	637968,27
417	166955,51	637972,94
418	167053,47	638048,90
419	167154,76	638102,22
420	167214,74	638133,54
421	167237,40	638139,53
422	167280,71	638144,20
423	167322,03	638150,86
424	167348,68	638160,19
425	167354,68	638163,52
426	167380,00	638208,17
427	167395,33	638205,51
428	167411,99	638302,13
429	167411,99	638321,46
430	167404,66	638342,12
431	167390,67	638364,11
432	167374,67	638387,43
433	167344,68	638412,09
434	167370,01	638424,75
435	167370,01	638448,08
436	167401,33	638462,07
437	167421,32	638479,40
438	167397,33	638614,01
439	167393,33	638672,65
440	167378,67	638695,31
441	167403,99	638697,97
442	167386,67	638720,63

1	2	3
443	167357,35	638724,63
444	167348,02	638732,63
445	167346,68	638747,95
446	167357,35	638773,94
447	167372,01	638794,60
448	167397,33	638826,59
449	167431,98	638875,90
450	167455,31	638901,89
451	167506,62	638972,53
452	167482,63	638993,19
453	167520,61	639051,83
454	167573,93	639072,49
455	167613,91	639102,48
456	167677,22	639148,46
457	167643,90	639184,44
458	167641,90	639226,43
459	167655,89	639283,74
460	167666,55	639305,73
461	167623,90	639344,38
462	167621,91	639373,70
463	167678,55	639401,69
464	167686,55	639371,03
465	167695,21	639354,37
466	167707,20	639349,04
467	167719,87	639347,04
468	167735,19	639349,04
469	167773,84	639366,37
470	167786,51	639372,37
471	167796,50	639391,69
472	167900,46	639340,38
473	167883,80	639293,07
474	167868,47	639256,41
475	167855,14	639231,76

## MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK OSTOJA POPRADZKA (PLH120019)



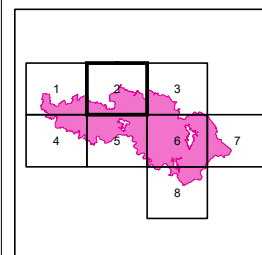



MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK

OSTOJA POPRADZKA

PLH120019

arkusz 2/8

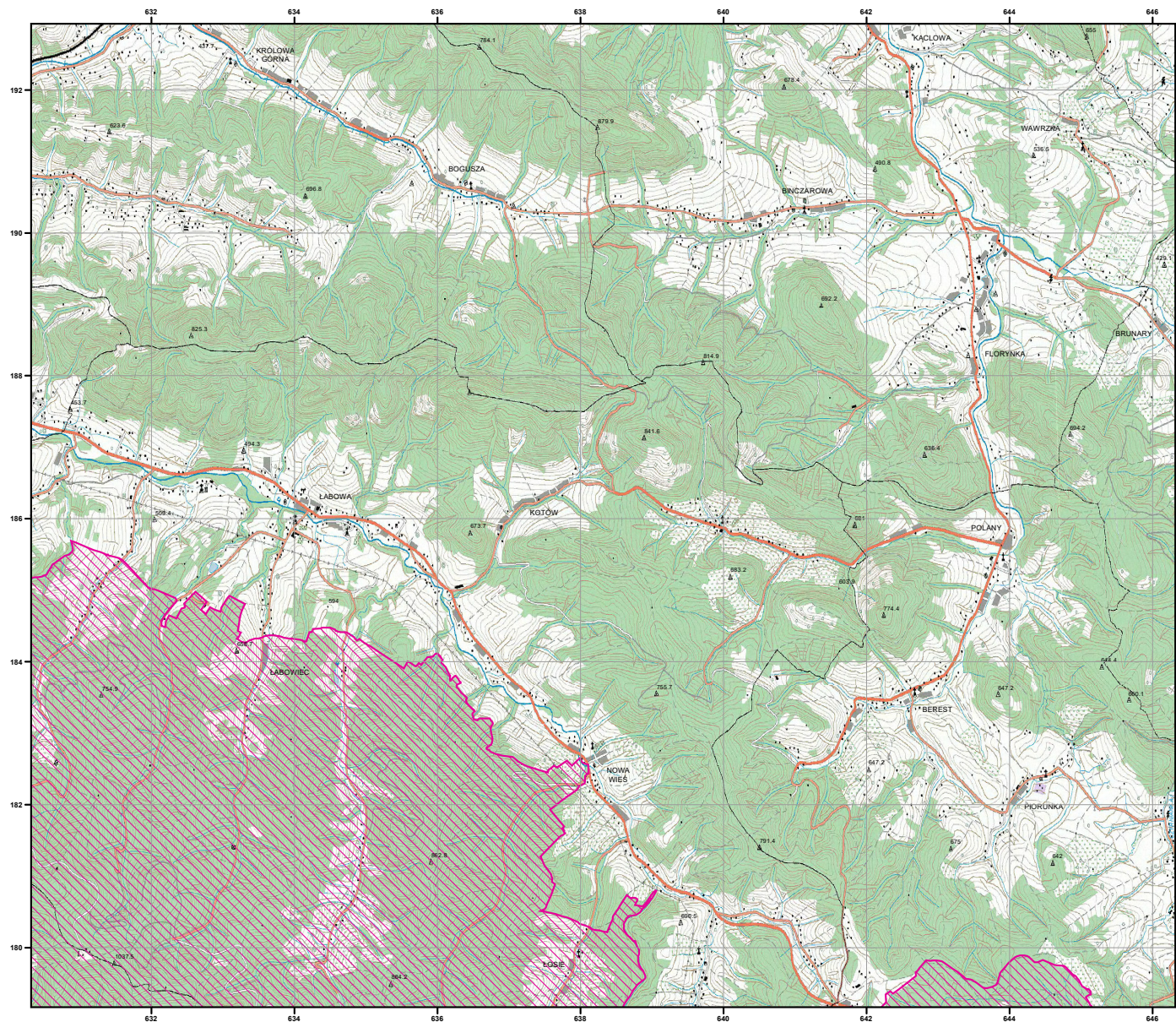


 specjalny obszar  
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



