

Warszawa, dnia 9 października 2023 r.

Poz. 2164

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾**

z dnia 13 września 2023 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Uroczyska Lasów Janowskich (PLH060031)

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

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Uroczyska Lasów Janowskich (PLH060031²⁾), obejmujący obszar 34 230,08 ha, położony w województwach lubelskim i podkarpackim, składający się z trzech powiązanych funkcjonalnie enklaw.

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

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

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

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

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

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

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

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

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

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

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

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 13 września 2023 r. (Dz. U. poz. 2164)

Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH (PLH060031)¹⁾

1) granica pierwszej enklawy obszaru²⁾

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ³⁾	
	X	Y
1	2	3
1	321286,97	721222,46
2	321288,66	721238,07
3	321298,34	721395,65
4	321305,04	721497,27
5	321515,02	721483,82
6	321525,56	721482,88
7	321901,84	721457,70
8	322499,62	721420,00
9	322525,13	721820,70
10	322550,69	722259,06
11	322556,85	722371,62
12	322533,84	722386,57
13	322505,83	722404,78
14	322473,43	722425,83
15	322427,25	722455,84
16	322423,90	722458,00
17	322389,48	722480,13
18	322383,52	722483,97
19	322488,71	722652,35
20	322593,97	722820,83
21	322607,59	722842,61
22	322574,42	722869,00
23	322652,16	723543,45
24	322711,45	724048,47
25	322103,76	724133,67
26	322055,79	724253,15
27	321979,22	724436,65

¹⁾ Specjalny obszar ochrony siedlisk Uroczyska Lasów Janowskich (PLH060031) składa się z trzech powiązanych funkcjonalnie enklaw.

²⁾ W pierwszej enklawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Uroczyska Lasów Janowskich (PLH060031) występuje jedno wyłączenie terenu spod ochrony.

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

1	2	3
28	321831,92	724807,06
29	321682,79	725182,04
30	321553,12	725508,11
31	321426,09	725828,10
32	321421,36	725839,43
33	321357,33	725994,41
34	321372,95	726121,15
35	321380,26	726190,75
36	321383,64	726222,07
37	321388,82	726270,21
38	321395,46	726331,95
39	321333,56	726378,61
40	321357,07	726436,66
41	321373,27	726481,68
42	321482,25	726657,97
43	321535,62	726770,89
44	321558,92	726820,02
45	321565,99	726858,11
46	321576,78	726868,20
47	321590,07	726872,30
48	321625,09	726871,04
49	321741,35	726863,37
50	321655,50	727084,81
51	321551,53	727352,96
52	321420,83	727302,07
53	321333,53	727268,07
54	321287,10	727248,99
55	321251,06	727234,19
56	321211,04	727217,14
57	321159,24	727195,08
58	321147,52	727190,09
59	321107,63	727173,09
60	321101,56	727170,50
61	321076,08	727159,66
62	321068,87	727156,59
63	321054,58	727150,51
64	321045,97	727147,01
65	321006,54	727130,98

1	2	3
66	320938,12	727105,36
67	320881,09	727080,00
68	320882,14	727239,41
69	320883,77	727376,40
70	320883,10	727450,39
71	320882,54	727512,61
72	320882,61	727551,11
73	320882,75	727620,25
74	320881,83	727687,23
75	320880,76	727765,96
76	320881,61	727793,82
77	320881,77	727798,85
78	320884,63	727892,39
79	320888,35	728013,84
80	320854,92	728008,65
81	320808,12	728019,55
82	320752,84	728038,08
83	320756,00	728048,59
84	320752,37	728204,57
85	320747,39	728391,92
86	320862,25	728384,68
87	320898,70	728396,89
88	320953,15	728415,13
89	321081,26	728460,70
90	321254,18	728526,99
91	321333,90	728555,40
92	321458,41	728599,79
93	321459,74	728600,90
94	321461,71	728602,55
95	321543,98	728672,75
96	321648,25	728761,72
97	321832,65	728914,60
98	321890,40	728943,00
99	321963,52	728978,95
100	321986,72	728981,81
101	321993,28	728982,62
102	322156,18	729015,84
103	322256,99	729037,75

1	2	3
104	322297,60	729046,57
105	322369,93	729061,51
106	322497,86	729087,95
107	322546,32	729061,52
108	322546,92	729070,16
109	322547,71	729081,54
110	322626,51	729073,31
111	322632,38	729072,88
112	322634,29	729072,74
113	322670,64	729065,73
114	322716,56	729056,87
115	322737,67	729052,80
116	322758,29	729048,82
117	322778,76	729044,01
118	322887,06	729052,85
119	322898,37	729053,78
120	322930,16	729055,75
121	322943,62	729052,87
122	323005,75	729039,61
123	323009,46	729036,96
124	323056,10	729003,59
125	323067,52	728994,71
126	323075,35	728988,62
127	323248,89	729004,74
128	323330,49	729009,15
129	323334,06	729009,34
130	323334,70	729009,49
131	323341,67	729011,13
132	323361,11	729010,58
133	323394,21	729013,66
134	323431,36	729015,06
135	323453,27	729014,99
136	323466,41	729012,93
137	323530,97	729002,80
138	323567,43	728982,75
139	323572,04	728981,29
140	323574,37	728980,56
141	323640,49	728959,65

1	2	3
142	323640,49	728959,65
143	323656,74	728975,79
144	323714,98	728950,16
145	323739,33	728938,64
146	323794,28	728913,14
147	323910,75	728859,85
148	323980,92	728849,87
149	323991,59	728829,38
150	324026,30	728823,14
151	324064,70	728816,23
152	324134,70	728843,38
153	324296,63	728906,17
154	324324,48	728923,58
155	324452,43	729002,83
156	324468,11	729013,47
157	324512,70	729043,74
158	324513,69	729044,41
159	324514,60	729045,04
160	324512,64	729051,42
161	324509,56	729061,50
162	324495,76	729106,59
163	324691,28	729207,80
164	324686,72	729190,42
165	324686,02	729169,73
166	324689,03	729170,18
167	324689,38	729180,54
168	324689,72	729190,31
169	324693,24	729197,61
170	324693,25	729203,00
171	324693,29	729209,32
172	324692,97	729221,70
173	324693,12	729232,22
174	324693,84	729244,01
175	324694,11	729253,91
176	324694,07	729267,21
177	324694,28	729279,90
178	324694,18	729290,82
179	324693,83	729312,03

1	2	3
180	324693,96	729316,89
181	324694,14	729323,46
182	324694,18	729334,53
183	324693,85	729346,64
184	324693,48	729362,44
185	324693,57	729370,33
186	324693,65	729378,09
187	324693,60	729386,00
188	324693,53	729393,37
189	324693,31	729409,69
190	324693,26	729426,12
191	324693,12	729430,51
192	324693,00	729434,81
193	324692,79	729439,40
194	324690,97	729439,63
195	324682,58	729439,87
196	324573,86	729437,36
197	324443,69	729435,02
198	324444,99	729453,36
199	324446,63	729470,46
200	324447,25	729478,59
201	324443,71	729478,49
202	324445,42	729487,24
203	324446,76	729495,58
204	324447,02	729497,18
205	324449,11	729505,77
206	324452,48	729525,23
207	324454,08	729530,38
208	324489,65	729532,36
209	324489,99	729534,85
210	324491,19	729542,96
211	324492,16	729549,45
212	324492,99	729555,55
213	324494,17	729564,84
214	324494,58	729574,81
215	324635,65	729589,54
216	324638,23	729609,31
217	324639,47	729622,33

1	2	3
218	324640,50	729628,91
219	324640,69	729630,83
220	324693,73	729635,19
221	324693,47	729655,33
222	324693,58	729664,85
223	324693,52	729676,12
224	324693,45	729678,50
225	324693,74	729684,41
226	324693,51	729695,34
227	324693,56	729697,31
228	324708,19	729697,51
229	324708,87	729716,18
230	324709,50	729725,38
231	324709,58	729728,27
232	324710,13	729733,91
233	324740,35	729738,35
234	324752,67	729753,26
235	324778,94	729755,64
236	324851,18	729762,18
237	324852,46	729779,72
238	324851,75	729791,28
239	324851,62	729800,07
240	324851,47	729809,17
241	324851,38	729815,18
242	324880,91	729818,36
243	324880,70	729834,36
244	324880,41	729857,65
245	324957,51	729863,12
246	324960,37	729863,42
247	324973,29	729868,18
248	324972,68	729877,48
249	324967,26	729884,43
250	324962,95	729881,18
251	324964,50	729884,95
252	324963,32	729899,39
253	324960,81	729933,28
254	324956,03	729965,79
255	324956,45	729976,56

1	2	3
256	324956,41	729984,59
257	324955,59	729993,31
258	324955,73	729999,34
259	324955,79	730002,54
260	324952,11	730059,65
261	324950,64	730165,21
262	324949,99	730211,82
263	324947,96	730325,43
264	324946,32	730418,10
265	324943,66	730458,73
266	324928,62	730482,88
267	324920,12	730496,02
268	324912,33	730537,33
269	324921,30	730609,62
270	324941,42	730677,01
271	324937,34	730779,36
272	324936,93	730789,42
273	324936,92	730795,84
274	324936,67	730801,75
275	324936,53	730805,26
276	324936,21	730812,52
277	324936,04	730816,44
278	324935,57	730827,33
279	324935,27	730834,37
280	324934,99	730841,03
281	324934,86	730843,95
282	324934,22	730859,20
283	324933,79	730869,10
284	324933,63	730872,83
285	324932,36	730902,59
286	324931,75	730916,89
287	324928,30	730931,14
288	324927,74	730933,03
289	324925,29	730941,02
290	324919,13	730961,10
291	324914,61	730975,82
292	324912,49	730982,74
293	324911,14	730989,22

1	2	3
294	324907,35	731007,26
295	324904,30	731021,78
296	324902,16	731032,02
297	324900,20	731041,38
298	324899,70	731045,73
299	324899,10	731050,88
300	324898,14	731059,06
301	324897,20	731067,19
302	324896,03	731082,73
303	324895,82	731085,53
304	324895,30	731092,41
305	324894,40	731104,37
306	324893,60	731114,03
307	324892,95	731121,60
308	324891,46	731139,01
309	324889,97	731156,43
310	324887,24	731175,47
311	324883,18	731193,45
312	324876,89	731223,15
313	324875,61	731229,22
314	324871,96	731246,42
315	324870,58	731252,97
316	324866,19	731273,63
317	324864,51	731281,60
318	324862,70	731290,14
319	324858,71	731308,97
320	324852,31	731327,15
321	324849,73	731334,47
322	324845,60	731346,19
323	324832,49	731383,40
324	324818,92	731421,94
325	324809,93	731449,47
326	324804,60	731465,79
327	324799,93	731480,11
328	324795,30	731492,61
329	324791,44	731502,97
330	324788,67	731510,47
331	324784,08	731525,79

1	2	3
332	324779,56	731540,94
333	324774,08	731559,27
334	324768,52	731577,88
335	324763,47	731594,81
336	324761,78	731600,45
337	324760,47	731604,85
338	324758,94	731609,98
339	324757,53	731614,72
340	324756,66	731617,58
341	324751,16	731636,02
342	324745,76	731654,75
343	324742,80	731664,97
344	324739,86	731675,19
345	324736,41	731693,42
346	324732,24	731719,09
347	324729,64	731735,16
348	324729,29	731741,29
349	324727,51	731773,51
350	324728,01	731805,21
351	324728,23	731819,19
352	324726,83	731834,62
353	324722,79	731848,95
354	324720,12	731857,55
355	324717,31	731864,86
356	324710,42	731877,07
357	324705,68	731884,37
358	324698,84	731894,91
359	324689,56	731909,19
360	324686,95	731915,82
361	324685,72	731922,67
362	324683,79	731933,44
363	324683,16	731936,97
364	324678,10	731953,81
365	324663,57	731976,62
366	324649,66	731996,48
367	324638,37	732016,19
368	324633,21	732025,21
369	324627,34	732035,46

1	2	3
370	324619,55	732055,84
371	324613,07	732076,30
372	324610,71	732083,27
373	324608,29	732090,50
374	324605,67	732102,45
375	324604,91	732117,20
376	324604,19	732131,32
377	324605,29	732137,90
378	324596,90	732146,28
379	324594,63	732159,01
380	324587,86	732197,02
381	324573,17	732230,49
382	324568,81	732250,36
383	324567,10	732272,83
384	324567,35	732286,86
385	324568,04	732326,07
386	324566,01	732350,64
387	324564,06	732374,23
388	324563,19	732384,84
389	324562,67	732389,12
390	324560,97	732403,42
391	324559,31	732417,29
392	324555,03	732453,12
393	324547,88	732490,79
394	324546,53	732495,72
395	324544,10	732504,61
396	324540,63	732517,30
397	324533,30	732544,12
398	324525,27	732573,40
399	324520,26	732591,74
400	324513,33	732617,07
401	324508,37	732628,26
402	324503,65	732638,90
403	324499,41	732648,46
404	324495,77	732660,19
405	324490,24	732678,04
406	324489,06	732681,87
407	324488,10	732689,30

1	2	3
408	324485,97	732705,80
409	324480,35	732749,52
410	324477,74	732760,58
411	324474,97	732772,34
412	324473,22	732779,77
413	324465,77	732802,55
414	324456,67	732830,45
415	324447,37	732850,36
416	324441,87	732862,16
417	324438,92	732870,96
418	324431,93	732891,80
419	324425,70	732910,40
420	324418,95	732935,82
421	324407,94	732977,29
422	324400,58	733005,03
423	324391,53	733039,13
424	324383,88	733067,94
425	324376,85	733094,41
426	324376,28	733096,89
427	324374,18	733106,28
428	324371,18	733119,76
429	324368,63	733131,21
430	324365,30	733146,11
431	324362,36	733159,35
432	324355,20	733191,50
433	324353,08	733200,96
434	324349,78	733215,78
435	324346,69	733229,66
436	324343,78	733242,72
437	324340,41	733257,86
438	324339,60	733260,97
439	324338,41	733265,60
440	324337,00	733271,04
441	324333,74	733285,83
442	324329,66	733299,42
443	324328,78	733302,83
444	324325,79	733314,34
445	324321,60	733324,81

1	2	3
446	324319,95	733328,38
447	324304,63	733367,20
448	324299,67	733377,82
449	324295,30	733387,17
450	324289,84	733398,88
451	324281,63	733416,45
452	324270,55	733440,20
453	324259,93	733461,52
454	324255,39	733470,63
455	324250,00	733486,65
456	324248,11	733499,22
457	324245,98	733513,37
458	324244,46	733526,49
459	324240,96	733556,93
460	323898,25	733455,16
461	323897,86	733458,50
462	323895,27	733480,64
463	323894,59	733486,45
464	323892,83	733501,48
465	323892,09	733507,86
466	323891,33	733514,38
467	323888,15	733541,54
468	323887,16	733550,00
469	323871,63	733546,85
470	323846,09	733541,67
471	323790,72	733524,60
472	323759,72	733515,25
473	323664,77	733486,62
474	323581,97	733461,66
475	323535,92	733447,78
476	323490,22	733463,64
477	323459,26	733475,65
478	323442,65	733482,10
479	323443,87	733492,93
480	323446,90	733519,84
481	323447,82	733527,98
482	323449,52	733543,07
483	323452,72	733571,44

1	2	3
484	323455,75	733598,34
485	323458,51	733622,75
486	323461,46	733648,97
487	323462,22	733655,69
488	323462,04	733664,31
489	323526,72	733800,01
490	323532,41	733802,33
491	323539,02	733816,19
492	323520,29	733810,61
493	323517,05	733809,65
494	323514,10	733839,00
495	323511,23	733867,56
496	323509,40	733885,87
497	323507,69	733902,79
498	323505,90	733920,59
499	323502,64	733953,23
500	323500,10	733978,50
501	323494,46	734034,62
502	323487,84	734100,58
503	323482,83	734150,43
504	323480,88	734170,02
505	323457,58	734196,03
506	323447,74	734196,91
507	323439,63	734194,09
508	323433,14	734188,42
509	323423,08	734171,77
510	323406,86	734141,42
511	323392,77	734124,64
512	323380,47	734115,72
513	323378,53	734114,96
514	323368,96	734111,16
515	323337,16	734113,00
516	323300,37	734125,07
517	323254,24	734137,87
518	323228,36	734140,64
519	323206,65	734139,04
520	323166,54	734132,57
521	323149,26	734126,10

1	2	3
522	323081,60	734066,33
523	323059,63	734052,69
524	323031,29	734035,20
525	322962,18	734004,69
526	322883,75	733956,10
527	322881,70	733954,67
528	322873,08	733958,01
529	322889,71	734050,94
530	322906,55	734145,13
531	322911,27	734209,95
532	322912,44	734228,22
533	322912,67	734231,83
534	322914,14	734254,82
535	322914,42	734259,21
536	322914,27	734275,64
537	322918,05	734283,38
538	322928,72	734306,56
539	322936,27	734323,09
540	322941,04	734333,51
541	322940,85	734334,38
542	322936,89	734353,10
543	322837,40	734341,18
544	322836,74	734343,84
545	322834,67	734343,25
546	322818,36	734338,47
547	322815,42	734337,80
548	322576,28	734229,20
549	322498,40	734186,98
550	322466,88	734157,89
551	322403,04	734119,18
552	322374,08	734127,44
553	322368,33	734129,10
554	322340,80	734141,38
555	322325,43	734158,61
556	322316,27	734168,88
557	322309,48	734176,48
558	322308,34	734180,89
559	322304,74	734194,88

1	2	3
560	322303,07	734201,33
561	322301,36	734207,97
562	322298,37	734219,59
563	322294,92	734232,97
564	322292,63	734241,85
565	322152,34	734218,06
566	322126,66	734125,85
567	322026,42	734093,80
568	321875,35	734047,20
569	321288,27	733866,10
570	320722,66	733695,66
571	320286,51	733564,23
572	320223,75	733545,30
573	320164,74	733527,50
574	320131,43	733517,45
575	320095,52	733506,62
576	320068,47	733453,28
577	320043,28	733404,35
578	320023,65	733366,23
579	319959,64	733242,61
580	319890,17	733109,14
581	319672,83	733106,78
582	319628,47	733116,07
583	319611,31	733140,11
584	319609,92	733139,70
585	319586,49	733132,75
586	319584,75	733131,13
587	319579,32	733123,79
588	318958,63	732921,20
589	318915,56	733040,24
590	318904,26	733072,15
591	318887,20	733120,31
592	318872,97	733160,51
593	318848,82	733257,36
594	318856,24	733285,12
595	318802,22	733295,44
596	318759,55	733304,00
597	318699,71	733316,69

1	2	3
598	318658,57	733325,96
599	318613,48	733335,04
600	318594,88	733339,19
601	318576,05	733326,35
602	318573,34	733326,39
603	318534,89	733327,02
604	318522,17	733260,05
605	318236,56	733168,87
606	318114,60	733541,19
607	318092,78	733525,29
608	318048,93	733494,88
609	318010,02	733492,87
610	317958,83	733504,59
611	317951,23	733506,04
612	317937,76	733503,00
613	317928,39	733494,86
614	317924,05	733502,38
615	317911,41	733494,83
616	317898,13	733494,02
617	317868,80	733485,82
618	317837,65	733448,14
619	317794,86	733424,53
620	317791,08	733401,08
621	317778,58	733374,80
622	317749,49	733374,49
623	317727,04	733323,68
624	317724,93	733326,37
625	317720,85	733331,57
626	317709,30	733339,77
627	317706,34	733341,88
628	317668,10	733344,79
629	317638,85	733326,01
630	317635,53	733320,08
631	317633,01	733315,58
632	317218,48	733335,32
633	317217,22	733350,99
634	317196,73	733370,16
635	317190,10	733360,78

1	2	3
636	317188,88	733336,35
637	317120,67	733338,73
638	316565,56	733365,62
639	316563,47	733369,00
640	316558,33	733367,06
641	316550,90	733364,23
642	316544,66	733361,87
643	316539,85	733360,04
644	316534,32	733357,94
645	316528,79	733358,17
646	316525,37	733358,33
647	316521,93	733358,47
648	316519,02	733358,60
649	316512,76	733358,87
650	316505,33	733359,20
651	316500,51	733359,40
652	316495,80	733359,61
653	316486,12	733360,03
654	316481,59	733356,41
655	316469,35	733347,38
656	316459,32	733339,81
657	316443,29	733384,56
658	316436,06	733391,15
659	316411,34	733413,65
660	316404,52	733413,66
661	316397,06	733413,66
662	316387,69	733413,66
663	316381,35	733413,67
664	316374,67	733406,99
665	316364,91	733397,24
666	316356,73	733389,06
667	316350,86	733383,20
668	316345,50	733377,85
669	316342,59	733372,08
670	316339,85	733366,62
671	316336,75	733360,48
672	316333,39	733353,80
673	316331,07	733350,25