GENERALNA  
DYREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA

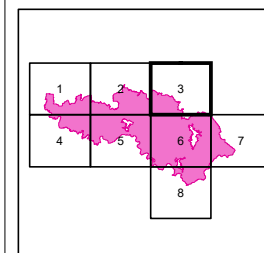


MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK

OSTOJA POPRADZKA

PLH120019

arkusz 3/8



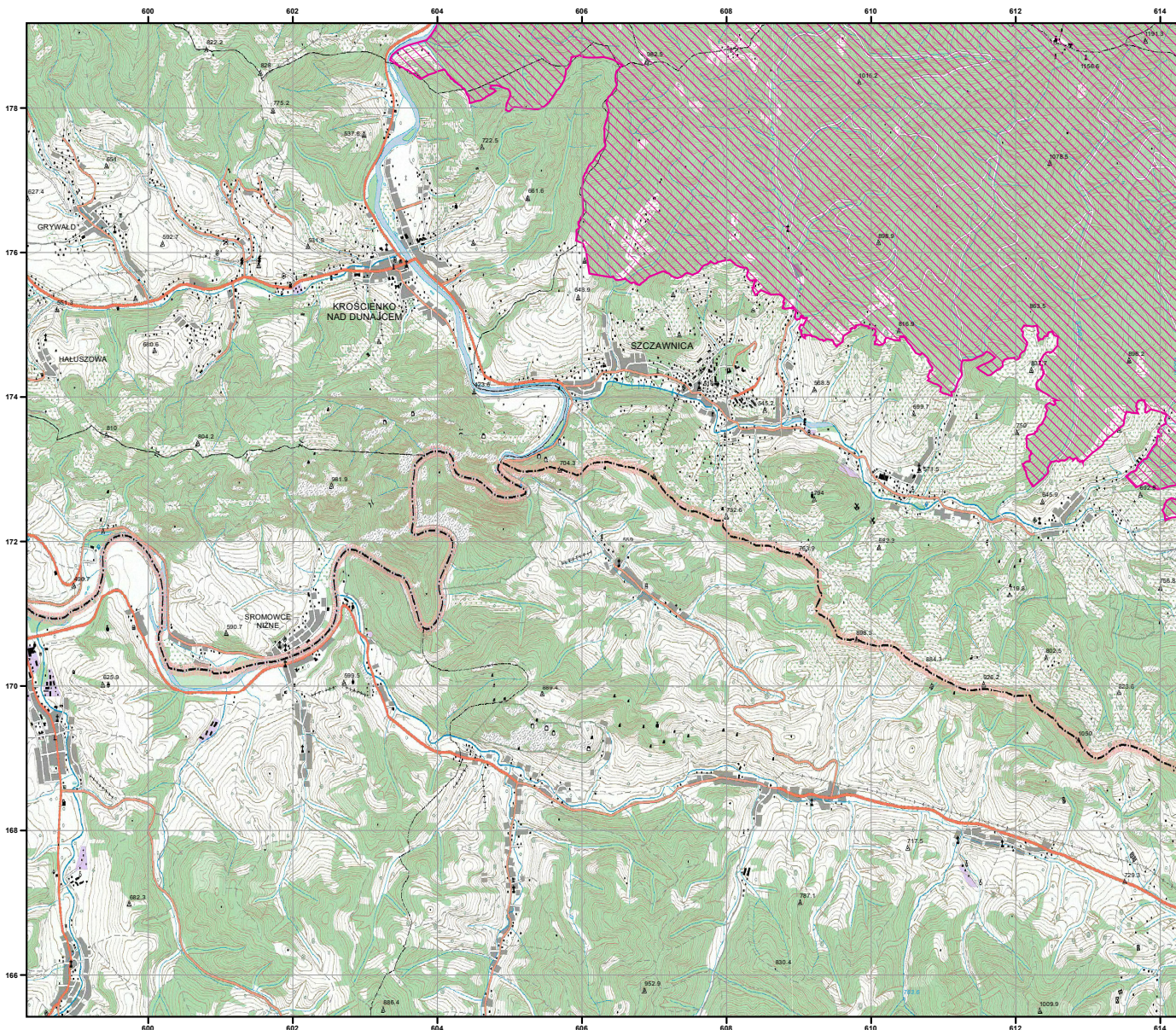
 specjalny obszar  
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