1	2	3
674	316326,40	733343,80
675	316321,91	733337,00
676	316317,38	733330,51
677	316292,68	733318,70
678	316287,82	733316,38
679	316282,65	733313,94
680	316274,51	733310,08
681	316263,93	733305,08
682	316253,48	733300,14
683	316252,67	733295,96
684	316250,05	733282,57
685	316247,98	733272,00
686	316246,85	733266,24
687	316242,41	733265,50
688	316238,40	733264,83
689	316233,79	733264,06
690	316227,10	733263,02
691	316218,19	733261,61
692	316212,12	733260,44
693	316209,82	733257,66
694	316204,25	733250,91
695	316201,89	733248,04
696	316199,89	733245,64
697	316196,44	733251,46
698	316194,96	733254,25
699	316108,25	733420,73
700	316104,98	733425,56
701	316092,37	733449,91
702	316089,58	733453,79
703	316084,28	733454,01
704	316068,89	733483,62
705	316067,19	733486,70
706	316059,44	733502,06
707	316051,35	733501,95
708	316052,87	733504,95
709	316052,45	733508,59
710	316046,45	733509,86
711	316034,45	733512,22

1	2	3
712	316019,10	733515,26
713	316026,43	733724,61
714	316036,03	734134,78
715	316046,16	734524,37
716	316046,67	734543,88
717	316078,17	734570,64
718	316598,47	734972,57
719	316653,76	735012,16
720	316652,89	735014,91
721	316636,67	735065,76
722	316661,54	735111,84
723	316683,01	735131,91
724	316688,46	735136,96
725	316683,83	735141,36
726	316654,54	735150,74
727	316655,49	735161,94
728	316677,90	735166,05
729	316678,32	735170,92
730	316675,25	735189,90
731	316686,55	735196,76
732	316702,70	735209,93
733	316690,27	735217,01
734	316677,82	735230,92
735	316667,06	735246,71
736	316679,03	735256,81
737	316657,99	735273,54
738	316679,85	735309,82
739	316682,09	735313,17
740	316674,44	735321,07
741	316620,08	735325,72
742	316641,18	735342,67
743	316626,96	735353,06
744	316641,87	735363,82
745	316624,92	735366,73
746	316627,23	735416,49
747	316645,87	735412,79
748	316660,85	735409,85
749	316661,70	735415,51

1	2	3
750	316663,92	735430,22
751	316667,30	735445,06
752	316656,26	735470,22
753	316645,75	735476,94
754	316634,62	735484,08
755	316646,09	735498,93
756	316658,14	735514,55
757	316672,29	735508,63
758	316671,94	735521,01
759	316671,27	735533,00
760	316676,55	735527,94
761	316691,82	735532,76
762	316691,71	735558,53
763	316703,70	735593,59
764	316723,31	735576,52
765	316709,15	735592,30
766	316713,28	735606,01
767	316725,09	735619,61
768	316734,68	735619,70
769	316764,46	735651,07
770	316769,48	735656,36
771	316764,26	735660,90
772	316741,88	735683,70
773	316738,24	735682,55
774	316723,47	735700,84
775	316714,03	735725,93
776	316711,44	735752,09
777	316716,25	735783,26
778	316748,98	735813,59
779	316750,61	735830,10
780	316750,04	735832,02
781	316740,87	735862,93
782	316782,82	735891,93
783	316788,45	735913,27
784	316780,85	735932,65
785	316791,90	735952,35
786	316789,13	735974,23
787	316811,01	735993,24

1	2	3
788	316818,96	736014,49
789	316841,32	736048,59
790	316836,16	736084,89
791	316851,35	736094,19
792	316854,44	736135,37
793	316847,33	736137,22
794	316840,37	736157,51
795	316841,58	736159,91
796	316850,80	736178,24
797	316854,28	736185,16
798	316882,67	736177,34
799	316898,39	736197,43
800	316898,73	736197,87
801	316919,44	736213,00
802	316934,85	736216,25
803	316940,91	736225,95
804	316954,87	736245,16
805	316977,78	736240,81
806	316983,18	736240,41
807	316986,44	736252,42
808	316991,69	736272,94
809	317000,06	736276,87
810	317001,46	736279,12
811	316983,56	736273,32
812	316968,09	736281,85
813	316954,70	736282,06
814	316966,89	736319,73
815	316955,18	736336,48
816	316933,52	736352,54
817	316923,88	736364,83
818	316942,24	736392,25
819	316950,40	736404,45
820	316972,17	736436,96
821	316974,90	736437,61
822	316978,46	736453,24
823	316982,72	736456,38
824	316997,67	736467,36
825	317008,66	736475,43

1	2	3
826	317026,99	736479,07
827	317031,41	736495,80
828	317032,73	736500,78
829	317033,40	736503,28
830	317035,37	736510,75
831	317043,69	736542,25
832	317028,29	736564,96
833	317048,63	736589,31
834	317077,49	736579,00
835	317085,78	736596,40
836	317105,61	736607,84
837	317125,87	736606,61
838	317116,20	736624,43
839	317102,70	736649,33
840	317097,78	736659,23
841	317094,19	736666,44
842	317105,38	736697,57
843	317120,02	736681,12
844	317141,27	736676,94
845	317173,19	736714,17
846	317164,04	736739,74
847	317160,94	736748,39
848	317143,18	736779,37
849	317160,78	736800,31
850	317142,93	736834,43
851	317160,89	736875,01
852	317159,34	736881,33
853	317152,68	736908,48
854	317149,94	736919,63
855	317170,46	736928,34
856	317142,34	736945,60
857	317149,90	736996,96
858	317163,87	737017,52
859	317178,59	737059,37
860	317170,36	737069,38
861	317184,60	737076,34
862	317197,90	737096,87
863	317198,04	737100,87

1	2	3
864	317213,06	737568,61
865	317227,78	738027,06
866	316685,74	738037,14
867	316697,21	738420,33
868	316709,23	738821,06
869	316721,77	739239,65
870	316734,05	739649,46
871	316745,70	740038,29
872	316758,90	740443,01
873	316772,14	740849,17
874	316781,40	741133,46
875	316780,64	741146,45
876	316795,43	741659,74
877	316808,99	742058,74
878	316820,63	742432,78
879	316833,32	742841,07
880	317385,97	742823,67
881	317915,87	742807,00
882	317916,05	742814,81
883	317943,61	742813,35
884	317946,55	742813,91
885	318058,39	742806,32
886	318061,41	742806,09
887	318079,88	742805,53
888	318078,72	742786,77
889	318076,04	742772,55
890	318082,10	742766,32
891	318082,53	742764,26
892	318090,77	742724,65
893	318092,05	742720,02
894	318111,42	742664,07
895	318116,54	742649,27
896	318126,68	742623,15
897	318139,81	742585,29
898	318146,80	742572,88
899	318151,91	742563,79
900	318172,13	742527,88
901	318182,32	742509,78

1	2	3
902	318184,67	742498,64
903	318189,36	742476,39
904	318192,10	742471,40
905	318197,28	742463,56
906	318213,99	742438,25
907	318212,93	742428,20
908	318207,85	742380,17
909	318206,32	742365,67
910	318207,11	742358,64
911	318209,51	742337,22
912	318211,94	742315,61
913	318213,32	742303,35
914	318209,98	742295,26
915	318201,47	742274,65
916	318204,60	742254,92
917	318207,31	742237,97
918	318205,65	742231,75
919	318207,86	742218,64
920	318213,04	742216,47
921	318218,95	742197,58
922	318222,46	742186,39
923	318223,18	742180,04
924	318227,12	742157,41
925	318226,98	742154,06
926	318227,61	742149,19
927	318229,55	742134,19
928	318230,54	742126,55
929	318229,96	742120,30
930	318228,83	742108,43
931	318227,73	742096,71
932	318226,52	742083,95
933	318228,54	742071,02
934	318230,02	742061,59
935	318227,07	742058,98
936	318223,51	742055,83
937	318224,09	742048,35
938	318229,60	742042,99
939	318221,29	742040,97

1	2	3
940	318221,07	742032,98
941	318228,29	742030,28
942	318230,83	742024,64
943	318237,71	742019,65
944	318245,43	742014,03
945	318246,85	742013,00
946	318247,64	742009,71
947	318238,69	742004,74
948	318234,85	742002,61
949	318235,01	741992,36
950	318235,12	741985,56
951	318240,59	741984,28
952	318245,59	741987,46
953	318249,30	741982,47
954	318251,69	741979,85
955	318271,03	741958,54
956	318287,28	741939,25
957	318294,41	741930,80
958	318303,37	741920,16
959	318303,65	741912,05
960	318303,97	741903,04
961	318304,40	741890,73
962	318311,83	741884,86
963	318326,01	741873,65
964	318334,62	741866,86
965	318348,79	741855,66
966	318357,69	741848,64
967	318370,54	741838,49
968	318375,67	741833,32
969	318385,44	741830,57
970	318388,88	741821,91
971	318397,52	741818,20
972	318401,05	741820,45
973	318416,69	741811,37
974	318419,86	741805,07
975	318423,83	741797,21
976	318427,82	741789,29
977	318431,64	741781,71

1	2	3
978	318438,48	741768,16
979	318445,95	741753,33
980	318450,37	741744,57
981	318452,64	741739,33
982	318459,63	741720,89
983	318462,21	741711,06
984	318464,60	741701,96
985	318467,56	741690,74
986	318469,77	741682,29
987	318468,44	741674,90
988	318468,25	741673,81
989	318466,60	741664,63
990	318465,22	741656,92
991	318463,42	741646,91
992	318461,95	741638,67
993	318502,29	741638,86
994	318504,76	741639,12
995	318519,53	741639,34
996	318530,58	741649,74
997	318511,19	741658,19
998	318513,64	741676,05
999	318517,55	741704,65
1000	318503,42	741733,20
1001	318486,51	741767,37
1002	318445,59	741849,39
1003	318444,29	741851,99
1004	318416,38	741860,41
1005	318383,78	741880,65
1006	318368,40	741905,29
1007	318348,95	741936,44
1008	318343,30	741945,49
1009	318334,76	741959,89
1010	318313,37	741995,94
1011	318305,75	742001,15
1012	318295,33	742008,28
1013	318282,55	742017,02
1014	318259,07	742049,51
1015	318262,73	742057,51

1	2	3
1016	318265,13	742063,20
1017	318278,58	742095,07
1018	318277,12	742115,42
1019	318276,10	742129,74
1020	318275,72	742135,06
1021	318274,22	742141,08
1022	318272,92	742173,87
1023	318271,90	742188,68
1024	318260,36	742211,44
1025	318260,59	742228,79
1026	318260,69	742245,81
1027	318260,74	742254,09
1028	318260,87	742277,44
1029	318260,89	742280,40
1030	318266,77	742293,43
1031	318271,66	742310,94
1032	318274,04	742319,48
1033	318276,81	742329,33
1034	318287,28	742366,78
1035	318287,82	742384,47
1036	318287,93	742387,90
1037	318288,77	742415,38
1038	318263,03	742449,92
1039	318259,37	742454,82
1040	318255,07	742459,17
1041	318244,85	742484,29
1042	318235,74	742506,66
1043	318231,63	742516,76
1044	318228,66	742524,05
1045	318207,06	742549,46
1046	318195,03	742563,62
1047	318178,43	742586,79
1048	318171,28	742596,77
1049	318170,25	742602,21
1050	318168,40	742611,95
1051	318166,74	742620,67
1052	318164,58	742632,03
1053	318163,86	742637,05

1	2	3
1054	318160,62	742652,83
1055	318159,84	742656,94
1056	318165,57	742668,20
1057	318175,26	742686,59
1058	318184,68	742704,42
1059	318179,61	742713,45
1060	318174,20	742723,07
1061	318170,65	742729,37
1062	318165,21	742739,12
1063	318164,27	742759,23
1064	318163,66	742772,52
1065	318163,52	742776,70
1066	318162,89	742796,55
1067	318162,05	742804,67
1068	318161,05	742814,21
1069	318160,05	742819,49
1070	318159,46	742824,58
1071	318158,29	742834,93
1072	318157,71	742853,47
1073	318154,66	742873,65
1074	318153,26	742882,93
1075	318151,53	742894,35
1076	318158,54	742913,28
1077	318161,35	742920,87
1078	318160,36	742926,72
1079	318156,66	742948,68
1080	318154,53	742961,22
1081	318151,96	742976,47
1082	318150,74	742983,70
1083	318148,58	742996,49
1084	318149,42	743002,38
1085	318150,53	743010,12
1086	318151,98	743020,21
1087	318154,62	743038,77
1088	318155,19	743052,23
1089	318155,49	743061,14
1090	318155,85	743071,71
1091	318156,03	743077,12

1	2	3
1092	318156,28	743084,82
1093	318157,04	743088,39
1094	318159,16	743098,36
1095	318159,81	743101,44
1096	318161,57	743109,67
1097	318162,28	743113,00
1098	318162,78	743115,36
1099	318165,58	743128,52
1100	318168,20	743140,86
1101	318168,97	743144,49
1102	318168,58	743154,39
1103	318168,38	743159,46
1104	318168,07	743167,06
1105	318167,54	743180,48
1106	318166,89	743196,68
1107	318166,74	743200,61
1108	318166,35	743210,32
1109	318165,43	743234,41
1110	318167,81	743244,96
1111	318170,91	743258,76
1112	318172,07	743265,61
1113	318172,35	743267,31
1114	318172,84	743269,64
1115	318173,65	743273,48
1116	318175,91	743284,21
1117	318179,08	743299,24
1118	318181,30	743309,80
1119	318181,98	743313,02
1120	318184,64	743325,63
1121	318187,51	743339,31
1122	318195,85	743352,18
1123	318208,03	743370,98
1124	318213,43	743379,29
1125	318215,31	743383,09
1126	318223,08	743398,71
1127	318240,02	743432,78
1128	318247,25	743447,33
1129	318242,40	743463,09

1	2	3
1130	318239,28	743473,22
1131	318245,25	743486,55
1132	318248,72	743494,29
1133	318255,44	743509,29
1134	318260,18	743519,85
1135	318264,50	743529,50
1136	318267,66	743536,55
1137	318274,73	743552,34
1138	318277,22	743557,89
1139	318279,51	743563,00
1140	318283,75	743572,47
1141	318289,06	743584,32
1142	318291,99	743590,85
1143	318291,63	743599,67
1144	318291,25	743609,25
1145	318290,91	743617,80
1146	318290,56	743626,76
1147	318291,84	743639,83
1148	318294,06	743655,15
1149	318295,71	743666,55
1150	318297,34	743677,81
1151	318306,91	743693,68
1152	318309,32	743697,66
1153	318317,44	743711,15
1154	318323,75	743721,59
1155	318324,80	743723,33
1156	318337,36	743744,15
1157	318340,20	743748,85
1158	318341,61	743751,22
1159	318352,90	743770,27
1160	318356,30	743776,00
1161	318362,28	743786,05
1162	318373,39	743804,73
1163	318387,49	743828,41
1164	318390,76	743834,99
1165	318382,37	743844,63
1166	318397,38	743863,85
1167	318407,93	743877,36

1	2	3
1168	318409,02	743878,79
1169	318413,52	743884,91
1170	318415,14	743887,14
1171	318416,16	743889,18
1172	318417,61	743892,07
1173	318432,30	743924,43
1174	318446,37	743927,82
1175	318442,47	743932,69
1176	318446,43	743935,82
1177	318452,80	743938,25
1178	318462,67	743942,02
1179	318456,30	743962,18
1180	318448,62	743986,45
1181	318449,91	744004,27
1182	318450,01	744006,46
1183	318450,20	744010,43
1184	318451,69	744033,11
1185	318452,83	744036,64
1186	318460,91	744061,80
1187	318462,20	744065,81
1188	318472,43	744084,55
1189	318478,86	744089,94
1190	318485,88	744095,81
1191	318490,98	744100,09
1192	318497,68	744105,69
1193	318504,90	744111,75
1194	318507,34	744124,60
1195	318509,63	744136,60
1196	318512,54	744151,95
1197	318513,31	744159,65
1198	318514,82	744174,63
1199	318515,41	744180,50
1200	318516,90	744195,34
1201	318512,04	744211,00
1202	318511,31	744267,91
1203	318518,45	744305,22
1204	318519,63	744310,69
1205	318525,90	744339,78

1	2	3
1206	318522,03	744384,77
1207	318511,60	744417,76
1208	318508,56	744427,27
1209	318504,29	744440,72
1210	318503,30	744443,87
1211	318502,12	744472,49
1212	318504,33	744475,05
1213	318511,36	744483,23
1214	318516,65	744489,41
1215	318526,42	744500,76
1216	318528,40	744503,06
1217	318535,75	744511,62
1218	318540,36	744517,31
1219	318546,50	744524,88
1220	318552,31	744532,02
1221	318558,21	744539,30
1222	318565,05	744548,27
1223	318566,79	744550,56
1224	318576,82	744563,72
1225	318585,55	744575,15
1226	318588,26	744592,74
1227	318592,94	744622,98
1228	318593,17	744624,41
1229	318597,23	744649,94
1230	318600,86	744672,77
1231	318603,56	744691,25
1232	318604,84	744699,98
1233	318605,93	744704,24
1234	318610,93	744723,66
1235	318613,73	744734,52
1236	318614,88	744738,99
1237	318615,98	744743,26
1238	318620,35	744760,20
1239	318624,52	744776,37
1240	318631,86	744789,79
1241	318638,59	744802,07
1242	318641,91	744808,13
1243	318645,17	744814,10

1	2	3
1244	318652,38	744827,28
1245	318636,86	744847,55
1246	318641,35	744860,33
1247	318644,69	744870,93
1248	318645,01	744871,67
1249	318646,11	744874,13
1250	318643,98	744878,48
1251	318639,25	744880,56
1252	318639,40	744882,54
1253	318644,48	744887,09
1254	318644,83	744887,98
1255	318647,26	744894,12
1256	318646,14	744901,56
1257	318644,81	744910,67
1258	318643,08	744919,99
1259	318650,50	744930,30
1260	318655,08	744933,95
1261	318659,64	744937,98
1262	318668,71	744945,65
1263	318667,23	744948,53
1264	318666,27	744950,44
1265	318665,98	744955,95
1266	318659,52	744966,49
1267	318664,62	744971,33
1268	318667,16	744973,54
1269	318673,76	744973,62
1270	318675,34	744975,11
1271	318675,31	744978,17
1272	318674,30	744994,31
1273	318675,63	744997,31
1274	318676,64	744999,76
1275	318684,86	745005,89
1276	318685,57	745007,79
1277	318687,67	745015,69
1278	318689,65	745023,55
1279	318689,82	745023,65
1280	318691,44	745024,49
1281	318698,50	745024,88

1	2	3
1282	318700,27	745027,92
1283	318702,61	745032,49
1284	318699,58	745040,12
1285	318698,60	745042,59
1286	318699,33	745043,42
1287	318702,17	745046,30
1288	318704,13	745062,18
1289	318705,30	745072,97
1290	318705,58	745075,76
1291	318702,42	745081,12
1292	318705,07	745085,89
1293	318708,99	745093,13
1294	318710,70	745094,70
1295	318713,72	745100,71
1296	318715,36	745104,31
1297	318724,08	745109,25
1298	318727,36	745112,05
1299	318733,66	745118,49
1300	318733,73	745121,02
1301	318740,28	745123,04
1302	318740,67	745123,16
1303	318749,54	745122,36
1304	318752,88	745127,36
1305	318762,81	745129,60
1306	318772,68	745128,37
1307	318776,46	745136,21
1308	318786,30	745124,47
1309	318795,28	745192,25
1310	318802,95	745267,05
1311	318808,44	745334,47
1312	318871,59	745400,34
1313	318933,57	745433,03
1314	318938,40	745435,27
1315	318939,11	745434,42
1316	318947,54	745441,60
1317	318957,73	745450,18
1318	318959,40	745451,58
1319	318970,01	745453,81

1	2	3
1320	318995,03	745459,08
1321	319007,54	745461,71
1322	319018,66	745464,05
1323	319019,44	745464,81
1324	319038,37	745483,51
1325	319056,30	745501,20
1326	319066,01	745510,78
1327	319072,81	745521,70
1328	319082,25	745536,85
1329	319091,92	745552,38
1330	319094,57	745555,20
1331	319095,65	745556,50
1332	319103,20	745567,05
1333	319106,94	745570,04
1334	319114,64	745580,88
1335	319122,38	745590,23
1336	319130,24	745599,74
1337	319134,55	745604,93
1338	319138,85	745610,13
1339	319144,10	745616,48
1340	319158,86	745629,69
1341	319172,00	745641,45
1342	319185,05	745653,14
1343	319198,18	745664,90
1344	319208,47	745674,12
1345	319212,84	745679,28
1346	319223,61	745691,97
1347	319235,85	745706,42
1348	319241,30	745712,83
1349	319248,04	745720,99
1350	319260,17	745735,66
1351	319272,36	745750,40
1352	319289,79	745771,50
1353	319307,23	745792,59
1354	319316,15	745798,61
1355	319365,69	745820,32
1356	319393,54	745831,48
1357	319408,40	745833,98

1	2	3
1358	319461,36	745835,99
1359	319496,67	745837,32
1360	319504,51	745844,13
1361	319540,07	745874,99
1362	319552,48	745878,47
1363	319562,56	745881,30
1364	319565,78	745881,86
1365	319591,36	745889,68
1366	319598,18	745890,90
1367	319601,39	745891,70
1368	319610,09	745893,13
1369	319634,96	745899,27
1370	319643,64	745901,23
1371	319649,53	745902,56
1372	319656,05	745904,03
1373	319646,41	745922,90
1374	319644,24	745926,23
1375	319624,96	745961,39
1376	319605,10	745998,51
1377	319602,25	746010,19
1378	319602,43	746025,07
1379	319602,27	746039,82
1380	319601,88	746053,26
1381	319601,79	746067,51
1382	319601,81	746081,43
1383	319601,73	746094,15
1384	319601,63	746109,32
1385	319602,89	746124,87
1386	319603,06	746137,38
1387	319603,17	746145,33
1388	319601,31	746156,84
1389	319601,29	746158,77
1390	319601,21	746167,72
1391	319600,97	746173,10
1392	319601,22	746182,50
1393	319601,10	746189,26
1394	319601,02	746198,56
1395	319600,85	746206,69

1	2	3
1396	319596,96	746241,65
1397	319595,95	746251,96
1398	319594,79	746261,28
1399	319593,78	746271,10
1400	319593,04	746276,11
1401	319592,08	746282,61
1402	319590,41	746304,39
1403	319586,57	746346,58
1404	319589,58	746382,14
1405	319590,46	746389,73
1406	319591,31	746398,91
1407	319591,91	746406,31
1408	319592,62	746413,99
1409	319593,60	746424,18
1410	319593,89	746428,99
1411	319594,58	746436,17
1412	319595,24	746442,05
1413	319597,87	746465,20
1414	319598,67	746470,58
1415	319596,45	746488,06
1416	319591,01	746529,34
1417	319589,37	746535,06
1418	319587,32	746540,34
1419	319584,28	746548,12
1420	319581,44	746555,41
1421	319579,45	746560,51
1422	319576,59	746567,87
1423	319574,23	746573,90
1424	319571,61	746580,61
1425	319569,83	746585,19
1426	319567,13	746592,13
1427	319564,99	746597,62
1428	319562,95	746602,84
1429	319560,15	746610,01
1430	319557,68	746616,34
1431	319555,17	746622,77
1432	319552,35	746630,02
1433	319549,68	746636,87

1	2	3
1434	319547,18	746643,25
1435	319544,98	746648,91
1436	319542,76	746654,61
1437	319540,31	746660,90
1438	319538,41	746665,77
1439	319534,93	746674,70
1440	319533,74	746677,73
1441	319499,14	746766,49
1442	319463,01	746860,85
1443	319430,14	746949,66
1444	319415,53	746943,15
1445	319400,37	746936,39
1446	319385,02	746929,56
1447	319369,86	746922,80
1448	319357,64	746917,36
1449	319355,43	746916,37
1450	319340,09	746909,53
1451	319325,66	746903,10
1452	319318,62	746899,97
1453	319311,04	746896,60
1454	319288,02	746886,33
1455	319276,99	746881,42
1456	319257,98	746872,94
1457	319250,38	746869,56
1458	319245,18	746867,24
1459	319234,23	746862,36
1460	319229,93	746860,44
1461	319222,26	746857,03
1462	319215,13	746853,85
1463	319207,09	746850,27
1464	319199,78	746847,01
1465	319184,71	746840,30
1466	319170,86	746838,41
1467	319140,49	746823,12
1468	319121,42	746812,09
1469	319105,61	746805,05
1470	319089,07	746797,68
1471	319075,19	746791,49

1	2	3
1472	319071,08	746789,66
1473	319061,95	746785,59
1474	319053,73	746781,93
1475	318982,10	746980,28
1476	318968,89	747016,85
1477	318935,30	747009,77
1478	318929,75	747008,60
1479	318891,59	747000,55
1480	318879,41	746997,98
1481	318859,10	746993,69
1482	318843,45	746990,40
1483	318832,66	746973,56
1484	318822,00	746956,64
1485	318819,49	746915,18
1486	318786,59	746909,46
1487	318764,37	746922,74
1488	318766,61	746976,54
1489	318763,28	747033,38
1490	318753,01	747035,32
1491	318750,51	747058,56
1492	318746,78	747093,04
1493	318736,48	747184,29
1494	318706,37	747281,11
1495	318693,41	747307,36
1496	318636,09	747226,97
1497	318530,55	747078,97
1498	318515,94	747065,25
1499	318437,66	747001,20
1500	318434,26	746999,40
1501	318404,61	746983,61
1502	318367,84	746975,46
1503	318316,54	746957,22
1504	318261,57	746979,85
1505	318184,93	747013,15
1506	318149,38	747028,72
1507	318141,40	747038,01
1508	318100,96	747156,56
1509	318098,02	747163,62

1	2	3
1510	318092,82	747149,49
1511	318077,05	747147,11
1512	318071,78	747145,86
1513	318053,25	747141,45
1514	318049,90	747140,65
1515	318041,73	747139,46
1516	318033,86	747138,33
1517	318029,66	747137,71
1518	318017,69	747135,96
1519	318003,19	747134,05
1520	318000,66	747133,72
1521	317974,45	747130,09
1522	317960,05	747127,69
1523	317949,40	747125,91
1524	317948,02	747125,68
1525	317937,57	747123,94
1526	317928,99	747122,51
1527	317922,87	747121,49
1528	317916,37	747120,40
1529	317903,35	747118,23
1530	317896,64	747117,12
1531	317889,54	747115,94
1532	317878,69	747114,12
1533	317867,34	747112,24
1534	317855,11	747110,20
1535	317842,88	747108,16
1536	317831,15	747106,20
1537	317827,10	747105,52
1538	317821,09	747104,52
1539	317809,55	747102,59
1540	317802,27	747101,38
1541	317797,12	747100,52
1542	317792,48	747099,74
1543	317789,33	747099,22
1544	317779,57	747097,59
1545	317774,92	747096,82
1546	317769,12	747095,84
1547	317758,65	747094,11

1	2	3
1548	317757,17	747093,86
1549	317754,11	747093,35
1550	317749,57	747092,59
1551	317731,45	747138,32
1552	317705,10	747204,84
1553	317700,98	747202,77
1554	317696,15	747200,36
1555	317691,14	747197,85
1556	317685,60	747195,08
1557	317680,68	747192,61
1558	317676,03	747190,28
1559	317671,12	747187,81
1560	317668,35	747186,43
1561	317665,84	747185,18
1562	317663,16	747183,83
1563	317660,31	747182,40
1564	317659,49	747182,00
1565	317654,13	747179,31
1566	317641,97	747173,22
1567	317634,73	747169,59
1568	317627,40	747165,92
1569	317620,96	747162,69
1570	317614,87	747159,64
1571	317608,53	747156,46
1572	317602,90	747153,65
1573	317461,64	747518,51
1574	317446,23	747526,81
1575	317426,28	747533,50
1576	317387,41	747546,55
1577	317353,27	747557,99
1578	317314,88	747570,87
1579	317289,28	747579,45
1580	317263,68	747588,04
1581	317235,14	747597,61
1582	317205,56	747607,53
1583	317174,84	747617,84
1584	317143,75	747628,26
1585	317131,43	747632,40

1	2	3
1586	317119,10	747636,53
1587	317112,56	747638,73
1588	317106,12	747640,89
1589	317084,59	747648,11
1590	317075,60	747658,90
1591	317082,81	747665,66
1592	317091,42	747674,58
1593	317096,31	747679,63
1594	317112,20	747696,08
1595	317116,46	747700,48
1596	317127,51	747711,92
1597	317134,44	747719,08
1598	317139,12	747723,93
1599	317158,21	747743,68
1600	317161,29	747746,87
1601	317127,10	747784,63
1602	317115,19	747783,12
1603	317099,40	747807,68
1604	317101,72	747815,70
1605	317125,34	747862,09
1606	317192,81	747913,26
1607	317184,96	747927,99
1608	317161,11	747972,81
1609	317132,32	747983,78
1610	317116,06	748004,95
1611	317105,89	748018,20
1612	317092,67	748035,42
1613	317084,76	748045,72
1614	317096,28	748071,44
1615	317075,11	748081,19
1616	317056,76	748089,63
1617	317056,07	748040,46
1618	317024,60	748030,51
1619	317003,44	748023,82
1620	316968,13	748049,05
1621	316961,09	748054,06
1622	316939,71	748069,32
1623	316994,10	748190,69

1	2	3
1624	316987,33	748190,07
1625	316934,31	748185,12
1626	316896,05	748181,55
1627	316856,20	748177,84
1628	316854,81	748176,94
1629	316838,34	748166,59
1630	316837,33	748165,77
1631	316832,52	748112,42
1632	316857,70	748068,79
1633	316857,55	748068,66
1634	316847,14	748059,60
1635	316835,07	748049,09
1636	316822,40	748038,06
1637	316811,83	748028,87
1638	316794,34	748013,64
1639	316788,31	748008,39
1640	316766,21	747989,15
1641	316744,26	747970,05
1642	316741,91	747968,00
1643	316740,71	747923,92
1644	316716,56	747908,79
1645	316674,56	747908,27
1646	316661,06	747908,10
1647	316645,36	747891,56
1648	316643,17	747889,24
1649	316635,05	747880,67
1650	316624,73	747869,79
1651	316608,00	747846,13
1652	316599,06	747841,66
1653	316598,17	747841,21
1654	316588,78	747836,51
1655	316572,30	747883,36
1656	316561,27	747876,71
1657	316558,12	747962,23
1658	316524,36	747950,96
1659	316517,70	747937,57
1660	316511,69	747903,59
1661	316511,70	747884,43

1	2	3
1662	316509,92	747802,07
1663	316499,44	747792,20
1664	316491,00	747784,24
1665	316476,66	747770,73
1666	316462,25	747757,16
1667	316452,91	747739,17
1668	316443,44	747712,32
1669	316439,02	747698,38
1670	316430,44	747689,61
1671	316415,98	747676,28
1672	316410,95	747669,67
1673	316391,27	747687,03
1674	316384,41	747679,39
1675	316379,56	747673,66
1676	316369,92	747664,02
1677	316361,59	747654,59
1678	316356,32	747652,67
1679	316341,85	747647,43
1680	316328,69	747642,66
1681	316323,99	747640,95
1682	316318,86	747635,60
1683	316296,34	747612,05
1684	316294,88	747610,52
1685	316282,92	747598,02
1686	316271,11	747585,66
1687	316231,83	747593,19
1688	316224,88	747592,30
1689	316195,72	747588,59
1690	316119,49	747740,02
1691	316097,19	747722,36
1692	316062,66	747695,02
1693	316045,19	747681,19
1694	316027,80	747667,42
1695	316016,59	747658,54
1696	316011,10	747654,20
1697	316005,14	747649,49
1698	315991,96	747639,05
1699	315978,64	747628,51

1	2	3
1700	315963,35	747616,40
1701	315948,30	747604,48
1702	315934,27	747593,37
1703	315920,47	747582,45
1704	315910,20	747574,32
1705	315900,08	747566,31
1706	315890,76	747558,93
1707	315881,43	747551,54
1708	315870,60	747542,97
1709	315862,91	747536,89
1710	315852,89	747528,94
1711	315843,00	747521,11
1712	315832,56	747512,86
1713	315821,98	747504,49
1714	315808,50	747493,81
1715	315800,66	747487,60
1716	315790,62	747479,65
1717	315780,43	747471,58
1718	315770,24	747463,51
1719	315760,52	747455,82
1720	315757,38	747453,33
1721	315751,10	747448,37
1722	315743,66	747442,47
1723	315735,42	747435,95
1724	315727,74	747429,87
1725	315723,67	747426,64
1726	315711,28	747416,84
1727	315702,81	747410,13
1728	315698,50	747406,72
1729	315693,95	747403,12
1730	315688,61	747398,89
1731	315680,86	747392,75
1732	315670,98	747384,93
1733	315654,69	747372,03
1734	315638,25	747359,02
1735	315701,31	747277,96
1736	315682,67	747262,43
1737	315652,89	747247,60

1	2	3
1738	315621,74	747231,08
1739	315590,70	747215,35
1740	315573,27	747206,33
1741	315559,08	747199,44
1742	315553,27	747196,61
1743	315536,13	747190,40
1744	315513,08	747182,01
1745	315505,32	747179,21
1746	315491,22	747173,52
1747	315474,66	747165,91
1748	315459,30	747160,23
1749	315436,21	747149,10
1750	315426,68	747143,10
1751	315414,75	747136,72
1752	315407,80	747132,69
1753	315398,14	747127,38
1754	315367,32	747109,82
1755	315351,44	747101,25
1756	315337,47	747092,89
1757	315319,39	747082,37
1758	315306,66	747075,04
1759	315285,66	747062,12
1760	315283,94	747060,53
1761	315280,86	747051,17
1762	315276,42	747040,76
1763	315273,45	747035,98
1764	315266,04	747016,48
1765	315264,70	747013,64
1766	315258,55	747006,18
1767	315252,25	746998,43
1768	315248,17	746995,70
1769	315242,56	746992,95
1770	315233,56	746988,30
1771	315215,84	746979,39
1772	315210,96	746978,45
1773	315191,73	746975,39
1774	315176,02	746972,98
1775	315162,00	746971,01

1	2	3
1776	315127,15	746967,82
1777	315105,38	746967,12
1778	315095,77	746971,51
1779	315091,79	746971,69
1780	315084,28	746972,44
1781	315079,42	746972,27
1782	315075,54	746972,13
1783	315074,89	746978,20
1784	315074,00	746979,68
1785	315064,49	746985,54
1786	315060,70	746985,65
1787	315055,60	746978,49
1788	315052,70	746975,06
1789	315047,69	746967,60
1790	315037,44	746966,65
1791	315023,06	746966,78
1792	315017,41	746959,60
1793	315008,24	746956,79
1794	314997,42	746953,75
1795	314986,89	746953,21
1796	314987,73	746933,52
1797	314985,62	746932,19
1798	314969,47	746924,58
1799	314938,84	746933,73
1800	314925,20	746937,81
1801	314916,51	746932,88
1802	314911,91	746931,81
1803	314901,38	746921,83
1804	314927,18	746894,88
1805	314909,32	746881,12
1806	314907,73	746873,86
1807	314907,42	746870,93
1808	314905,50	746867,41
1809	314888,84	746837,05
1810	314867,59	746862,11
1811	314864,30	746865,03
1812	314856,97	746863,75
1813	314848,90	746861,60

1	2	3
1814	314827,15	746864,16
1815	314824,06	746861,95
1816	314810,24	746852,35
1817	314794,73	746841,44
1818	314777,75	746829,57
1819	314768,50	746823,11
1820	314754,17	746812,62
1821	314740,85	746802,15
1822	314706,81	746797,28
1823	314702,66	746796,88
1824	314690,85	746813,76
1825	314679,08	746807,29
1826	314663,53	746798,70
1827	314658,25	746795,50
1828	314650,74	746791,31
1829	314641,93	746805,51
1830	314629,71	746805,95
1831	314614,75	746806,32
1832	314553,83	746872,41
1833	314518,45	746862,10
1834	314477,60	746862,48
1835	314465,02	746852,19
1836	314443,55	746834,99
1837	314420,74	746816,62
1838	314413,55	746810,30
1839	314400,14	746799,38
1840	314378,06	746781,37
1841	314335,98	746746,93
1842	314328,41	746740,40
1843	314278,14	746700,20
1844	314222,77	746654,77
1845	314192,88	746629,59
1846	314163,68	746606,41
1847	314103,12	746557,10
1848	314015,28	746456,83
1849	314007,02	746463,39
1850	313998,65	746469,95
1851	313980,53	746468,10

1	2	3
1852	313970,16	746450,21
1853	313969,54	746431,38
1854	313848,61	746343,86
1855	313766,90	746284,74
1856	313633,03	746187,76
1857	313558,40	746134,01
1858	313556,04	746132,32
1859	313249,78	746500,87
1860	313203,32	746556,77
1861	313213,55	746584,99
1862	313211,84	746585,94
1863	313144,90	746623,17
1864	313147,02	746626,34
1865	312992,40	746812,82
1866	312730,10	747129,16
1867	312473,44	747438,69
1868	311963,17	747019,08
1869	311510,50	746646,86
1870	311245,80	746963,70
1871	310992,69	747266,48
1872	310935,20	747335,38
1873	310736,20	747573,12
1874	310680,06	747640,18
1875	310478,38	747881,12
1876	310476,74	747883,08
1877	310460,55	747913,86
1878	310440,41	747950,44
1879	310388,93	747988,21
1880	310295,44	748099,94
1881	310212,77	748198,90
1882	310094,39	748340,41
1883	310004,78	748449,31
1884	309976,16	748476,40
1885	309958,53	748490,70
1886	309947,02	748500,03
1887	309886,63	748536,17
1888	309841,80	748558,36
1889	309772,01	748593,83

1	2	3
1890	309768,81	748586,81
1891	309747,37	748538,01
1892	309734,99	748509,81
1893	309722,54	748481,64
1894	309714,56	748463,39
1895	309707,10	748446,39
1896	309698,94	748427,79
1897	309689,30	748405,88
1898	309680,18	748385,00
1899	309662,94	748346,11
1900	309651,04	748319,32
1901	309639,26	748292,80
1902	309628,96	748269,53
1903	309627,31	748265,81
1904	309600,95	748206,37
1905	309591,58	748185,40
1906	309571,32	748140,35
1907	309553,25	748099,76
1908	309549,27	748090,72
1909	309547,05	748085,69
1910	309541,57	748073,48
1911	309536,49	748062,13
1912	309518,17	748020,85
1913	309501,37	747983,04
1914	309487,63	747952,05
1915	309473,13	747919,33
1916	309466,27	747903,96
1917	309460,37	747890,92
1918	309446,41	747860,01
1919	309433,27	747830,81
1920	309422,36	747838,39
1921	309396,46	747856,35
1922	309291,30	747927,68
1923	309228,39	747971,95
1924	309184,94	748002,53
1925	309192,70	748011,46
1926	309208,21	748027,67
1927	309223,52	748043,91

1	2	3
1928	309230,57	748051,75
1929	309241,59	748063,18
1930	309253,37	748075,74
1931	309262,12	748085,08
1932	309222,47	748095,96
1933	309153,68	748113,87
1934	309049,42	748139,10
1935	309040,32	748141,30
1936	308927,39	748168,56
1937	308863,46	748183,84
1938	308796,84	748199,53
1939	308751,43	748210,22
1940	308741,51	748214,21
1941	308723,25	748218,50
1942	308652,90	748236,28
1943	308535,10	748263,90
1944	308530,91	748264,94
1945	308518,97	748267,69
1946	308496,95	748256,80
1947	308490,67	748251,83
1948	308487,09	748248,86
1949	308476,20	748248,33
1950	308461,41	748255,91
1951	308449,24	748254,19
1952	308442,67	748246,35
1953	308450,36	748234,24
1954	308467,49	748207,30
1955	308469,07	748201,14
1956	308466,57	748196,79
1957	308448,67	748192,39
1958	308424,84	748180,73
1959	308420,17	748175,38
1960	308412,54	748166,99
1961	308424,57	748134,68
1962	308434,58	748117,12
1963	308440,85	748093,09
1964	308452,30	748053,28
1965	308458,11	748029,62