NATURA 2000

GENERALNA  
DYREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA

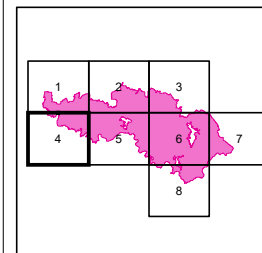



MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK

OSTOJA POPRADZKA

PLH120019

arkusz 4/8

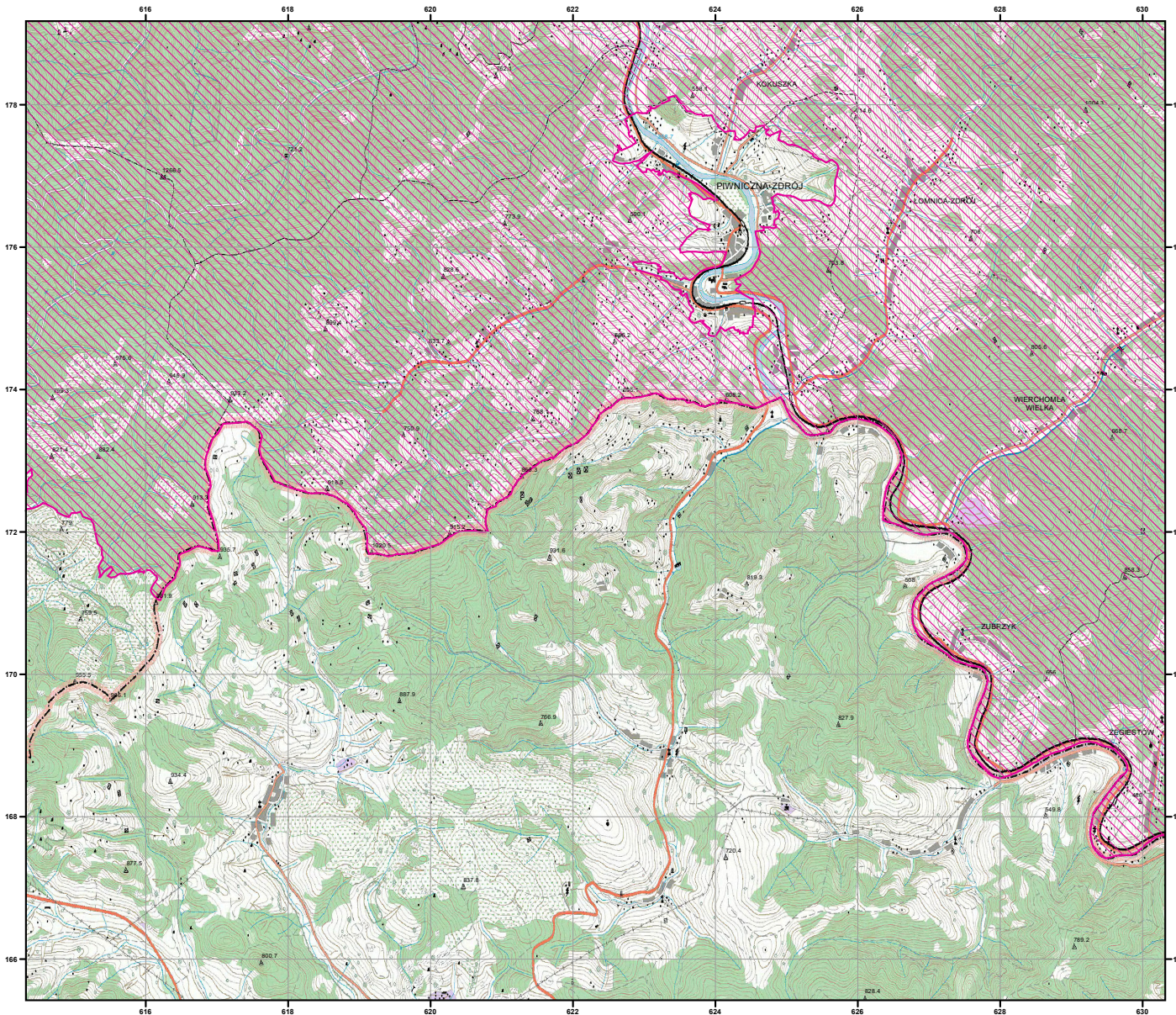


 specjalny obszar  
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



GENERALNA  
DYREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA

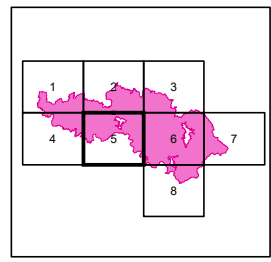



MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK

OSTOJA POPRADZKA

PLH120019

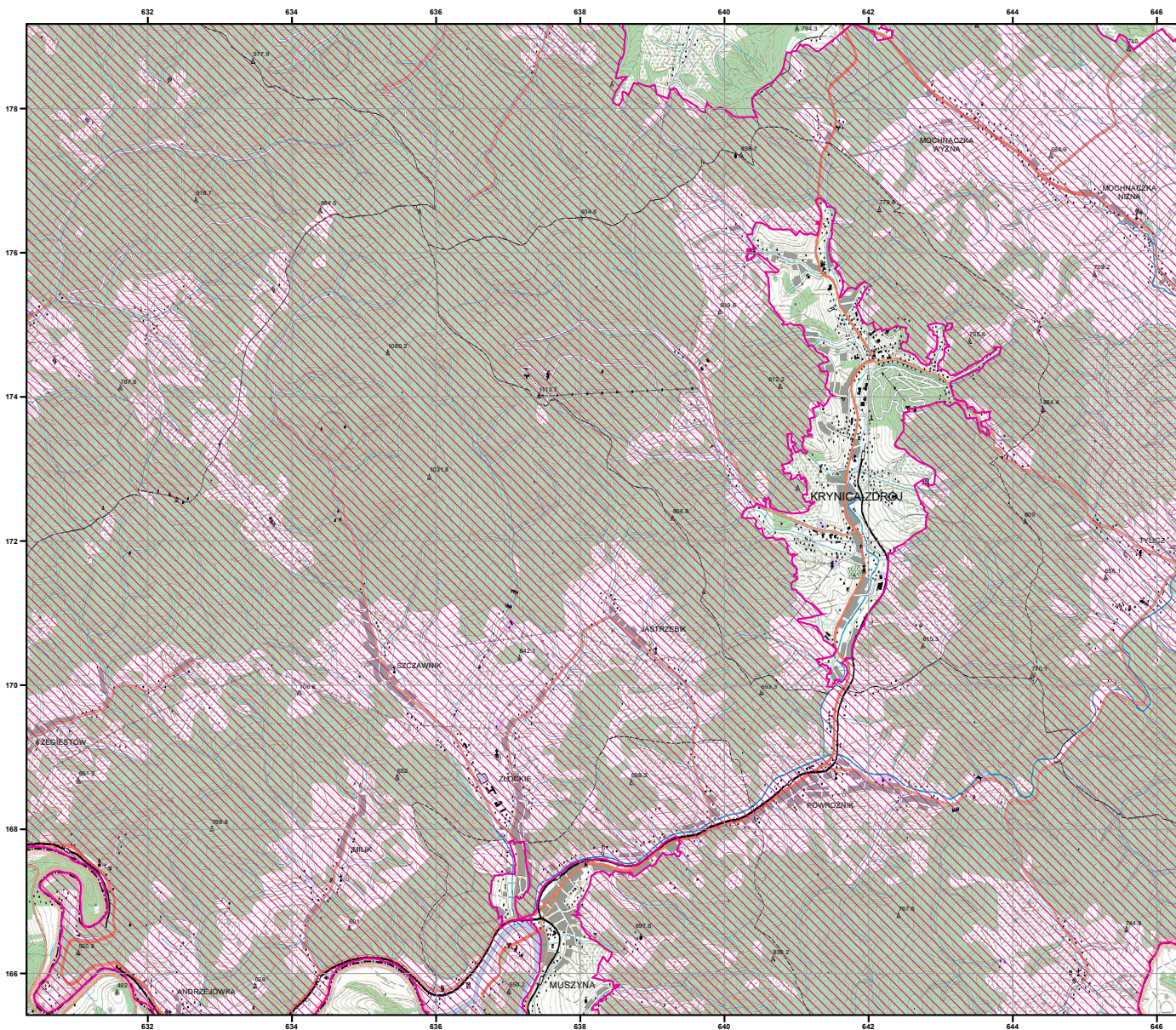
arkusz 5/8



 specjalny obszar  
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



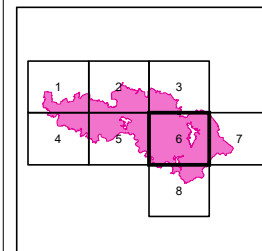



MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK

OSTOJA POPRADZKA

PLH120019

arkusz 6/8

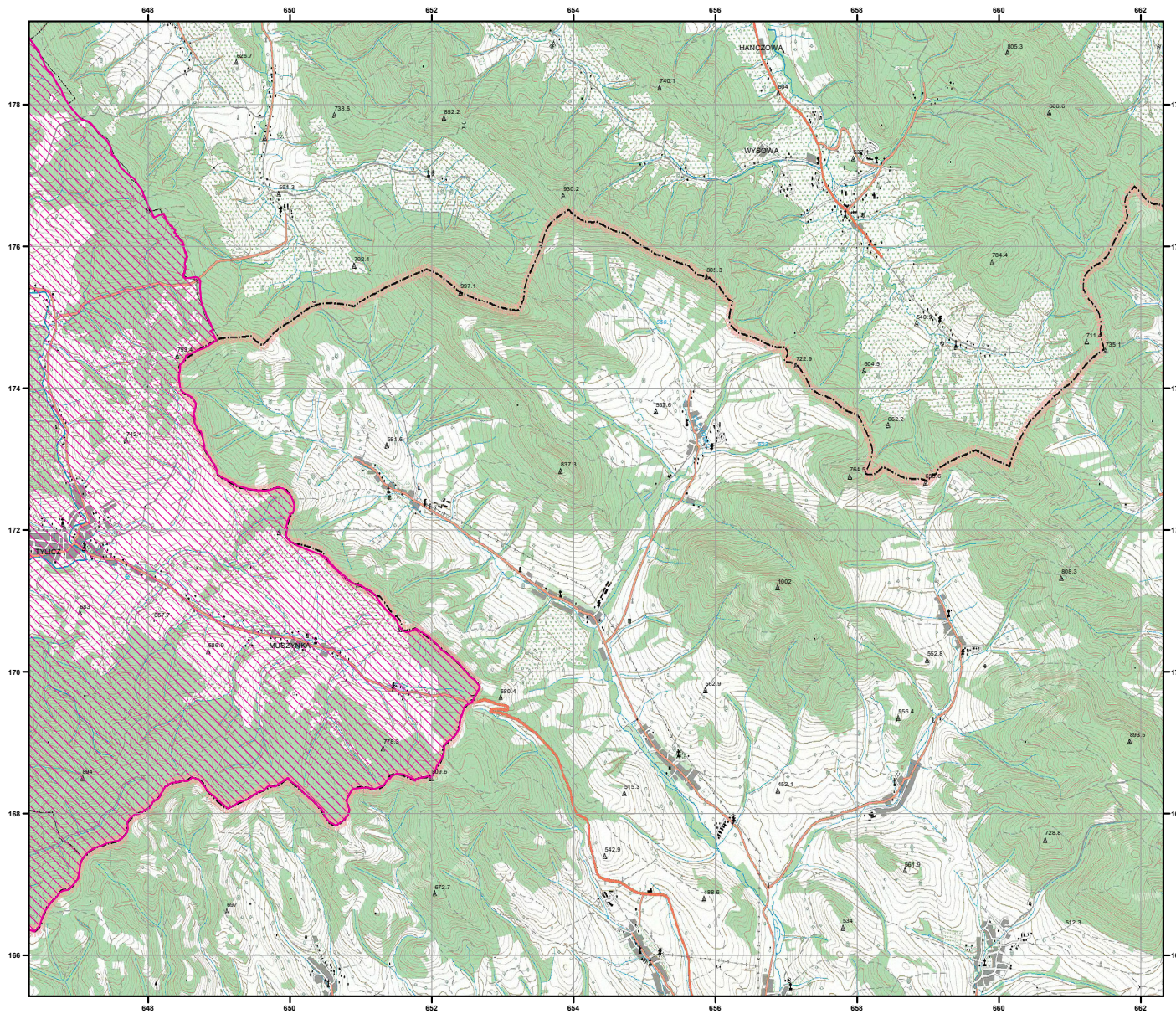


 specjalny obszar  
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



GENERALNA  
DYREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA

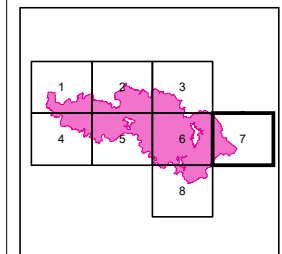


MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK

OSTOJA POPRADZKA

PLH120019

arkusz 7/8

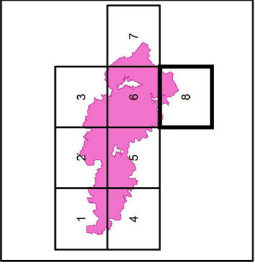


 specjalny obszar  
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



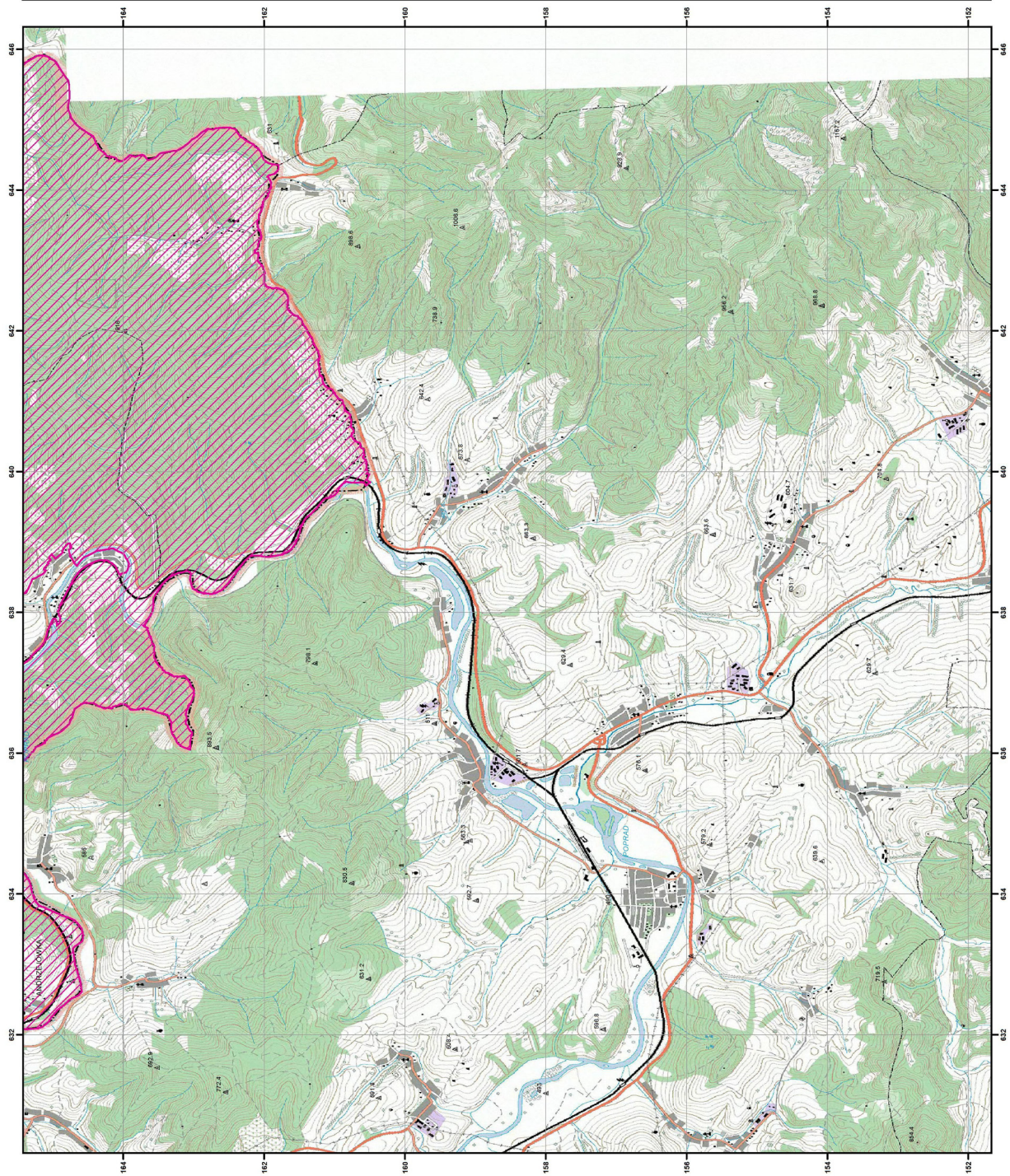

MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK  
OSTOJA POPRADZKA  
PLH120019  
arkusz 8/8



0 0,2 0,4 0,6 0,8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 km

specjalny obszar  
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



## Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA POPRADZKA (PLH120019)

Lp.	Kod <sup>1)</sup>	Nazwa
1	6210	Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis Festucion pallentis</i> )
2	6230	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> – płaty bogate florystycznie)
3	6430	Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )
4	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )
5	6520	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie ( <i>Polygono-Trisetion</i> )