1	2	3
1966	308456,93	748025,60
1967	308454,20	748017,20
1968	308459,19	748003,23
1969	308468,80	748001,48
1970	308483,87	748007,10
1971	308494,09	748005,98
1972	308512,00	747997,15
1973	308519,27	747983,35
1974	308526,13	747972,67
1975	308554,34	747950,19
1976	308569,10	747945,86
1977	308579,15	747933,90
1978	308593,83	747929,45
1979	308593,66	747900,83
1980	308593,25	747867,79
1981	308590,11	747861,91
1982	308577,65	747838,04
1983	308564,91	747830,51
1984	308556,07	747816,79
1985	308561,75	747791,08
1986	308569,33	747771,52
1987	308581,66	747755,43
1988	308613,42	747760,46
1989	308730,46	747730,11
1990	308706,99	747716,17
1991	308685,82	747680,40
1992	308690,53	747664,65
1993	308700,94	747661,50
1994	308729,92	747674,67
1995	308754,11	747633,95
1996	308762,34	747633,61
1997	308772,00	747649,99
1998	308784,59	747651,73
1999	308796,35	747642,14
2000	308796,18	747613,91
2001	308793,38	747594,06
2002	308805,02	747571,72
2003	308799,97	747565,28

1	2	3
2004	308800,44	747551,60
2005	308815,06	747538,12
2006	308831,85	747534,56
2007	308844,33	747525,31
2008	308841,90	747505,51
2009	308836,52	747487,84
2010	308823,30	747480,21
2011	308818,83	747472,05
2012	308816,66	747467,78
2013	308822,38	747450,63
2014	308825,29	747443,78
2015	308807,54	747424,77
2016	308807,73	747414,18
2017	308808,33	747405,62
2018	308826,29	747392,34
2019	308826,32	747386,87
2020	308826,52	747381,05
2021	308816,09	747369,14
2022	308816,30	747365,94
2023	308826,14	747340,35
2024	308826,05	747306,12
2025	308826,72	747295,65
2026	308833,08	747287,59
2027	308841,67	747276,71
2028	308845,52	747261,15
2029	308860,26	747260,75
2030	308918,73	747241,82
2031	308924,87	747231,44
2032	308934,46	747225,47
2033	308990,87	747209,92
2034	309033,84	747189,73
2035	309036,50	747178,35
2036	309035,42	747176,87
2037	309023,39	747163,63
2038	309023,56	747143,90
2039	309026,93	747127,41
2040	309037,53	747093,47
2041	309050,10	747069,97

1	2	3
2042	309055,83	747044,38
2043	309057,98	747035,99
2044	309044,64	747008,54
2045	309025,96	747005,99
2046	309028,55	746990,21
2047	309040,49	746982,77
2048	309043,18	746972,41
2049	309032,56	746946,46
2050	309023,85	746931,00
2051	309023,92	746919,30
2052	309022,86	746897,48
2053	309022,15	746882,72
2054	309029,56	746873,64
2055	309042,43	746858,42
2056	309044,08	746850,91
2057	309047,05	746840,54
2058	309040,57	746822,08
2059	309040,34	746790,72
2060	309043,13	746755,61
2061	309058,36	746730,92
2062	309056,97	746722,08
2063	309055,84	746714,91
2064	309068,29	746671,60
2065	309082,14	746653,75
2066	309079,29	746638,45
2067	309085,10	746620,80
2068	309089,50	746603,17
2069	309051,64	746566,33
2070	309030,15	746548,34
2071	309025,09	746544,58
2072	309037,53	746524,75
2073	309033,45	746517,89
2074	309028,84	746511,91
2075	309031,22	746501,54
2076	309037,84	746496,50
2077	309039,83	746473,40
2078	309034,74	746463,40
2079	309032,32	746456,95

1	2	3
2080	309049,10	746422,78
2081	309058,70	746403,22
2082	309096,27	746381,64
2083	309101,43	746359,52
2084	309091,14	746335,94
2085	309099,70	746314,96
2086	309099,26	746313,78
2087	309094,19	746299,84
2088	309090,51	746290,68
2089	309050,78	746282,40
2090	309034,61	746273,84
2091	309007,09	746258,88
2092	309003,62	746231,78
2093	309003,53	746228,52
2094	309012,74	746218,19
2095	309025,47	746202,94
2096	309035,92	746157,76
2097	309037,46	746152,05
2098	309011,69	746134,21
2099	309019,23	746103,53
2100	309021,83	746092,67
2101	309051,03	746081,08
2102	309050,94	746063,00
2103	309098,06	746036,82
2104	309098,10	746031,91
2105	309098,32	745998,94
2106	309123,94	745971,83
2107	309140,38	745954,03
2108	309131,29	745933,66
2109	309128,09	745921,74
2110	309120,10	745887,17
2111	309115,58	745869,35
2112	309104,81	745824,34
2113	309109,94	745814,27
2114	309154,83	745796,94
2115	309167,59	745777,21
2116	309153,40	745751,16
2117	309147,91	745741,08

1	2	3
2118	309155,70	745716,23
2119	309147,89	745714,50
2120	309134,49	745711,53
2121	309114,19	745686,64
2122	309102,98	745671,02
2123	309089,57	745656,04
2124	309087,02	745650,00
2125	309095,34	745624,57
2126	309113,29	745613,99
2127	309161,96	745602,35
2128	309162,58	745574,78
2129	309113,48	745538,27
2130	309106,14	745539,42
2131	309096,59	745529,92
2132	309087,05	745501,61
2133	309091,12	745479,14
2134	309094,46	745462,50
2135	309106,39	745437,15
2136	309103,55	745433,43
2137	309099,95	745434,31
2138	309106,50	745423,37
2139	309141,79	745411,55
2140	309153,20	745369,50
2141	309164,40	745346,99
2142	309161,71	745315,22
2143	309160,10	745293,92
2144	309169,37	745275,27
2145	309159,65	745257,65
2146	309154,71	745238,21
2147	309147,32	745207,43
2148	309145,31	745199,05
2149	309168,44	745149,38
2150	309174,25	745134,16
2151	309179,59	745114,89
2152	309161,68	745094,15
2153	309145,41	745074,66
2154	309126,61	745052,32
2155	309138,44	745029,67

1	2	3
2156	309143,53	745019,93
2157	309120,68	744996,10
2158	309110,42	744985,40
2159	309110,54	744981,86
2160	309110,76	744974,69
2161	309110,94	744969,01
2162	309104,14	744964,23
2163	309080,14	744947,39
2164	309070,05	744940,31
2165	309012,01	744955,58
2166	309007,40	744949,04
2167	308995,23	744927,66
2168	308987,67	744914,51
2169	308967,57	744910,31
2170	308961,40	744908,26
2171	308960,75	744905,68
2172	308955,87	744886,26
2173	308949,67	744861,59
2174	308949,27	744860,03
2175	308967,98	744842,42
2176	308978,49	744828,33
2177	308985,01	744819,57
2178	308989,70	744799,23
2179	308995,82	744772,59
2180	308997,94	744763,38
2181	309023,05	744742,91
2182	309026,70	744739,12
2183	309031,15	744720,08
2184	309032,81	744712,98
2185	309029,83	744711,49
2186	309011,69	744702,69
2187	308997,25	744695,45
2188	308976,58	744657,15
2189	308976,70	744650,68
2190	308977,55	744633,23
2191	308978,35	744616,66
2192	308979,18	744599,60
2193	308986,68	744580,54

1	2	3
2194	308988,99	744575,08
2195	309002,97	744541,98
2196	309108,97	744509,88
2197	309104,45	744490,66
2198	309103,28	744485,60
2199	309094,63	744468,56
2200	309083,46	744445,74
2201	309081,89	744441,76
2202	309084,21	744418,88
2203	309085,95	744402,29
2204	309087,28	744384,96
2205	309082,80	744369,60
2206	309079,79	744358,60
2207	309087,73	744342,41
2208	309090,15	744337,47
2209	309078,99	744320,17
2210	309067,01	744301,32
2211	309065,72	744291,48
2212	309063,82	744276,64
2213	309059,82	744249,94
2214	309056,80	744231,69
2215	309058,61	744222,48
2216	309064,04	744200,27
2217	309067,96	744186,23
2218	309111,04	744164,79
2219	309119,09	744148,30
2220	309138,23	744109,97
2221	309135,35	744092,28
2222	309131,23	744071,19
2223	309126,90	744049,01
2224	309123,33	744046,48
2225	309071,75	744013,08
2226	309080,94	743994,43
2227	309090,14	743978,83
2228	309079,18	743965,08
2229	309073,32	743956,65
2230	309074,88	743942,05
2231	309092,73	743936,53

1	2	3
2232	309097,03	743927,98
2233	309105,82	743909,75
2234	309091,24	743900,29
2235	309064,70	743883,66
2236	309063,11	743879,92
2237	309047,86	743843,61
2238	309033,30	743807,62
2239	309025,76	743789,42
2240	309047,27	743762,49
2241	309086,44	743716,46
2242	309089,96	743713,11
2243	309091,44	743691,76
2244	309092,04	743684,18
2245	309112,83	743671,17
2246	309123,66	743664,81
2247	309125,29	743652,73
2248	309100,04	743636,40
2249	309090,33	743629,40
2250	309087,17	743627,12
2251	309072,03	743624,05
2252	309079,78	743622,60
2253	309073,95	743619,04
2254	309071,03	743608,23
2255	309062,90	743571,96
2256	309058,91	743555,32
2257	309058,23	743549,38
2258	309064,22	743536,53
2259	309085,75	743497,57
2260	309098,37	743472,59
2261	309070,13	743467,11
2262	309044,92	743461,92
2263	309045,26	743457,56
2264	309049,47	743438,77
2265	309050,16	743436,04
2266	309052,20	743428,02
2267	309094,76	743423,61
2268	309135,47	743405,21
2269	309155,77	743363,55

1	2	3
2270	309117,79	743342,30
2271	309113,15	743331,61
2272	309104,20	743308,03
2273	309107,63	743303,81
2274	309119,55	743293,00
2275	309124,26	743289,32
2276	309126,83	743291,10
2277	309137,87	743296,52
2278	309169,72	743311,18
2279	309171,28	743298,60
2280	309166,69	743290,24
2281	309162,27	743283,38
2282	309152,99	743266,33
2283	309148,08	743254,44
2284	309167,93	743236,08
2285	309176,41	743228,08
2286	309159,93	743216,42
2287	309146,04	743206,44
2288	309153,47	743184,66
2289	309155,24	743179,90
2290	309129,58	743160,47
2291	309107,31	743143,66
2292	309096,32	743134,70
2293	309101,07	743125,34
2294	309106,81	743115,87
2295	309103,44	743112,79
2296	309079,19	743091,11
2297	309072,63	743084,94
2298	309074,61	743054,57
2299	309075,18	743043,91
2300	309096,23	743010,49
2301	309143,15	743006,19
2302	309144,00	742994,93
2303	309132,50	742993,64
2304	309099,17	742987,72
2305	309129,46	742955,29
2306	309117,17	742945,54
2307	309116,14	742930,84

1	2	3
2308	309116,43	742916,06
2309	309114,37	742875,62
2310	309103,79	742857,13
2311	309098,51	742848,17
2312	309097,50	742846,36
2313	309093,38	742838,91
2314	309087,88	742830,47
2315	309099,31	742799,29
2316	309106,53	742777,97
2317	309108,46	742773,11
2318	309104,20	742757,12
2319	309096,18	742731,80
2320	309106,89	742716,74
2321	309106,83	742716,29
2322	309101,68	742676,56
2323	309101,42	742673,24
2324	309092,77	742659,06
2325	309082,64	742640,55
2326	309074,37	742624,80
2327	309093,05	742595,54
2328	309102,78	742580,21
2329	309090,31	742554,34
2330	309082,26	742537,36
2331	309074,05	742519,32
2332	309100,91	742485,19
2333	309150,61	742490,77
2334	309167,12	742471,49
2335	309164,88	742469,37
2336	309154,51	742458,89
2337	309148,03	742452,07
2338	309147,70	742447,85
2339	309147,19	742417,72
2340	309147,30	742409,77
2341	309174,09	742392,32
2342	309255,16	742368,61
2343	309262,13	742350,78
2344	309261,21	742346,96
2345	309255,44	742307,59

1	2	3
2346	309247,84	742280,92
2347	309240,61	742255,82
2348	309233,59	742233,40
2349	309238,76	742227,51
2350	309271,44	742188,22
2351	309335,88	742239,77
2352	309384,57	742225,93
2353	309391,62	742218,61
2354	309400,51	742202,42
2355	309400,43	742190,80
2356	309396,90	742179,95
2357	309376,38	742179,90
2358	309336,92	742173,32
2359	309326,02	742158,86
2360	309324,19	742120,44
2361	309314,00	742103,23
2362	309299,64	742096,64
2363	309290,14	742076,13
2364	309281,15	742056,74
2365	309276,90	742047,57
2366	309254,96	742006,36
2367	309259,22	741987,25
2368	309269,48	741971,52
2369	309284,87	741955,16
2370	309288,63	741906,82
2371	309276,65	741880,75
2372	309279,80	741847,91
2373	309280,22	741843,54
2374	309266,36	741822,86
2375	309273,92	741801,71
2376	309259,17	741759,38
2377	309257,77	741729,53
2378	309236,40	741711,78
2379	309230,42	741694,44
2380	309240,75	741696,96
2381	309259,70	741701,49
2382	309317,43	741715,28
2383	309434,65	741370,30

1	2	3
2384	309429,48	741369,95
2385	309584,25	741301,38
2386	309657,51	741264,34
2387	309659,16	741266,86
2388	309727,94	741350,11
2389	309830,71	741269,94
2390	309904,16	741358,62
2391	310014,13	741491,41
2392	310017,41	741495,36
2393	310115,77	741424,94
2394	310162,57	741510,80
2395	310176,00	741580,72
2396	310219,95	741640,14
2397	310228,48	741702,47
2398	310223,92	741812,39
2399	310223,21	741827,01
2400	310429,60	741775,77
2401	310671,25	741713,62
2402	310903,92	741661,28
2403	310911,93	741659,49
2404	310928,52	741655,76
2405	311275,25	741570,24
2406	311418,86	741531,96
2407	311619,60	741488,72
2408	311753,44	741453,82
2409	312043,46	741383,36
2410	312043,08	741371,12
2411	312392,71	741286,36
2412	312590,98	741239,16
2413	312647,30	741225,32
2414	312967,03	741146,68
2415	313096,28	741114,94
2416	313220,97	741085,05
2417	313268,79	741073,58
2418	313293,59	741069,81
2419	313296,81	741072,41
2420	313302,20	741076,70
2421	313306,51	741080,14

1	2	3
2422	313443,46	741042,62
2423	313440,94	741032,94
2424	313606,41	740991,92
2425	313788,08	740947,61
2426	313808,72	740942,58
2427	313862,22	740929,18
2428	313876,60	740925,59
2429	313961,41	740904,36
2430	313952,73	740858,72
2431	313901,85	740692,96
2432	313849,20	740584,32
2433	313854,67	740515,51
2434	313862,03	740422,90
2435	313847,73	740324,78
2436	313846,23	740324,35
2437	313835,01	740222,54
2438	313833,77	740210,99
2439	313825,88	740137,31
2440	313820,56	740087,64
2441	313810,23	740105,96
2442	313797,05	740104,85
2443	313801,79	740082,06
2444	313764,50	740058,30
2445	313764,04	740025,42
2446	313640,36	739984,19
2447	313628,90	739980,63
2448	313602,14	739952,89
2449	313575,10	739938,72
2450	313571,41	739931,20
2451	313536,74	739738,22
2452	313537,43	739720,31
2453	313536,10	739718,01
2454	313531,00	739712,20
2455	313491,31	739667,01
2456	313482,01	739607,83
2457	313485,00	739605,72
2458	313492,36	739599,98
2459	313502,32	739608,15

1	2	3
2460	313518,94	739588,31
2461	313497,96	739539,40
2462	313493,59	739529,20
2463	313485,99	739480,07
2464	313490,73	739458,16
2465	313493,21	739446,66
2466	313487,96	739437,09
2467	313483,58	739431,14
2468	313482,96	739419,36
2469	313482,03	739401,55
2470	313484,61	739391,84
2471	313491,48	739365,98
2472	313482,64	739350,85
2473	313475,59	739338,79
2474	313457,75	739308,25
2475	313452,49	739299,21
2476	313412,23	739231,59
2477	313391,53	739206,79
2478	313383,90	739197,65
2479	313374,66	739151,12
2480	313380,96	739140,24
2481	313386,73	739130,29
2482	313385,00	739123,36
2483	313380,50	739105,44
2484	313379,28	739100,57
2485	313354,03	739081,53
2486	313338,45	739069,80
2487	313329,34	739062,92
2488	313329,16	739052,76
2489	313328,63	739021,68
2490	313366,75	738983,63
2491	313357,72	738974,85
2492	313351,18	738968,50
2493	313343,50	738961,05
2494	313333,77	738951,60
2495	313307,53	738941,08
2496	313282,43	738931,02
2497	313277,33	738928,49

1	2	3
2498	313264,49	738922,17
2499	313262,22	738921,04
2500	313252,91	738916,45
2501	313243,08	738911,59
2502	313242,06	738911,09
2503	313225,36	738902,86
2504	313212,70	738888,56
2505	313203,92	738878,64
2506	313195,28	738868,90
2507	313193,95	738867,40
2508	313191,55	738864,68
2509	313189,15	738861,96
2510	313183,37	738855,44
2511	313177,62	738848,95
2512	313166,83	738836,76
2513	313156,82	738825,45
2514	313149,00	738509,64
2515	313135,83	738109,45
2516	313122,75	737662,80
2517	313109,60	737214,35
2518	313099,64	736786,83
2519	313089,69	736360,31
2520	313079,51	735939,47
2521	313069,13	735511,24
2522	313058,39	735068,17
2523	312471,62	735084,66
2524	312461,19	734680,72
2525	312450,27	734257,21
2526	312440,60	733825,54
2527	313020,51	733809,62
2528	313605,08	733793,49
2529	313593,59	733394,31
2530	313590,54	733281,14
2531	313606,59	733280,02
2532	313657,64	733209,85
2533	313621,46	733159,28
2534	313662,00	733047,55
2535	313683,25	733004,92

1	2	3
2536	313687,79	732922,25
2537	313703,87	732920,46
2538	313728,70	732917,70
2539	313734,23	732917,08
2540	313743,11	732916,09
2541	313753,47	732914,28
2542	313774,33	732910,62
2543	313847,82	732902,94
2544	313854,83	732877,20
2545	313850,86	732842,47
2546	313842,78	732782,01
2547	313834,20	732713,81
2548	313825,92	732647,86
2549	313817,34	732576,95
2550	313814,52	732553,08
2551	313857,16	732534,46
2552	313865,42	732513,08
2553	313875,08	732488,10
2554	313949,43	732529,35
2555	314047,84	732433,95
2556	314057,24	732424,85
2557	314071,00	732412,79
2558	314052,47	732391,41
2559	314006,18	732338,04
2560	313990,11	732319,47
2561	313969,45	732295,62
2562	313959,96	732284,67
2563	313957,40	732281,70
2564	313936,40	732256,85
2565	313922,95	732243,29
2566	313910,67	732234,25
2567	313872,78	732214,15
2568	313866,60	732212,54
2569	313836,81	732204,75
2570	313813,66	732201,34
2571	313794,16	732199,93
2572	313775,05	732198,54
2573	313765,65	732199,08

1	2	3
2574	313750,63	732201,03
2575	313733,70	732203,13
2576	313697,40	732208,54
2577	313673,94	732211,30
2578	313648,33	732214,31
2579	313623,16	732217,27
2580	313608,89	732218,96
2581	313598,62	732220,17
2582	313594,16	732220,72
2583	313590,18	732221,22
2584	313572,88	732223,25
2585	313556,13	732225,23
2586	313518,68	731848,06
2587	313517,76	731834,87
2588	313491,87	731839,71
2589	313484,95	731840,96
2590	313464,90	731836,06
2591	313452,53	731833,49
2592	313445,01	731831,65
2593	313438,94	731835,39
2594	313446,86	731922,02
2595	313431,49	731939,50
2596	313426,39	731945,31
2597	313416,88	731956,13
2598	313411,70	731962,01
2599	313406,07	731968,40
2600	313397,83	731977,79
2601	313382,79	731983,16
2602	313354,43	731993,17
2603	313326,08	732003,17
2604	313313,29	732008,93
2605	313312,71	732071,24
2606	313310,90	732074,31
2607	313291,97	732074,81
2608	313273,57	732075,10
2609	313273,94	732078,52
2610	313228,72	732079,34
2611	313186,08	732087,51

1	2	3
2612	313164,10	731887,81
2613	313138,45	731887,77
2614	313112,22	731780,59
2615	313106,53	731756,05
2616	313097,52	731736,03
2617	313084,43	731632,63
2618	313095,96	731629,82
2619	313096,40	731617,54
2620	313085,93	731526,02
2621	313077,90	731469,32
2622	313076,63	731460,38
2623	313065,52	731454,82
2624	313052,90	731448,51
2625	313027,95	731436,03
2626	313013,69	731428,89
2627	312997,72	731420,91
2628	312969,06	731406,56
2629	312963,48	731401,44
2630	312958,34	731396,76
2631	312955,55	731393,43
2632	312949,27	731384,81
2633	312942,76	731372,56
2634	312940,82	731362,97
2635	312937,92	731343,63
2636	312932,64	731300,95
2637	312931,83	731296,53
2638	312924,33	731250,45
2639	312920,34	731210,65
2640	312916,32	731172,07
2641	312911,85	731130,42
2642	312911,60	731106,90
2643	312913,28	731097,80
2644	312914,57	731090,75
2645	312914,29	731080,95
2646	312913,43	731045,32
2647	312907,70	731022,17
2648	312899,05	731022,48
2649	312897,51	731014,92

1	2	3
2650	312878,43	730606,09
2651	312849,91	730613,22
2652	312851,02	730435,42
2653	312819,98	730436,90
2654	312745,88	730446,00
2655	312703,96	730447,50
2656	312694,96	730447,82
2657	312456,22	730459,64
2658	312452,10	730459,88
2659	311867,31	730495,51
2660	311770,58	730501,29
2661	311765,15	730501,61
2662	311460,51	730520,77
2663	311454,27	730521,07
2664	311415,95	730522,15
2665	311410,65	730522,46
2666	311333,71	730531,45
2667	311330,23	730525,16
2668	311321,52	730490,00
2669	311315,30	730465,78
2670	311308,62	730449,27
2671	311302,13	730442,00
2672	311290,45	730432,51
2673	311277,69	730421,61
2674	311263,23	730410,79
2675	311248,82	730399,07
2676	311234,91	730341,23
2677	311233,12	730333,70
2678	311230,52	730322,72
2679	311225,53	730301,73
2680	311221,11	730284,45
2681	311404,63	730263,73
2682	311444,06	730259,20
2683	311456,67	730257,73
2684	311456,54	730208,18
2685	311455,29	730163,93
2686	311457,66	730147,11
2687	311462,63	730120,47

1	2	3
2688	311471,54	730071,08
2689	311478,35	730031,39
2690	311475,88	730008,42
2691	311466,54	729946,40
2692	311463,42	729916,53
2693	311461,94	729900,90
2694	311446,02	729888,58
2695	311404,89	729856,72
2696	311402,26	729847,35
2697	311390,78	729809,31
2698	311315,16	729810,97
2699	311291,74	729774,08
2700	311293,28	729755,48
2701	311299,17	729694,62
2702	311306,70	729629,24
2703	311135,97	729631,17
2704	311109,77	729641,10
2705	311074,48	729682,87
2706	311058,12	729671,92
2707	311047,42	729664,20
2708	310986,51	729642,83
2709	310994,55	729630,19
2710	311009,17	729617,47
2711	311034,65	729595,65
2712	311061,87	729583,98
2713	311085,13	729574,23
2714	311118,50	729562,31
2715	311129,49	729557,91
2716	311140,01	729551,42
2717	311134,57	729543,99
2718	311115,93	729521,56
2719	311115,87	729521,47
2720	311108,45	729510,50
2721	311108,17	729510,08
2722	311100,24	729498,63
2723	311080,95	729469,15
2724	311071,15	729462,55
2725	311059,54	729454,72

1	2	3
2726	311031,49	729444,94
2727	311019,74	729440,95
2728	311000,79	729443,49
2729	311000,98	729446,67
2730	310970,47	729448,56
2731	310940,05	729466,62
2732	310915,92	729457,96
2733	310872,45	729453,95
2734	310859,21	729451,99
2735	310857,32	729445,00
2736	310854,37	729435,48
2737	310850,80	729422,37
2738	310847,92	729413,39
2739	310841,00	729385,67
2740	310838,55	729375,47
2741	310831,84	729380,04
2742	310818,93	729393,98
2743	310817,05	729398,50
2744	310808,70	729403,40
2745	310704,43	729384,89
2746	310679,71	729386,23
2747	310698,16	729295,07
2748	310709,96	729250,04
2749	310729,50	729183,76
2750	310737,92	729154,70
2751	310740,77	729147,99
2752	310744,57	729138,44
2753	310745,89	729126,69
2754	310749,80	729119,13
2755	310755,58	729106,90
2756	310768,65	729086,81
2757	310770,23	729082,15
2758	310784,07	729061,89
2759	310792,40	729048,96
2760	310825,80	729008,62
2761	310843,23	728988,80
2762	310859,56	728960,08
2763	310864,10	728948,52

1	2	3
2764	310870,38	728931,67
2765	310873,22	728914,90
2766	310873,20	728885,24
2767	310872,48	728877,72
2768	310871,88	728871,49
2769	310861,98	728836,81
2770	310860,91	728828,51
2771	310848,13	728795,56
2772	310841,32	728777,47
2773	310836,28	728764,06
2774	310828,73	728744,97
2775	310822,87	728727,81
2776	310818,45	728715,10
2777	310804,46	728679,40
2778	310795,90	728654,09
2779	310785,77	728628,05
2780	310775,40	728601,01
2781	310760,83	728558,30
2782	310761,46	728545,46
2783	310763,38	728501,65
2784	310763,77	728498,39
2785	310768,83	728454,64
2786	310771,64	728441,34
2787	310778,02	728411,09
2788	310788,59	728358,25
2789	310792,78	728337,39
2790	310817,06	728340,23
2791	310818,89	728334,79
2792	310816,05	728333,71
2793	310808,34	728330,10
2794	310806,11	728324,60
2795	310824,64	728259,10
2796	310820,87	728258,63
2797	310834,43	728188,63
2798	310835,75	728181,99
2799	310835,51	728178,90
2800	310839,79	728113,28
2801	310839,28	728110,62

1	2	3
2802	310831,36	728101,73
2803	310825,00	728066,66
2804	310820,67	728046,71
2805	310814,64	728021,22
2806	310800,99	727960,25
2807	310799,16	727950,52
2808	310794,39	727929,03
2809	310790,02	727910,07
2810	310782,27	727881,92
2811	310774,61	727842,20
2812	310770,20	727818,88
2813	310755,86	727806,65
2814	310751,87	727797,87
2815	310751,34	727795,06
2816	310751,61	727791,97
2817	310752,03	727788,41
2818	310754,20	727783,27
2819	310758,33	727773,15
2820	310748,29	727751,47
2821	310731,84	727730,37
2822	310728,19	727716,58
2823	310729,00	727703,89
2824	310729,51	727683,41
2825	310728,82	727663,87
2826	310724,08	727631,36
2827	310723,53	727626,35
2828	310723,24	727621,91
2829	310722,55	727590,03
2830	310726,19	727548,34
2831	310724,74	727521,99
2832	310726,90	727483,37
2833	310726,25	727462,34
2834	310722,62	727452,57
2835	310716,62	727433,05
2836	310713,60	727417,86
2837	310712,02	727410,66
2838	310711,39	727402,60
2839	310712,17	727397,34

1	2	3
2840	310716,25	727388,71
2841	310719,89	727379,00
2842	310720,06	727366,20
2843	310720,50	727359,71
2844	310721,28	727354,14
2845	310722,39	727349,54
2846	310725,21	727343,76
2847	310741,08	727314,92
2848	310752,05	727304,65
2849	310762,75	727284,06
2850	310780,49	727272,90
2851	310801,95	727243,44
2852	310804,91	727235,29
2853	310820,14	727192,44
2854	310814,86	727149,16
2855	310821,03	727132,29
2856	310820,07	727117,42
2857	310816,42	727097,68
2858	310842,84	727092,37
2859	310865,24	727093,13
2860	310876,93	727092,30
2861	310886,23	727090,40
2862	310892,49	727088,18
2863	310898,99	727085,34
2864	310917,42	727071,11
2865	310926,35	727062,90
2866	310938,73	727057,87
2867	311032,45	727076,89
2868	311038,18	727075,15
2869	311104,79	727054,75
2870	311126,44	727086,56
2871	311119,73	727109,38
2872	311188,57	727122,05
2873	311243,71	727254,54
2874	311881,83	727081,79
2875	312494,04	726916,05
2876	313084,25	726756,27
2877	312930,72	726165,26

1	2	3
2878	313222,31	726085,77
2879	313244,50	726079,34
2880	313299,98	726063,98
2881	313336,52	726054,29
2882	313505,34	726006,72
2883	313583,77	725984,61
2884	313595,82	725981,22
2885	314138,14	725828,39
2886	314136,30	725821,26
2887	314091,91	725649,58
2888	314071,71	725648,31
2889	314077,40	725588,99
2890	314036,46	725435,90
2891	314026,72	725398,63
2892	313996,02	725281,07
2893	313985,92	725242,48
2894	313934,32	725045,37
2895	313874,42	724815,58
2896	313872,87	724809,63
2897	313833,83	724659,72
2898	313784,23	724468,68
2899	313728,26	724255,29
2900	313718,01	724216,22
2901	313679,37	724072,15
2902	313670,37	724038,38
2903	313669,03	724033,37
2904	313604,83	723791,97
2905	313563,94	723637,10
2906	313530,85	723511,76
2907	313530,44	723510,19
2908	313478,02	723310,34
2909	313436,24	723152,68
2910	313409,83	723052,85
2911	313387,22	722967,39
2912	313241,76	722997,28
2913	313236,63	722998,34
2914	312753,97	723097,53
2915	312168,75	723217,82

1	2	3
2916	312105,01	722960,49
2917	312055,65	722755,32
2918	312022,83	722622,81
2919	312021,08	722617,03
2920	311860,78	722037,19
2921	311811,58	721855,37
2922	311765,80	721680,79
2923	311701,41	721450,21
2924	311541,31	720860,67
2925	312139,07	720697,70
2926	312740,81	720533,62
2927	312740,03	720530,72
2928	312685,32	720327,26
2929	312666,01	720256,91
2930	312647,25	720227,96
2931	312659,21	720232,14
2932	312629,82	720125,00
2933	312627,53	720116,29
2934	312582,45	719945,19
2935	312581,70	719942,29
2936	312511,58	719680,59
2937	312474,05	719531,54
2938	312440,91	719414,70
2939	312531,98	719301,19
2940	312576,83	719244,62
2941	312569,61	719223,22
2942	312565,31	719193,17
2943	312563,72	719184,24
2944	312546,93	719155,47
2945	312550,71	719142,79
2946	312551,10	719137,85
2947	312545,69	719109,60
2948	312536,25	719086,09
2949	312533,23	719072,41
2950	312525,69	719045,75
2951	312522,56	719022,77
2952	312510,21	718994,44
2953	312496,23	718964,08

1	2	3
2954	312479,67	718922,44
2955	312477,88	718914,65
2956	312450,07	718912,69
2957	312455,59	718881,44
2958	312438,59	718822,07
2959	312434,58	718738,34
2960	312431,37	718608,93
2961	312331,40	718324,79
2962	312297,51	718269,46
2963	312215,62	718192,25
2964	312212,44	718189,25
2965	312211,39	718188,25
2966	312192,15	718167,62
2967	312126,04	718107,50
2968	312099,39	718076,92
2969	311994,95	717957,80
2970	311979,20	717943,65
2971	312014,49	717941,42
2972	312154,46	717862,65
2973	312252,96	717806,68
2974	312326,05	717765,14
2975	312341,52	717760,51
2976	312377,16	717749,87
2977	312385,45	717747,38
2978	312393,72	717744,91
2979	312432,05	717733,45
2980	312461,32	717651,89
2981	312474,98	717650,31
2982	312474,98	717650,31
2983	312500,51	717598,78
2984	312514,39	717623,49
2985	312529,10	717613,43
2986	312517,63	717595,76
2987	312501,14	717571,04
2988	312506,37	717566,16
2989	312514,92	717577,21
2990	312532,84	717594,55
2991	312548,35	717578,70

1	2	3
2992	312531,56	717551,81
2993	312543,58	717546,81
2994	312557,64	717565,15
2995	312569,56	717556,72
2996	312594,24	717602,17
2997	312608,45	717629,51
2998	312608,45	717629,51
2999	312608,45	717629,51
3000	312614,14	717628,73
3001	312627,11	717626,94
3002	312627,11	717626,94
3003	312681,78	717607,75
3004	312694,06	717602,57
3005	312712,67	717595,08
3006	312730,01	717587,89
3007	312763,80	717574,60
3008	312766,44	717573,55
3009	312777,00	717569,36
3010	312803,61	717558,75
3011	312782,07	717514,97
3012	312802,42	717504,30
3013	312793,19	717481,15
3014	312785,56	717461,58
3015	312840,47	717446,93
3016	312841,93	717458,62
3017	312827,14	717466,86
3018	312865,74	717500,99
3019	312891,31	717523,58
3020	312916,83	717546,14
3021	312969,67	717502,74
3022	312981,09	717512,46
3023	312981,09	717512,46
3024	312991,50	717503,11
3025	313031,93	717465,87
3026	313084,98	717412,51
3027	313121,32	717368,21
3028	313123,56	717365,48
3029	313152,03	717330,78

1	2	3
3030	313198,29	717302,02
3031	313263,82	717257,19
3032	313263,82	717257,19
3033	313242,41	717232,82
3034	313179,14	717276,83
3035	313176,64	717278,69
3036	313157,01	717251,71
3037	313203,73	717219,18
3038	313217,90	717207,02
3039	313230,33	717194,89
3040	313232,34	717196,90
3041	313240,03	717203,90
3042	313244,99	717209,61
3043	313289,00	717256,23
3044	313289,00	717256,23
3045	313297,23	717250,69
3046	313309,87	717242,17
3047	313317,57	717236,99
3048	313325,73	717231,49
3049	313351,97	717213,84
3050	313361,96	717207,11
3051	313385,64	717191,16
3052	313392,15	717186,77
3053	313437,58	717156,12
3054	313452,67	717145,94
3055	313469,07	717134,89
3056	313482,02	717126,14
3057	313494,17	717118,16
3058	313514,15	717105,04
3059	313522,69	717099,43
3060	313537,93	717089,43
3061	313553,19	717079,40
3062	313588,55	717056,18
3063	313607,62	717036,53
3064	313607,62	717036,53
3065	313580,47	716989,45
3066	313535,32	716997,91
3067	313488,01	716911,17

1	2	3
3068	313505,01	716900,80
3069	313526,69	716900,21
3070	313563,65	716912,86
3071	313566,00	716912,89
3072	313575,17	716906,75
3073	313586,54	716881,01
3074	313709,03	716767,15
3075	313729,43	716793,09
3076	313770,89	716776,79
3077	313782,74	716765,61
3078	313793,81	716754,62
3079	313806,19	716742,66
3080	313817,14	716732,02
3081	313827,83	716724,77
3082	313837,67	716718,98
3083	313848,21	716712,63
3084	313861,55	716704,60
3085	313873,50	716697,67
3086	313885,96	716689,85
3087	313857,16	716632,70
3088	313838,47	716589,43
3089	313858,56	716573,37
3090	313879,68	716564,82
3091	313896,08	716552,35
3092	313907,70	716567,30
3093	313920,87	716557,42
3094	313936,62	716546,23
3095	313945,40	716538,53
3096	313953,17	716531,31
3097	313972,97	716520,93
3098	313983,76	716513,99
3099	313989,86	716510,33
3100	313995,58	716506,39
3101	314006,23	716498,51
3102	314020,49	716487,25
3103	314034,09	716476,84
3104	314010,02	716429,23
3105	313995,13	716399,55

1	2	3
3106	313980,00	716405,10
3107	313986,66	716364,99
3108	314014,17	716351,08
3109	313995,78	716292,48
3110	313986,59	716264,91
3111	314015,82	716249,89
3112	314008,34	716227,99
3113	314059,29	716204,33
3114	314084,30	716198,18
3115	314112,15	716192,28
3116	314110,78	716177,37
3117	314107,05	716139,36
3118	314087,23	716119,09
3119	314098,83	716098,80
3120	314101,41	716094,79
3121	314131,44	716106,03
3122	314140,38	716133,00
3123	314161,53	716166,65
3124	314171,55	716183,76
3125	314203,13	716235,66
3126	314228,52	716276,51
3127	314239,79	716268,10
3128	314252,75	716258,49
3129	314255,29	716255,81
3130	314258,47	716251,97
3131	314261,74	716248,50
3132	314270,93	716242,46
3133	314274,89	716239,68
3134	314274,09	716238,73
3135	314292,37	716225,50
3136	314300,91	716221,32
3137	314310,76	716214,29
3138	314314,42	716210,96
3139	314322,71	716203,80
3140	314329,31	716195,41
3141	314336,14	716187,31
3142	314345,66	716201,78
3143	314357,30	716191,09

1	2	3
3144	314379,00	716170,51
3145	314393,10	716157,32
3146	314413,64	716136,35
3147	314427,04	716114,08
3148	314440,37	716095,96
3149	314466,21	716072,02
3150	314480,40	716061,24
3151	314495,62	716050,12
3152	314517,24	716036,23
3153	314426,57	715925,43
3154	314401,03	715947,57
3155	314392,19	715953,05
3156	314376,57	715962,72
3157	314364,73	715970,06
3158	314285,98	715879,50
3159	314147,02	715739,16
3160	314174,31	715707,26
3161	314201,85	715650,93
3162	314234,54	715647,77
3163	314260,88	715651,72
3164	314296,67	715655,59
3165	314319,59	715641,47
3166	314343,30	715640,44
3167	314390,38	715647,14
3168	314423,96	715629,13
3169	314442,43	715636,97
3170	314464,93	715660,09
3171	314511,96	715647,65
3172	314537,93	715687,13
3173	314555,36	715730,31
3174	314589,67	715717,84
3175	314598,83	715693,96
3176	314598,20	715674,12
3177	314600,27	715673,58
3178	314599,05	715628,93
3179	314593,34	715618,24
3180	314591,80	715614,94
3181	314595,35	715615,09

1	2	3
3182	314605,22	715615,90
3183	314638,35	715599,15
3184	314646,77	715594,74
3185	314682,78	715584,10
3186	314698,97	715579,24
3187	314734,92	715560,71
3188	314770,17	715526,21
3189	314790,68	715499,02
3190	314803,90	715466,69
3191	314828,54	715431,85
3192	314842,94	715412,35
3193	314879,53	715362,33
3194	314890,24	715347,52
3195	314912,13	715317,17
3196	314917,82	715309,56
3197	314922,69	715302,59
3198	314933,47	715287,47
3199	314940,00	715278,82
3200	314943,89	715273,28
3201	314951,51	715262,10
3202	314984,50	715217,32
3203	315001,50	715179,10
3204	315067,84	715029,61
3205	315086,40	714985,40
3206	315088,08	714982,11
3207	315091,81	714984,18
3208	315092,42	714984,43
3209	315095,57	714964,14
3210	315108,17	714933,49
3211	315123,20	714842,22
3212	315142,70	714830,67
3213	315056,26	714703,10
3214	315040,30	714678,19
3215	314981,34	714588,86
3216	314969,01	714571,54
3217	314958,38	714558,16
3218	314942,38	714539,34
3219	314927,89	714525,36

1	2	3
3220	314916,57	714514,49
3221	314900,55	714499,18
3222	314874,15	714476,68
3223	314864,31	714469,33
3224	314838,85	714456,02
3225	314821,36	714446,79
3226	314772,36	714429,77
3227	314706,23	714406,14
3228	314676,26	714396,18
3229	314588,40	714361,79
3230	314595,42	714363,25
3231	314604,91	714365,94
3232	314615,44	714367,65
3233	314622,57	714365,74
3234	314630,06	714363,43
3235	314638,28	714359,50
3236	314642,63	714355,54
3237	314648,66	714348,04
3238	314656,53	714335,74
3239	314662,36	714326,52
3240	314670,96	714315,53
3241	314677,60	714306,26
3242	314686,30	714294,00
3243	314693,50	714283,32
3244	314699,24	714275,14
3245	314712,14	714253,63
3246	314727,12	714223,46
3247	314725,81	714220,76
3248	314731,39	714212,88
3249	314732,29	714210,17
3250	314736,73	714200,73
3251	314744,70	714188,22
3252	314750,70	714177,11
3253	314760,17	714161,81
3254	314772,16	714146,12
3255	314786,84	714126,58
3256	314809,71	714112,62
3257	314814,46	714108,74