6	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk
7	8310	Jaskinie niedostępne do zwiedzania
8	9110	Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )
9	9130	Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i> )
10	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )
11	9180	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )
12	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe
13	9410	Górskie bory świerkowe ( <i>Piceion abietis</i> , część – zbiorowiska górskie)

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

## Załącznik nr 4

GATUNKI ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA POPRADZKA (PLH120019)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	bezlist okrywowy	<i>Buxbaumia viridis</i>

## Załącznik nr 5

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA POPRADZKA (PLH120019)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	biegacz urozmaicony	<i>Carabus variolosus</i>	osiadła
2	brzanka	<i>Barbus meridionalis</i>	osiadła
3	czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	osiadła
4	głowacz białopłetwy	<i>Cottus gobio</i>	osiadła
5	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	osiadła
6	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	osiadła
7	niedźwiedź brunatny	<i>Ursus arctos</i>	migrująca
8	nocek Bechsteina	<i>Myotis bechsteinii</i>	migrująca
9	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	zimująca
10	nocek orzęsiony	<i>Myotis emarginatus</i>	rozrodcza
11	poczwarówka zwężona	<i>Vertigo angustior</i>	osiadła
12	podkowiec mały	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	rozrodcza
13	podkowiec mały	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	zimująca
14	ryś	<i>Lynx lynx</i>	osiadła
15	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	osiadła
16	traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	osiadła
17	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	osiadła
18	wilk	<i>Canis lupus</i>	osiadła
19	wydra	<i>Lutra lutra</i>	osiadła