1	2	3
3258	314823,19	714089,84
3259	314814,08	714068,70
3260	314800,77	714048,47
3261	314843,39	714022,36
3262	314876,07	713991,10
3263	314878,81	713989,41
3264	314880,95	713987,18
3265	314866,96	713965,96
3266	314832,48	713910,03
3267	314836,57	713896,95
3268	314852,82	713893,74
3269	314891,27	713873,97
3270	314898,19	713882,73
3271	314909,13	713897,18
3272	314928,06	713920,73
3273	314974,11	713877,60
3274	314994,30	713857,90
3275	315014,78	713838,12
3276	315034,02	713818,89
3277	315040,77	713807,16
3278	315046,27	713797,99
3279	315060,91	713774,15
3280	315067,27	713762,80
3281	315070,72	713755,99
3282	315081,72	713743,34
3283	315086,47	713738,44
3284	315092,36	713733,09
3285	315093,72	713731,85
3286	315117,11	713713,04
3287	315124,82	713706,85
3288	315128,00	713704,18
3289	315133,75	713696,03
3290	315120,10	713679,53
3291	315126,28	713673,68
3292	315140,76	713661,68
3293	315180,25	713620,51
3294	315188,32	713597,23
3295	315192,22	713585,24

1	2	3
3296	315194,05	713579,62
3297	315195,26	713573,45
3298	315198,95	713554,56
3299	315204,07	713541,77
3300	315212,37	713532,62
3301	315219,74	713524,89
3302	315236,10	713509,48
3303	315244,39	713501,61
3304	315251,55	713494,48
3305	315262,91	713482,68
3306	315278,15	713466,32
3307	315259,29	713440,11
3308	315231,18	713399,78
3309	315202,46	713357,21
3310	315209,85	713350,66
3311	315216,71	713344,57
3312	315218,53	713343,18
3313	315229,76	713334,66
3314	315242,64	713324,87
3315	315253,37	713342,06
3316	315289,79	713324,48
3317	315296,00	713321,25
3318	315308,82	713314,88
3319	315311,87	713319,79
3320	315316,05	713317,03
3321	315312,94	713312,28
3322	315327,20	713304,58
3323	315337,56	713295,66
3324	315353,60	713280,62
3325	315368,78	713265,44
3326	315385,21	713249,04
3327	315404,20	713229,97
3328	315423,14	713218,89
3329	315424,34	713219,91
3330	315436,69	713211,83
3331	315451,41	713199,72
3332	315463,64	713190,39
3333	315473,79	713180,61

1	2	3
3334	315468,48	713170,46
3335	315473,78	713167,45
3336	315491,13	713157,60
3337	315498,01	713153,36
3338	315497,08	713151,16
3339	315501,43	713148,79
3340	315478,64	713100,50
3341	315480,58	713096,75
3342	315500,85	713089,36
3343	315519,43	713065,53
3344	315537,56	713042,21
3345	315548,23	713025,51
3346	315568,38	712984,36
3347	315579,24	712961,57
3348	315591,49	712939,58
3349	315607,79	712910,94
3350	315620,01	712894,47
3351	315818,21	712542,84
3352	315825,14	712544,84
3353	315829,19	712538,40
3354	315958,54	712623,18
3355	315973,50	712600,44
3356	315984,78	712584,02
3357	315994,39	712570,03
3358	316004,19	712554,29
3359	316013,29	712539,04
3360	316022,14	712524,39
3361	316031,51	712508,86
3362	316040,55	712493,44
3363	316058,39	712465,13
3364	316068,86	712447,72
3365	316077,63	712433,62
3366	316087,11	712417,76
3367	316095,51	712403,99
3368	316105,50	712387,66
3369	316113,94	712374,49
3370	316124,68	712379,91
3371	316173,95	712298,01

1	2	3
3372	316374,76	711978,10
3373	316386,54	711959,56
3374	316398,19	711929,17
3375	316402,70	711895,64
3376	316401,17	711868,84
3377	316393,46	711838,81
3378	316390,64	711827,82
3379	316364,13	711786,63
3380	316353,81	711770,59
3381	316339,45	711762,70
3382	316293,69	711739,42
3383	316286,11	711735,69
3384	316230,58	711708,37
3385	316233,62	711702,48
3386	316247,67	711706,65
3387	316268,50	711709,55
3388	316291,17	711707,85
3389	316310,10	711701,69
3390	316325,05	711694,34
3391	316341,59	711682,72
3392	316353,38	711669,89
3393	316360,82	711656,17
3394	316419,20	711533,91
3395	316486,05	711394,69
3396	316536,41	711287,54
3397	316555,98	711247,69
3398	316568,56	711223,96
3399	316592,88	711190,06
3400	316608,02	711175,05
3401	316629,14	711158,26
3402	316659,15	711139,11
3403	316690,82	711125,70
3404	316723,38	711115,99
3405	316748,04	711111,91
3406	316775,12	711109,39
3407	316793,50	711109,73
3408	316805,95	711111,57
3409	316809,18	711099,62

1	2	3
3410	317144,30	710902,36
3411	317230,62	710789,19
3412	317244,64	710768,96
3413	317304,48	710655,84
3414	317381,25	710532,01
3415	317542,71	710381,59
3416	317575,59	710342,20
3417	317686,45	710218,73
3418	317695,05	710203,35
3419	317697,16	710196,15
3420	317699,92	710201,32
3421	317704,99	710216,20
3422	317733,92	710241,91
3423	317764,46	710282,45
3424	317804,23	710332,87
3425	317819,74	710353,38
3426	317842,98	710387,45
3427	317852,00	710411,10
3428	317806,20	710489,62
3429	317808,06	710512,54
3430	317848,86	710559,84
3431	317852,65	710562,94
3432	317848,56	710567,01
3433	317829,84	710591,65
3434	317820,62	710617,57
3435	317819,75	710636,08
3436	317833,03	710725,89
3437	317850,77	710849,22
3438	317866,58	710893,93
3439	317873,02	710912,12
3440	317918,06	711042,81
3441	317920,30	711051,31
3442	317957,47	711143,23
3443	317968,68	711174,28
3444	317896,58	711287,61
3445	317768,53	711501,06
3446	317762,01	711509,87
3447	317761,73	711627,30

1	2	3
3448	317805,26	711647,58
3449	317916,81	711708,99
3450	318046,54	711785,60
3451	318109,78	711823,31
3452	318187,09	711817,93
3453	318206,72	711817,62
3454	318262,75	711816,71
3455	318296,17	711816,17
3456	318468,54	711855,01
3457	318579,81	711894,98
3458	318636,65	711927,73
3459	318639,96	711927,25
3460	318689,35	711770,09
3461	318724,52	711564,51
3462	318746,48	711441,53
3463	318783,90	711113,67
3464	319317,53	711166,35
3465	319924,41	711223,03
3466	319974,94	710565,08
3467	320024,58	709932,36
3468	320025,24	709922,46
3469	319813,29	709899,95
3470	319603,38	709879,21
3471	319435,47	709864,02
3472	319432,59	709863,75
3473	319131,17	709692,75
3474	319019,56	709628,32
3475	318799,64	709501,36
3476	318465,93	709312,60
3477	318329,89	709236,58
3478	318112,40	709113,38
3479	318110,82	709112,17
3480	318041,94	709073,63
3481	317977,05	709038,80
3482	317973,11	709036,76
3483	317928,96	709013,71
3484	317845,98	708969,49
3485	317844,83	708953,34

1	2	3
3486	317842,06	708944,43
3487	317847,63	708931,46
3488	317855,78	708910,56
3489	317865,04	708901,61
3490	317874,36	708885,42
3491	317918,77	708899,47
3492	317927,02	708860,42
3493	317934,19	708832,29
3494	317937,04	708820,13
3495	317944,44	708793,40
3496	317946,83	708764,60
3497	317949,71	708754,01
3498	317957,07	708732,81
3499	317962,48	708712,85
3500	317965,88	708699,49
3501	317968,92	708687,32
3502	317974,85	708657,04
3503	317995,55	708632,32
3504	318020,39	708597,37
3505	318021,86	708593,57
3506	318036,44	708560,88
3507	318046,54	708538,42
3508	318055,83	708515,58
3509	318064,01	708495,35
3510	318064,78	708480,27
3511	318065,58	708465,99
3512	318069,98	708452,40
3513	318074,74	708438,01
3514	318083,33	708411,03
3515	318091,50	708383,46
3516	318101,52	708350,71
3517	318117,91	708364,07
3518	318186,76	708408,26
3519	318187,42	708384,74
3520	318145,42	708368,65
3521	318106,90	708337,98
3522	318038,21	708311,34
3523	318009,37	708303,39

1	2	3
3524	318014,82	708296,09
3525	318026,23	708274,67
3526	318034,49	708260,82
3527	318041,59	708246,15
3528	318049,69	708232,13
3529	318056,11	708223,64
3530	318063,16	708213,31
3531	318069,42	708204,76
3532	318075,65	708195,62
3533	318090,19	708179,42
3534	318104,20	708162,59
3535	318118,19	708144,59
3536	318124,12	708136,45
3537	318133,76	708123,87
3538	318137,78	708118,61
3539	318141,63	708113,36
3540	318148,54	708104,36
3541	318156,34	708097,70
3542	318165,61	708089,79
3543	318177,17	708080,34
3544	318191,28	708066,99
3545	318212,88	708053,43
3546	318216,15	708051,68
3547	318225,18	708042,80
3548	318235,10	708033,90
3549	318244,71	708026,48
3550	318256,08	708016,69
3551	318263,51	708008,35
3552	318275,75	707993,39
3553	318287,20	707986,43
3554	318297,19	707981,01
3555	318304,75	707977,47
3556	318311,40	707971,47
3557	318320,30	707968,24
3558	318328,36	707965,20
3559	318341,84	707958,84
3560	318347,29	707951,21
3561	318350,35	707941,49

1	2	3
3562	318351,13	707933,50
3563	318354,19	707923,59
3564	318356,64	707915,87
3565	318359,89	707906,81
3566	318363,58	707895,40
3567	318366,44	707886,73
3568	318370,75	707873,81
3569	318374,72	707866,88
3570	318385,54	707836,50
3571	318385,80	707827,68
3572	318385,22	707818,23
3573	318384,78	707808,42
3574	318384,57	707800,61
3575	318384,48	707790,96
3576	318385,38	707781,14
3577	318386,42	707776,78
3578	318398,37	707757,17
3579	318408,91	707741,09
3580	318419,22	707734,66
3581	318427,52	707729,71
3582	318440,30	707722,28
3583	318453,44	707715,70
3584	318462,38	707707,39
3585	318469,41	707701,09
3586	318474,55	707693,31
3587	318487,30	707672,52
3588	318499,14	707652,37
3589	318506,50	707630,66
3590	318511,70	707615,58
3591	318511,87	707613,24
3592	318511,27	707599,48
3593	318510,26	707579,65
3594	318507,73	707537,92
3595	318499,94	707526,22
3596	318502,50	707499,75
3597	318517,02	707485,52
3598	318599,39	707517,52
3599	318734,61	707577,66

1	2	3
3600	318738,68	707578,45
3601	318760,09	707575,81
3602	318764,52	707575,18
3603	318762,85	707726,35
3604	319617,26	707788,67
3605	319664,26	707233,37
3606	320123,91	707276,03
3607	320170,88	706794,14
3608	320236,94	706094,14
3609	320286,79	705552,56
3610	320289,60	705545,69
3611	320546,79	705160,69
3612	320546,79	705160,69
3613	320539,34	705158,00
3614	320549,36	705104,70
3615	320553,07	705084,95
3616	320556,56	705066,39
3617	320563,79	705027,86
3618	320571,48	704987,00
3619	320572,37	704980,47
3620	320582,80	704911,40
3621	320588,72	704875,34
3622	320597,74	704819,97
3623	320600,14	704801,41
3624	320618,24	704742,58
3625	320650,44	704643,76
3626	320679,56	704646,60
3627	320680,44	704641,77
3628	320682,41	704636,00
3629	320692,12	704611,18
3630	320698,89	704592,64
3631	320704,52	704557,42
3632	320709,72	704526,17
3633	320713,21	704522,37
3634	320720,88	704515,89
3635	320738,66	704500,76
3636	320749,26	704490,98
3637	320761,71	704480,82

1	2	3
3638	320777,91	704467,40
3639	320809,41	704442,06
3640	320840,18	704419,44
3641	320864,24	704401,22
3642	320882,63	704373,66
3643	320898,41	704351,19
3644	320921,04	704326,02
3645	320951,80	704294,17
3646	320958,15	704287,63
3647	320980,59	704252,70
3648	320999,80	704241,23
3649	321010,65	704237,21
3650	321052,30	704224,49
3651	321078,88	704216,50
3652	321121,02	704209,65
3653	321119,91	704205,66
3654	321114,21	704185,35
3655	321113,47	704182,79
3656	321110,25	704171,24
3657	321115,05	704170,16
3658	321167,07	704160,93
3659	321178,15	704157,06
3660	321193,12	704147,94
3661	321205,71	704137,51
3662	321246,54	704104,28
3663	321264,19	704129,17
3664	321269,25	704138,86
3665	321306,55	704122,24
3666	321322,49	704114,71
3667	321368,76	704082,84
3668	321376,24	704071,68
3669	321377,52	704066,46
3670	321377,06	704054,83
3671	321376,25	704049,96
3672	321379,47	704049,20
3673	321382,36	704048,34
3674	321402,88	704042,19
3675	321412,48	704039,55

1	2	3
3676	321415,07	704045,98
3677	321422,53	704062,29
3678	321432,43	704081,79
3679	321435,02	704087,14
3680	321455,83	704133,44
3681	321451,96	704135,08
3682	321454,87	704143,70
3683	321458,59	704161,95
3684	321460,12	704166,35
3685	321465,73	704187,16
3686	321474,12	704199,03
3687	321503,57	704240,07
3688	321520,77	704263,79
3689	321523,28	704267,15
3690	321531,74	704290,75
3691	321560,47	704278,68
3692	321575,81	704281,07
3693	321605,39	704308,09
3694	321636,07	704320,42
3695	321704,26	704347,18
3696	321733,16	704359,29
3697	321734,44	704361,87
3698	321785,61	704444,06
3699	321825,23	704502,20
3700	321811,67	704505,07
3701	321877,95	704526,64
3702	321909,62	704528,60
3703	321934,59	704529,34
3704	321949,59	704527,02
3705	321968,34	704528,13
3706	321998,72	704529,58
3707	322021,60	704527,99
3708	322054,28	704525,61
3709	322092,17	704522,78
3710	322136,66	704519,17
3711	322151,76	704517,66
3712	322158,72	704499,77
3713	322160,23	704499,63

1	2	3
3714	322204,55	704496,43
3715	322235,56	704494,17
3716	322243,96	704536,82
3717	322247,06	704570,75
3718	322249,04	704596,43
3719	322249,89	704607,40
3720	322252,52	704636,62
3721	322258,13	704780,79
3722	322258,19	704782,90
3723	322257,53	704807,11
3724	322257,19	704828,14
3725	322256,64	704848,34
3726	322255,89	704869,17
3727	322257,27	704905,47
3728	322261,97	704949,16
3729	322263,86	704963,65
3730	322267,09	705012,09
3731	322268,56	705037,06
3732	322273,25	705074,33
3733	322269,83	705129,79
3734	322269,31	705207,27
3735	322262,07	705255,26
3736	322260,99	705260,12
3737	322243,50	705332,93
3738	322245,46	705333,73
3739	322252,79	705337,12
3740	322255,47	705338,37
3741	322263,33	705342,02
3742	322293,80	705356,12
3743	322298,74	705365,38
3744	322319,13	705388,56
3745	322320,34	705423,11
3746	322321,51	705456,41
3747	322326,03	705472,61
3748	322334,49	705476,06
3749	322388,57	705488,29
3750	322418,60	705493,98
3751	322434,52	705513,09

1	2	3
3752	322439,03	705552,69
3753	322444,83	705558,86
3754	322453,44	705568,03
3755	322448,25	705582,31
3756	322497,46	705663,40
3757	322515,46	705693,06
3758	322575,31	705733,09
3759	322588,33	705735,46
3760	322596,86	705737,01
3761	322603,27	705738,18
3762	322606,88	705738,84
3763	322684,44	705773,71
3764	322686,34	705774,57
3765	322687,99	705775,31
3766	322692,37	705777,43
3767	322702,28	705782,21
3768	322709,42	705785,66
3769	322721,48	705791,49
3770	322739,64	705800,26
3771	322754,97	705807,66
3772	322759,58	705809,88
3773	322764,20	705812,10
3774	322784,51	705821,85
3775	322792,96	705810,47
3776	322805,00	705821,55
3777	322811,86	705827,87
3778	322863,07	705857,55
3779	322874,32	705864,20
3780	322891,88	705874,57
3781	322910,25	705885,41
3782	322940,38	705908,82
3783	322972,30	705933,42
3784	323015,70	705968,45
3785	323086,94	706001,23
3786	323084,82	706003,87
3787	323079,62	706010,36
3788	323091,60	706017,48
3789	323129,28	706039,89

1	2	3
3790	323145,92	706033,13
3791	323154,02	706037,87
3792	323163,46	706043,39
3793	323172,25	706048,54
3794	323172,53	706048,70
3795	323165,20	706059,65
3796	323159,29	706068,48
3797	323160,13	706084,79
3798	323133,11	706128,28
3799	323143,77	706133,58
3800	323144,48	706133,35
3801	323153,81	706130,34
3802	323180,18	706141,51
3803	323183,32	706139,97
3804	323183,99	706139,65
3805	323190,79	706136,34
3806	323194,46	706134,55
3807	323220,08	706151,84
3808	323229,84	706153,75
3809	323258,87	706159,44
3810	323269,44	706144,56
3811	323307,01	706091,66
3812	323317,77	706098,82
3813	323323,72	706102,79
3814	323329,62	706106,71
3815	323426,41	706024,56
3816	323433,92	706028,45
3817	323434,67	706028,84
3818	323436,16	706029,61
3819	323442,07	706032,67
3820	323458,61	706044,21
3821	323490,13	706066,20
3822	323458,22	706439,05
3823	323427,52	706869,89
3824	323834,41	706947,43
3825	323792,57	707163,87
3826	323743,30	707448,97
3827	323763,20	708099,32

1	2	3
3828	323769,31	708101,92
3829	323776,84	708319,35
3830	323786,72	708471,32
3831	323794,63	708597,00
3832	323819,36	709101,71
3833	323840,30	709604,04
3834	323839,69	709609,67
3835	323831,23	709690,52
3836	323783,58	710244,31
3837	323782,37	710254,83
3838	323721,71	710880,11
3839	323666,30	711513,31
3840	323661,13	711580,01
3841	323752,24	711531,24
3842	323784,84	711499,95
3843	323766,90	711929,84
3844	324247,09	711945,77
3845	324232,63	712450,75
3846	324221,50	712960,40
3847	324220,12	712960,37
3848	324213,81	713476,19
3849	324213,60	713502,00
3850	324223,63	713631,92
3851	324249,54	713967,22
3852	324837,03	714425,47
3853	325163,62	714671,74
3854	325168,31	714675,30
3855	325201,56	714700,50
3856	325240,01	714729,65
3857	325270,60	714752,84
3858	325263,55	714763,14
3859	325257,72	714771,67
3860	325211,70	714744,92
3861	325177,68	714771,64
3862	325145,01	714797,30
3863	325134,88	714805,26
3864	325130,29	714812,40
3865	325126,84	714817,77

1	2	3
3866	325103,23	714854,53
3867	325082,14	714946,06
3868	325084,73	714968,68
3869	325094,75	715056,40
3870	325187,21	715084,75
3871	325190,68	715085,81
3872	325203,66	715089,79
3873	325200,49	715094,94
3874	325173,70	715138,35
3875	325159,25	715161,77
3876	325157,56	715164,51
3877	325162,97	715169,88
3878	325124,15	715238,97
3879	325130,96	715258,05
3880	325145,93	715299,96
3881	325145,46	715361,24
3882	325142,61	715462,16
3883	325142,26	715478,92
3884	325141,37	715501,08
3885	325140,93	715523,23
3886	325140,15	715545,04
3887	325139,59	715565,70
3888	325139,28	715583,53
3889	325138,99	715587,51
3890	325138,76	715608,40
3891	325138,10	715630,14
3892	325137,40	715650,71
3893	325136,94	715667,05
3894	325136,83	715670,82
3895	325136,27	715690,76
3896	325135,93	715703,08
3897	325135,38	715722,61
3898	325134,84	715741,90
3899	325134,28	715762,02
3900	325133,76	715780,59
3901	325133,09	715804,30
3902	325132,55	715823,61
3903	325131,99	715843,49

1	2	3
3904	325131,73	715852,82
3905	325131,37	715863,06
3906	325130,69	715881,99
3907	325129,98	715901,64
3908	325129,29	715920,97
3909	325128,70	715937,42
3910	325128,12	715953,63
3911	325127,55	715969,34
3912	325127,06	715983,06
3913	325126,45	716000,25
3914	325125,86	716016,43
3915	325125,29	716032,74
3916	325124,70	716049,10
3917	325124,20	716062,99
3918	325123,85	716072,79
3919	325123,83	716077,73
3920	325123,83	716078,73
3921	325123,81	716083,68
3922	325123,80	716088,29
3923	325123,77	716093,63
3924	325123,75	716100,23
3925	325123,73	716105,51
3926	325123,72	716109,44
3927	325123,71	716111,78
3928	325123,71	716113,10
3929	325123,70	716117,45
3930	325123,67	716123,23
3931	325123,65	716128,58
3932	325123,64	716131,61
3933	325123,63	716132,87
3934	325123,60	716143,38
3935	325123,55	716156,67
3936	325123,51	716171,00
3937	325123,45	716185,53
3938	325123,40	716199,98
3939	325123,35	716215,16
3940	325123,31	716224,83
3941	325123,17	716229,83

1	2	3
3942	325122,75	716244,41
3943	325122,39	716256,95
3944	325122,05	716269,17
3945	325121,75	716279,54
3946	325121,45	716290,12
3947	325121,05	716304,20
3948	325120,57	716320,74
3949	325120,14	716336,10
3950	325119,68	716352,18
3951	325119,20	716368,91
3952	325118,72	716385,69
3953	325118,26	716401,58
3954	325118,00	716410,77
3955	325117,63	716417,91
3956	325116,69	716436,12
3957	325115,99	716449,40
3958	325115,34	716462,06
3959	325114,71	716474,06
3960	325114,07	716486,50
3961	325113,46	716498,12
3962	325113,04	716506,23
3963	325112,87	716509,35
3964	325112,41	716518,42
3965	325112,00	716526,23
3966	325111,74	716531,30
3967	325111,54	716535,06
3968	325111,29	716539,87
3969	325111,13	716543,07
3970	325110,90	716547,49
3971	325110,67	716551,72
3972	325110,60	716553,00
3973	325104,68	716558,27
3974	325097,83	716564,38
3975	325089,93	716571,41
3976	325079,37	716580,81
3977	325067,05	716591,78
3978	325055,03	716602,49
3979	325043,67	716612,61

1	2	3
3980	325032,92	716622,18
3981	325023,30	716630,74
3982	325014,89	716638,23
3983	325005,07	716646,98
3984	324995,72	716655,29
3985	324986,72	716663,32
3986	324979,24	716669,98
3987	324971,99	716676,43
3988	324961,50	716685,78
3989	324951,41	716694,76
3990	324938,81	716705,97
3991	324925,14	716718,15
3992	324913,01	716728,95
3993	324911,96	716732,66
3994	324908,29	716745,58
3995	324904,68	716758,35
3996	324901,16	716770,73
3997	324897,37	716784,10
3998	324893,78	716796,75
3999	324891,38	716805,21
4000	324891,48	716809,91
4001	324891,73	716821,46
4002	324891,99	716833,61
4003	324892,25	716846,12
4004	324892,51	716857,86
4005	324892,77	716870,20
4006	324893,01	716881,70
4007	324893,37	716894,69
4008	324893,74	716907,69
4009	324893,11	716920,72
4010	324892,61	716927,75
4011	324892,09	716934,98
4012	324891,22	716947,23
4013	324891,15	716948,29
4014	324879,35	717114,54
4015	324877,81	717136,14
4016	324876,19	717159,01
4017	324874,16	717187,60

1	2	3
4018	324873,84	717192,05
4019	324861,23	717293,14
4020	324856,39	717331,91
4021	324856,87	717350,76
4022	324857,07	717358,65
4023	324865,72	717410,07
4024	324866,00	717411,70
4025	324843,78	717465,18
4026	324830,96	717496,02
4027	324816,11	717531,77
4028	324805,88	717556,39
4029	324801,58	717566,77
4030	324788,50	717598,37
4031	324776,68	717626,93
4032	324765,10	717654,90
4033	324752,40	717685,60
4034	324738,89	717718,25
4035	324726,25	717748,78
4036	324724,79	717752,32
4037	324710,83	717786,21
4038	324696,83	717820,18
4039	324682,45	717855,11
4040	324665,79	717895,51
4041	324653,24	717925,96
4042	324643,42	717949,83
4043	324640,31	717957,35
4044	324627,27	717988,92
4045	324614,23	718020,48
4046	324601,83	718050,52
4047	324589,31	718080,80
4048	324577,47	718109,49
4049	324565,80	718137,74
4050	324554,07	718166,15
4051	324542,00	718195,34
4052	324536,63	718208,35
4053	324529,81	718224,87
4054	324527,02	718231,63
4055	324412,02	718190,58

1	2	3
4056	324405,09	718199,84
4057	324397,30	718210,26
4058	324390,04	718219,95
4059	324381,98	718230,72
4060	324380,08	718233,25
4061	324369,36	718227,21
4062	324364,73	718235,88
4063	324360,94	718242,96
4064	324345,73	718271,44
4065	324336,07	718289,53
4066	324332,77	718295,70
4067	324328,39	718305,62
4068	324323,70	718316,20
4069	324315,31	718335,14
4070	324305,04	718358,37
4071	324298,63	718377,52
4072	324293,93	718391,57
4073	324288,99	718406,32
4074	324282,27	718426,40
4075	324276,53	718443,57
4076	324276,19	718464,51
4077	324280,93	718486,96
4078	324286,55	718513,55
4079	324294,29	718531,70
4080	324321,92	718554,17
4081	324332,90	718559,44
4082	324312,52	718571,29
4083	324274,35	718593,91
4084	324268,64	718597,30
4085	324227,94	718631,31
4086	324177,83	718682,65
4087	324131,25	718748,29
4088	324086,31	718821,76
4089	324080,25	718831,66
4090	324079,51	718832,86
4091	324042,54	718928,71
4092	324037,14	718939,30
4093	324029,36	718954,63

1	2	3
4094	324027,49	718958,62
4095	324059,22	718954,87
4096	324069,55	718955,79
4097	324068,76	718989,83
4098	324068,11	719017,59
4099	324067,46	719045,72
4100	324066,82	719073,52
4101	324066,11	719103,86
4102	324065,13	719145,80
4103	324064,26	719183,16
4104	324063,87	719198,81
4105	324062,45	719254,24
4106	324061,06	719308,63
4107	324061,04	719308,93
4108	324059,69	719362,26
4109	324058,44	719410,99
4110	324058,34	719414,84
4111	324057,15	719458,77
4112	324056,05	719504,94
4113	324054,84	719552,97
4114	324054,66	719560,01
4115	324053,47	719601,11
4116	324052,27	719643,05
4117	324050,98	719687,85
4118	324050,46	719706,16
4119	324049,98	719723,46
4120	324049,95	719723,86
4121	324048,74	719765,25
4122	324047,58	719805,97
4123	324047,08	719823,36
4124	324046,68	719836,12
4125	324046,21	719853,28
4126	324046,07	719858,18
4127	324045,82	719865,41
4128	324044,96	719894,79
4129	324044,17	719922,28
4130	324043,34	719950,28
4131	324042,58	719976,96

1	2	3
4132	324041,74	720005,31
4133	324040,94	720032,67
4134	324040,23	720057,02
4135	324040,11	720060,72
4136	324039,32	720087,11
4137	324038,54	720113,35
4138	324038,47	720116,01
4139	324037,68	720142,09
4140	324036,97	720165,79
4141	324036,36	720186,17
4142	324035,58	720212,12
4143	324034,96	720233,00
4144	324034,39	720252,03
4145	324034,01	720264,83
4146	324033,85	720271,79
4147	324033,39	720290,57
4148	324032,96	720308,89
4149	324032,40	720331,92
4150	324031,94	720351,48
4151	324031,50	720369,64
4152	324031,02	720390,03
4153	324030,54	720410,18
4154	324030,05	720430,86
4155	324029,54	720451,80
4156	324029,01	720474,14
4157	324028,70	720486,96
4158	324028,37	720498,22
4159	324027,70	720520,83
4160	324027,63	720523,40
4161	324026,88	720548,67
4162	324026,15	720573,11
4163	324025,42	720597,81
4164	324024,74	720621,05
4165	324024,06	720644,01
4166	324023,48	720663,53
4167	324022,88	720683,74
4168	324022,31	720702,97
4169	324021,77	720718,98

1	2	3
4170	324021,25	720736,01
4171	324020,70	720752,03
4172	324020,14	720768,06
4173	324020,62	720785,05
4174	324020,16	720804,07
4175	324019,64	720821,10
4176	324019,15	720839,12
4177	324018,65	720857,14
4178	324018,20	720876,16
4179	324017,70	720894,18
4180	324017,21	720912,21
4181	324016,29	720915,23
4182	324017,25	720915,82
4183	324016,66	720928,23
4184	324016,14	720945,26
4185	323681,25	720966,72
4186	323248,09	720995,63
4187	323243,43	720956,99
4188	323235,74	720924,59
4189	323232,57	720799,15
4190	323237,33	720717,59
4191	323238,49	720696,61
4192	323251,01	720631,68
4193	323249,06	720579,33
4194	323250,05	720571,70
4195	322951,64	720588,74
4196	322925,71	720190,21
4197	322707,84	720203,56
4198	322500,51	720215,55
4199	322458,18	720220,12
4200	322444,23	720221,03
4201	322426,70	720221,34
4202	321826,02	720260,05
4203	321455,21	720284,71
4204	321227,45	720298,97
4205	321254,11	720694,70
4206	321279,84	721107,97
4207	321286,97	721222,46

a) granica pierwszej enklawy obszaru – wyłączenie

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	X	Y
1	2	3
1	314879,76	718089,93
2	314891,56	718114,83
3	314897,27	718126,87
4	314903,26	718139,51
5	314908,86	718151,33
6	314911,18	718156,22
7	314913,55	718161,23
8	314913,69	718161,87
9	314917,37	718178,37
10	314918,88	718185,18
11	314920,73	718193,48
12	314921,69	718197,84
13	314924,46	718210,30
14	314925,71	718215,90
15	314924,74	718224,31
16	314922,76	718241,58
17	314922,26	718245,86
18	314921,66	718251,07
19	314922,17	718256,42
20	314922,27	718257,36
21	314923,33	718268,30
22	314927,73	718313,76
23	314929,20	718328,97
24	314941,06	718358,14
25	314946,59	718371,71
26	314952,10	718385,27
27	314955,51	718393,66
28	314959,28	718402,92
29	314963,44	718413,13
30	314969,52	718428,09
31	314942,27	718427,11
32	314961,06	718448,77
33	314980,64	718473,12
34	314999,37	718496,42
35	315020,33	718522,50

1	2	3
36	315036,50	718542,63
37	315063,44	718543,43
38	315063,31	718547,49
39	315068,27	718581,60
40	315077,24	718612,01
41	315083,03	718619,46
42	315085,61	718614,36
43	315101,93	718641,51
44	315119,74	718671,14
45	315127,38	718683,86
46	315136,77	718699,47
47	315145,79	718714,48
48	315159,09	718736,60
49	315474,18	718751,95
50	315479,64	718752,21
51	315870,63	718771,25
52	315898,03	718748,76
53	315911,86	718737,42
54	315928,25	718723,97
55	315943,11	718711,78
56	315997,86	718666,62
57	316052,63	718621,46
58	316157,70	718534,80
59	316159,97	718537,58
60	316165,00	718543,80
61	316170,25	718550,30
62	316173,88	718554,77
63	316177,68	718559,46
64	316201,02	718588,27
65	316212,42	718602,34
66	316224,51	718617,27
67	316233,34	718628,19
68	316247,75	718645,95
69	316258,83	718659,64
70	316270,72	718674,32
71	316280,40	718686,27
72	316291,95	718700,53
73	316301,80	718712,69

1	2	3
74	316309,00	718721,57
75	316318,18	718732,68
76	316324,66	718740,52
77	316333,77	718751,54
78	316337,35	718755,87
79	316343,82	718763,69
80	316346,49	718766,93
81	316364,93	718789,24
82	316370,08	718795,47
83	316374,97	718801,39
84	316380,49	718808,08
85	316385,91	718814,64
86	316391,24	718821,09
87	316395,78	718826,59
88	316406,55	718839,62
89	316427,10	718864,48
90	316430,51	718868,61
91	316434,88	718874,02
92	316439,72	718880,03
93	316442,80	718883,85
94	316446,50	718888,42
95	316449,45	718892,09
96	316453,17	718896,69
97	316456,42	718900,73
98	316459,82	718904,94
99	316473,36	718921,73
100	316488,91	718941,00
101	316491,86	718944,65
102	316498,24	718952,57
103	316505,26	718961,27
104	316511,69	718969,23
105	316517,54	718976,49
106	316520,17	718979,76
107	316522,42	718982,54
108	316524,64	718985,29
109	316526,90	718988,10
110	316529,61	718991,45
111	316542,91	719007,94

1	2	3
112	316548,64	719015,03
113	316553,73	719021,35
114	316558,35	719027,08
115	316563,46	719033,31
116	316570,81	719042,27
117	316578,12	719051,20
118	316584,77	719059,31
119	316591,38	719067,38
120	316596,43	719073,53
121	316601,73	719080,00
122	316608,00	719087,66
123	316613,37	719094,21
124	316616,80	719098,37
125	316622,77	719105,64
126	316635,22	719120,81
127	316648,78	719137,34
128	316660,89	719152,09
129	316663,65	719155,46
130	316755,68	719268,04
131	316830,38	719359,39
132	316863,11	719399,43
133	316949,36	719504,90
134	316977,21	719539,07
135	316977,70	719539,67
136	316980,00	719542,48
137	316981,58	719544,43
138	317070,26	719652,77
139	317166,44	719770,29
140	317170,33	719765,88
141	317178,88	719756,19
142	317183,05	719751,47
143	317187,29	719746,66
144	317193,98	719739,09
145	317198,14	719734,36
146	317199,53	719732,79
147	317204,10	719727,61
148	317208,18	719722,98
149	317214,38	719715,97

1	2	3
150	317218,70	719711,07
151	317222,22	719707,09
152	317231,77	719696,27
153	317235,83	719691,66
154	317239,03	719688,06
155	317250,44	719675,11
156	317257,98	719666,58
157	317263,99	719659,77
158	317277,45	719644,52
159	317292,72	719627,23
160	317306,01	719612,18
161	317314,99	719602,00
162	317335,23	719579,08
163	317341,42	719572,05
164	317348,84	719563,65
165	317356,59	719554,87
166	317362,96	719547,65
167	317377,06	719531,64
168	317384,23	719523,49
169	317390,66	719516,18
170	317397,76	719508,14
171	317404,76	719500,18
172	317413,82	719489,90
173	317418,14	719484,99
174	317423,51	719478,90
175	317432,47	719468,72
176	317439,64	719460,58
177	317447,63	719451,51
178	317461,73	719435,50
179	317475,75	719419,59
180	317482,75	719411,64
181	317490,50	719402,84
182	317504,19	719387,29
183	317510,22	719380,45
184	317513,96	719376,20
185	317518,85	719370,64
186	317523,58	719365,28
187	317528,23	719360,01

1	2	3
188	317532,88	719354,73
189	317539,39	719347,33
190	317542,86	719343,39
191	317544,76	719341,23
192	317547,38	719338,25
193	317561,81	719321,87
194	317566,06	719317,03
195	317570,97	719311,46
196	317571,83	719310,49
197	317577,51	719304,04
198	317579,68	719301,57
199	317581,80	719299,16
200	317584,01	719296,65
201	317586,31	719294,05
202	317588,67	719291,37
203	317596,41	719282,57
204	317601,88	719276,36
205	317608,31	719269,06
206	317611,57	719265,35
207	317617,31	719258,84
208	317628,33	719246,33
209	317638,20	719235,12
210	317649,22	719222,60
211	317658,91	719211,60
212	317663,76	719206,10
213	317667,46	719201,88
214	317672,58	719196,08
215	317674,60	719193,78
216	317676,89	719191,18
217	317681,57	719185,87
218	317686,60	719180,16
219	317691,70	719174,36
220	317703,10	719161,43
221	317719,11	719143,24
222	317722,69	719139,18
223	317743,35	719115,74
224	317745,90	719112,85
225	317828,97	719018,63

1	2	3
226	317929,17	718904,98
227	317998,67	718826,37
228	318006,44	718817,56
229	318082,32	718884,18
230	318196,89	718753,55
231	318231,26	718672,10
232	318292,82	718585,92
233	318433,60	718422,29
234	318437,11	718418,93
235	318587,90	718257,01
236	318606,50	718237,04
237	318627,38	718205,42
238	318636,69	718181,80
239	318642,36	718159,90
240	318665,82	718069,32
241	318681,17	718052,16
242	318683,28	718049,80
243	318689,17	718043,22
244	318819,71	717904,24
245	318835,44	717885,69
246	318917,79	717788,56
247	319012,19	717679,15
248	319106,34	717570,27
249	319225,09	717432,46
250	319230,13	717427,15
251	319245,65	717408,85
252	319252,01	717401,89
253	319316,89	717339,94
254	319327,40	717326,71
255	319334,93	717320,20
256	319343,60	717316,82
257	319416,37	717299,04
258	319476,80	717288,24
259	319487,89	717283,31
260	319651,07	717225,08
261	319736,72	717190,88
262	319783,13	717162,56
263	319819,97	717135,80

1	2	3
264	319905,92	717077,31
265	319985,68	717114,29
266	320078,87	717157,31
267	320170,92	717198,02
268	320259,83	717240,70
269	320351,04	717282,27
270	320397,37	717301,76
271	320434,67	717319,77
272	320432,76	717285,90
273	320430,04	717236,80
274	320427,93	717214,40
275	320423,76	717147,15
276	320548,64	717137,46
277	320771,42	717121,40
278	320935,35	717109,12
279	321019,69	717102,67
280	321016,18	717028,78
281	321008,11	716907,63
282	320997,45	716723,24
283	320996,85	716700,99
284	320991,54	716617,10
285	320983,94	716497,68
286	320978,83	716405,59
287	320972,67	716306,65
288	320972,61	716304,79
289	320957,60	716073,60
290	320944,46	715894,52
291	320940,17	715839,74
292	320935,03	715764,76
293	320926,92	715648,70
294	320917,52	715523,15
295	320914,20	715475,18
296	320908,47	715400,85
297	320901,63	715308,34
298	320894,39	715209,42
299	320887,82	715111,73
300	320879,89	714994,86
301	320871,67	714874,65

1	2	3
302	320863,85	714753,61
303	320860,76	714708,80
304	320859,33	714678,76
305	320854,89	714606,25
306	320850,25	714534,17
307	320841,35	714388,94
308	320836,04	714314,81
309	320834,59	714314,85
310	320737,26	714321,82
311	320584,33	714332,59
312	320376,69	714347,90
313	320230,16	714357,70
314	320215,04	714144,09
315	320210,24	714064,60
316	320202,74	713955,96
317	320056,87	713966,74
318	319797,76	713985,73
319	319598,01	714000,35
320	319545,92	714003,90
321	319466,90	714008,60
322	319332,00	714019,09
323	319203,09	714028,98
324	319125,42	714035,37
325	319003,64	714044,41
326	318997,35	713902,88
327	318996,41	713882,82
328	318986,83	713734,30
329	318981,40	713643,39
330	318975,10	713547,78
331	318962,26	713342,49
332	318955,86	713247,76
333	318893,13	713252,01
334	318695,88	713266,74
335	318540,89	713277,77
336	318369,23	713289,25
337	318362,95	713290,30
338	318276,68	713295,63
339	318082,00	713309,44

1	2	3
340	317871,50	713324,11
341	317768,17	713331,17
342	317779,52	713498,02
343	317787,09	713619,67
344	317795,30	713739,20
345	317798,65	713799,82
346	317808,51	713959,03
347	317814,32	714062,98
348	317819,17	714138,03
349	317823,52	714219,56
350	317831,25	714363,19
351	317840,36	714526,24
352	317710,06	714535,03
353	317599,84	714542,08
354	317486,44	714550,06
355	317352,73	714559,03
356	317223,73	714568,09
357	317141,94	714573,93
358	317026,97	714582,17
359	317025,29	714579,12
360	317017,78	714573,29
361	317007,36	714564,63
362	316998,38	714556,80
363	316988,67	714548,47
364	316969,63	714532,32
365	316947,90	714513,97
366	316938,55	714505,98
367	316930,10	714498,48
368	316914,66	714485,75
369	316912,48	714483,18
370	316907,29	714479,12
371	316848,51	714544,73
372	316813,77	714583,69
373	316729,01	714678,76
374	316711,59	714698,34
375	316707,96	714702,42
376	316701,44	714709,74
377	316689,14	714723,56

1	2	3
378	316667,53	714747,84
379	316645,28	714772,84
380	316581,64	714845,44
381	316581,44	714845,66
382	316563,48	714866,16
383	316550,57	714880,86
384	316546,55	714885,44
385	316542,87	714889,63
386	316538,62	714894,47
387	316528,38	714906,13
388	316521,01	714914,52
389	316508,80	714928,42
390	316486,27	714954,09
391	316458,30	714983,29
392	316454,67	714987,49
393	316453,41	714988,85
394	316447,52	714995,44
395	316438,09	715008,48
396	316432,59	715014,70
397	316427,92	715019,75
398	316422,23	715027,01
399	316418,35	715030,23
400	316414,66	715035,07
401	316412,47	715037,95
402	316409,19	715042,26
403	316407,30	715044,73
404	316405,39	715047,23
405	316404,34	715048,62
406	316401,11	715051,75
407	316399,26	715055,20
408	316377,50	715079,67
409	316360,60	715097,50
410	316359,68	715098,49
411	316356,58	715101,90
412	316345,44	715114,09
413	316333,57	715127,09
414	316327,56	715133,68
415	316321,61	715140,18

1	2	3
416	316310,24	715152,63
417	316296,85	715167,31
418	316290,10	715174,81
419	316276,43	715189,98
420	316267,70	715199,68
421	316263,38	715203,96
422	316258,49	715208,80
423	316250,28	715216,92
424	316202,86	715266,95
425	316192,49	715279,56
426	316154,63	715319,34
427	316150,62	715322,72
428	316149,87	715323,37
429	316094,97	715381,80
430	316032,27	715449,01
431	316018,39	715459,51
432	315974,08	715482,90
433	315941,06	715488,85
434	315840,73	715476,69
435	315675,60	715456,55
436	315580,29	715445,31
437	315561,37	715462,01
438	315587,98	715501,49
439	315693,16	715667,07
440	315741,08	715745,57
441	315768,11	715778,88
442	315741,97	715808,51
443	315675,46	715881,97
444	315659,33	715900,25
445	315541,09	716035,71
446	315554,34	716046,52
447	315562,56	716053,54
448	315581,44	716070,08
449	315600,10	716085,64
450	315618,37	716101,22
451	315640,67	716120,79
452	315661,56	716138,85
453	315666,97	716143,20

1	2	3
454	315672,81	716148,93
455	315686,66	716160,50
456	315700,51	716172,28
457	315713,76	716184,46
458	315726,01	716194,90
459	315741,07	716207,63
460	315755,32	716219,97
461	315762,33	716225,48
462	315771,78	716233,64
463	315779,82	716241,07
464	315783,44	716244,88
465	315798,49	716257,61
466	315806,72	716264,64
467	315818,56	716274,50
468	315823,40	716279,08
469	315828,00	716282,68
470	315829,60	716284,00
471	315837,02	716290,46
472	315842,16	716294,96
473	315844,07	716297,13
474	315855,20	716306,43
475	315856,10	716307,18
476	315860,55	716311,76
477	315865,08	716337,86
478	315933,38	716385,93
479	315964,27	716416,00
480	316041,04	716483,70
481	316144,26	716574,23
482	316170,65	716595,08
483	316169,32	716598,51
484	316129,48	716626,26
485	316101,33	716645,45
486	316073,22	716666,06
487	316058,44	716675,82
488	316043,11	716686,17
489	316028,68	716697,14
490	316021,88	716701,72
491	316013,86	716707,38

1	2	3
492	316006,46	716712,82
493	315997,82	716718,71
494	315985,50	716728,26
495	315980,95	716730,69
496	315964,73	716735,75
497	315850,73	716635,89
498	315578,73	716397,43
499	315321,86	716172,89
500	315054,71	715935,97
501	314960,52	715852,79
502	314939,24	715832,05
503	314935,68	715840,40
504	314931,58	715850,01
505	314924,12	715867,48
506	314919,98	715877,22
507	314916,28	715885,88
508	314906,71	715908,30
509	314901,28	715921,06
510	314895,91	715933,64
511	314890,62	715946,05
512	314885,93	715957,03
513	314879,84	715971,30
514	314875,63	715981,16
515	314872,38	715988,79
516	314869,52	715995,50
517	314866,68	716002,17
518	314865,83	716004,14
519	314862,48	716013,58
520	314857,96	716026,28
521	314853,78	716038,05
522	314849,61	716049,75
523	314845,82	716060,43
524	314844,40	716064,38
525	314839,03	716079,51
526	314835,21	716090,26
527	314831,76	716099,96
528	314827,35	716112,37
529	314823,04	716124,48

1	2	3
530	314818,38	716137,57
531	314814,33	716148,98
532	314807,31	716168,71
533	314803,51	716179,39
534	314804,41	716184,82
535	314806,56	716197,90
536	314809,32	716214,64
537	314812,53	716234,01
538	314816,79	716259,85
539	314819,12	716273,95
540	314820,05	716279,62
541	314822,09	716291,93
542	314823,90	716302,95
543	314825,28	716310,99
544	314828,82	716331,66
545	314832,06	716350,51
546	314839,20	716392,17
547	314839,89	716396,19
548	314844,62	716423,81
549	314840,85	716427,93
550	314828,98	716440,92
551	314820,92	716449,75
552	314782,57	716491,71
553	314780,22	716494,28
554	314774,68	716498,56
555	314769,44	716502,62
556	314762,03	716508,35
557	314751,10	716516,79
558	314742,20	716523,69
559	314737,25	716527,51
560	314731,27	716532,13
561	314726,82	716535,57
562	314719,68	716541,10
563	314712,04	716547,01
564	314708,14	716550,02
565	314692,01	716562,49
566	314680,13	716571,69
567	314675,58	716575,20

1	2	3
568	314671,52	716577,35
569	314664,67	716580,97
570	314640,55	716593,74
571	314623,21	716602,93
572	314617,70	716605,84
573	314612,62	716608,54
574	314604,98	716612,58
575	314602,14	716613,99
576	314585,86	716622,14
577	314531,79	716649,17
578	314507,63	716661,25
579	314472,28	716672,27
580	314433,70	716684,28
581	314435,62	716709,32
582	314441,87	716790,76
583	314449,49	716812,64
584	314457,47	716830,41
585	314468,17	716854,24
586	314463,72	716896,45
587	314462,76	716905,56
588	314462,30	716909,96
589	314462,15	716911,40
590	314453,74	716967,44
591	314436,77	717015,34
592	314423,39	717071,09
593	314419,79	717087,81
594	314409,32	717136,43
595	314396,07	717146,53
596	314361,29	717173,04
597	314300,48	717219,75
598	314268,41	717249,44
599	314258,65	717258,47
600	314248,35	717278,13
601	314237,32	717299,17
602	314227,61	717313,35
603	314209,82	717339,34
604	314204,47	717377,33
605	314204,07	717384,30

1	2	3
606	314201,50	717428,70
607	314201,48	717429,10
608	314200,21	717453,57
609	314200,22	717454,99
610	314200,21	717456,42
611	314879,76	718089,93

2) granica drugiej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	X	Y
1	310077,81	752207,21
2	309773,26	752575,90
3	309690,07	752673,76
4	309640,44	752732,88
5	309566,64	752823,51
6	310032,35	753205,27
7	309777,50	753516,11
8	309523,12	753826,41
9	309982,65	754206,84
10	309734,01	754512,29
11	309744,90	754521,25
12	310197,03	754893,39
13	310666,05	755279,44
14	310918,94	754969,39
15	311427,22	754349,83
16	311891,38	754730,88
17	311752,79	754902,40
18	311637,36	755042,49
19	312103,50	755425,60
20	312567,18	755806,74
21	312821,13	755493,77
22	312887,13	755412,43
23	313142,75	755099,23
24	313329,68	754872,27
25	313398,78	754788,11
26	313406,46	754778,76
27	313581,93	754563,83

1	2	3
28	313884,49	754811,41
29	313896,82	754821,49
30	314046,40	754941,11
31	314510,82	755322,63
32	314259,21	755630,77
33	314725,83	756011,65
34	314572,06	756200,10
35	314533,92	756246,83
36	314529,20	756252,96
37	314756,78	756204,31
38	314761,10	756215,48
39	314761,89	756217,55
40	314765,16	756226,00
41	314767,01	756230,80
42	314769,37	756236,89
43	314773,22	756246,85
44	314777,22	756257,30
45	314777,50	756257,93
46	314782,56	756271,05
47	314786,81	756282,04
48	314787,37	756283,50
49	314791,13	756293,20
50	314795,45	756304,39
51	314797,55	756309,81
52	314799,69	756314,83
53	314803,04	756322,69
54	314804,54	756326,24
55	314808,55	756335,68
56	314809,37	756337,61
57	314813,06	756346,26
58	314814,24	756349,03
59	314817,57	756356,84
60	314819,26	756360,85
61	314822,06	756367,43
62	314824,09	756372,19
63	314829,08	756383,93
64	314834,12	756395,75
65	314835,62	756399,27

1	2	3
66	314839,13	756407,75
67	314843,73	756418,85
68	314846,21	756424,87
69	314734,11	756428,46
70	314678,10	756475,74
71	314637,47	756509,57
72	314633,32	756519,32
73	314617,07	756557,55
74	314601,17	756594,89
75	314597,32	756603,95
76	314596,56	756630,17
77	314595,36	756664,40
78	314593,64	756698,36
79	314591,10	756731,47
80	314588,37	756758,29
81	314567,78	756768,90
82	314559,07	756773,27
83	314453,35	756801,22
84	314447,46	756802,85
85	314471,57	756827,09
86	314480,85	756832,86
87	314490,16	756838,65
88	314506,41	756848,01
89	314525,67	756859,01
90	314527,16	756859,70
91	314549,10	756868,58
92	314615,04	756882,64
93	314631,66	756885,88
94	314648,33	756889,10
95	314665,18	756892,30
96	314681,77	756895,34
97	314688,58	756896,48
98	314728,55	756913,89
99	314745,80	756921,34
100	314759,75	756927,36
101	314777,07	756934,81
102	314789,31	756940,08
103	314802,28	756958,50

1	2	3
104	314808,13	756966,82
105	314814,12	756975,23
106	314820,25	756983,70
107	314825,49	756990,63
108	314833,50	756997,14
109	314848,70	757008,54
110	314856,69	757014,51
111	314864,07	757020,04
112	314878,00	757031,84
113	314887,43	757039,79
114	314896,89	757047,74
115	314906,42	757055,74
116	314918,78	757066,10
117	314926,48	757071,98
118	314934,07	757077,64
119	314975,28	757096,67
120	315015,24	757115,13
121	315022,53	757118,47
122	315025,03	757119,62
123	315028,23	757121,23
124	315042,92	757136,20
125	315054,44	757147,95
126	315065,42	757159,16
127	315074,59	757171,22
128	315083,46	757183,15
129	315101,23	757207,12
130	315109,15	757218,85
131	315119,07	757230,15
132	315125,85	757237,80
133	315132,61	757245,37
134	315139,48	757253,08
135	315146,62	757261,03
136	315153,44	757268,64
137	315160,35	757276,32
138	315162,10	757278,27
139	315164,19	757280,89
140	315187,45	757297,22
141	315197,09	757303,98

1	2	3
142	315206,81	757310,81
143	315240,34	757326,73
144	315253,21	757332,87
145	315265,73	757338,20
146	315278,34	757343,53
147	315279,12	757343,86
148	315290,66	757351,29
149	315303,34	757359,92
150	315316,02	757368,56
151	315357,10	757396,54
152	315359,52	757398,19
153	315378,03	757409,01
154	315398,77	757421,14
155	315419,04	757432,88
156	315421,50	757434,43
157	315436,23	757437,02
158	315464,95	757442,06
159	315468,85	757443,70
160	315486,46	757451,20
161	315504,03	757458,87
162	315521,07	757466,25
163	315538,08	757473,56
164	315547,74	757477,62
165	315572,61	757519,98
166	315584,95	757575,66
167	315586,79	757586,66
168	315588,62	757597,44
169	315588,07	757608,92
170	315586,99	757626,79
171	315586,12	757638,67
172	315588,16	757644,77
173	315594,18	757662,57
174	315598,86	757676,33
175	315597,90	757681,00
176	315591,81	757712,52
177	315590,17	757720,43
178	315588,65	757728,32
179	315587,06	757736,27

1	2	3
180	315585,45	757744,40
181	315582,40	757759,48
182	315579,54	757774,45
183	315578,76	757778,25
184	315579,59	757788,78
185	315580,53	757802,24
186	315581,67	757815,54
187	315582,51	757828,24
188	315583,46	757840,40
189	315578,96	757855,29
190	315570,81	757882,28
191	315568,23	757890,98
192	315565,57	757899,77
193	315564,83	757902,22
194	315564,21	757908,21
195	315563,29	757916,87
196	315562,40	757925,45
197	315561,42	757934,31
198	315560,11	757947,32
199	315558,77	757960,21
200	315557,77	757969,04
201	315552,33	757987,99
202	315544,25	758016,07
203	315543,12	758018,68
204	315525,11	758059,54
205	315512,12	758062,90
206	315516,73	758073,86
207	315517,91	758076,65
208	315503,88	758109,17
209	315499,85	758118,51
210	315510,12	758141,31
211	315513,60	758149,03
212	315517,27	758157,18
213	315520,55	758164,44
214	315523,98	758172,07
215	315530,52	758186,58
216	315537,06	758201,10
217	315540,56	758208,86

1	2	3
218	315543,91	758216,28
219	315547,16	758223,50
220	315550,46	758230,82
221	315557,06	758245,46
222	315561,70	758255,76
223	315559,94	758261,17
224	315554,14	758279,10
225	315551,24	758288,06
226	315548,34	758297,01
227	315542,46	758315,17
228	315536,67	758333,02
229	315535,01	758338,17
230	315533,37	758343,21
231	315530,05	758353,48
232	315526,74	758363,67
233	315502,33	758439,03
234	315499,35	758448,20
235	315496,43	758457,23
236	315493,43	758466,47
237	315490,75	758474,77
238	315490,21	758476,42
239	315478,47	758510,44
240	315472,29	758528,35
241	315469,36	758536,83
242	315466,30	758545,68
243	315460,29	758563,08
244	315453,91	758581,57
245	315451,01	758589,99
246	315448,97	758595,89
247	315448,44	758598,47
248	315445,15	758614,40
249	315441,63	758631,42
250	315439,90	758639,78
251	315438,17	758648,18
252	315435,79	758659,67
253	315438,88	758670,48
254	315498,22	758654,27
255	315533,31	758682,19

1	2	3
256	315564,99	758708,22
257	315579,80	758720,40
258	315582,20	758724,06
259	315553,77	758765,16
260	315528,07	758775,91
261	315508,85	758784,18
262	315408,74	758827,89
263	315407,11	758831,34
264	315400,02	758843,30
265	315394,61	758854,57
266	315370,18	758897,54
267	315364,42	758908,02
268	315358,16	758919,15
269	315352,77	758929,03
270	315351,20	758932,77
271	315347,44	758939,25
272	315339,20	758949,69
273	315317,75	758980,39
274	315309,30	758990,89
275	315302,95	759000,89
276	315300,61	759005,53
277	315297,50	759018,85
278	315289,26	759052,22
279	315281,17	759085,36
280	315279,42	759093,47
281	315277,37	759102,21
282	315275,45	759110,57
283	315273,34	759118,26
284	315266,55	759142,67
285	315267,14	759149,36
286	315271,88	759175,67
287	315272,67	759180,11
288	315273,43	759184,39
289	315274,17	759188,58
290	315274,94	759192,93
291	315275,66	759197,01
292	315276,44	759201,38
293	315275,60	759210,53

1	2	3
294	315274,79	759219,67
295	315273,62	759228,88
296	315270,93	759254,60
297	315269,01	759268,05
298	315268,20	759274,71
299	315268,12	759281,14
300	315264,15	759307,65
301	315265,30	759333,14
302	315265,24	759338,25
303	315265,67	759344,03
304	315265,89	759349,88
305	315266,89	759354,43
306	315267,23	759355,99
307	315267,92	759363,09
308	315275,11	759438,02
309	315280,20	759500,04
310	315299,65	759594,97
311	315314,85	759679,15
312	315326,33	759699,55
313	315355,32	759749,66
314	315380,86	759794,16
315	315382,38	759818,35
316	315385,39	759857,97
317	315408,74	759915,74
318	315402,87	760060,83
319	315371,80	760065,66
320	315342,04	760070,27
321	315310,87	760075,10
322	315279,71	760079,93
323	315248,25	760084,82
324	315237,52	760086,44
325	315226,15	760088,14
326	315214,78	760089,84
327	315203,81	760091,48
328	315192,84	760093,12
329	315181,85	760094,75
330	315165,29	760097,22
331	315148,64	760099,71

1	2	3
332	315131,18	760102,33
333	315113,71	760104,93
334	315105,44	760106,16
335	315105,31	760108,87
336	315105,31	760108,87
337	315105,39	760110,88
338	315107,60	760110,54
339	315112,79	760177,82
340	315113,49	760186,86
341	315119,72	760267,75
342	315119,84	760269,34
343	315123,86	760321,53
344	315132,40	760432,31
345	315078,29	760444,81
346	314950,85	760474,24
347	314945,64	760475,45
348	314855,59	760496,25
349	314847,34	760498,12
350	314837,63	760500,38
351	314817,41	760505,10
352	314812,06	760506,34
353	314750,35	760520,73
354	314748,35	760521,17
355	314720,86	760527,38
356	314718,39	760527,93
357	314709,58	760529,92
358	314703,82	760531,21
359	314699,88	760532,10
360	314695,15	760533,17
361	314686,44	760535,13
362	314662,49	760540,53
363	314654,57	760542,31
364	314646,81	760544,07
365	314626,15	760548,72
366	314622,09	760549,64
367	314608,86	760552,62
368	314592,79	760556,23
369	314576,52	760559,90

1	2	3
370	314574,14	760560,44
371	314560,42	760563,58
372	314546,98	760566,65
373	314530,63	760570,39
374	314516,37	760573,66
375	314509,59	760575,23
376	314484,61	760580,93
377	314461,36	760586,25
378	314456,49	760587,38
379	314451,77	760588,40
380	314433,15	760592,45
381	314414,86	760596,43
382	314407,34	760598,07
383	314396,64	760600,39
384	314386,45	760602,60
385	314375,90	760604,89
386	314362,61	760607,80
387	314334,18	760613,98
388	314307,10	760619,86
389	314295,14	760622,46
390	314285,41	760624,57
391	314273,88	760626,70
392	314263,26	760628,75
393	314260,62	760629,25
394	314255,07	760630,69
395	314244,69	760633,39
396	314241,16	760634,20
397	314236,73	760635,21
398	314229,53	760636,87
399	314228,61	760637,08
400	314213,85	760640,47
401	314196,88	760644,35
402	314191,96	760645,47
403	314191,93	760645,49
404	314149,65	760655,18
405	314147,08	760655,65
406	314144,55	760656,13
407	314116,49	760664,40

1	2	3
408	314107,48	760662,81
409	314096,14	760661,07
410	314088,55	760540,15
411	314079,70	760527,47
412	314071,11	760511,96
413	314063,19	760500,68
414	314053,22	760486,10
415	314039,91	760472,32
416	314039,00	760470,95
417	314032,71	760461,55
418	314019,89	760439,79
419	314010,98	760424,99
420	314007,99	760420,02
421	314004,48	760414,22
422	313993,96	760398,58
423	313983,65	760385,79
424	313981,01	760383,00
425	313968,48	760369,67
426	313964,21	760363,05
427	313955,03	760354,75
428	313942,62	760340,67
429	313941,41	760339,29
430	313935,97	760333,09
431	313931,13	760327,60
432	313925,05	760320,70
433	313921,74	760316,93
434	313919,01	760313,83
435	313913,42	760310,27
436	313901,66	760303,18
437	313802,24	760197,73
438	313640,48	760055,84
439	313525,92	759997,64
440	313506,49	759884,63
441	313439,50	759698,53
442	313423,32	759673,74
443	313408,23	759659,69
444	313400,09	759652,08
445	313395,52	759647,84

1	2	3
446	313394,35	759640,52
447	313393,46	759634,39
448	313368,71	759587,94
449	313316,31	759430,72
450	313275,97	759285,51
451	313268,67	759259,22
452	313243,20	759184,08
453	313234,24	759081,01
454	313140,13	758892,79
455	312817,47	758529,80
456	312472,90	758227,03
457	312460,30	758218,45
458	312455,80	758215,38
459	312451,94	758212,78
460	312434,34	758200,67
461	312416,07	758188,36
462	312392,98	758164,81
463	312387,64	758158,01
464	312378,98	758146,96
465	312368,48	758133,57
466	312360,50	758123,39
467	312354,98	758116,36
468	312351,75	758112,23
469	312347,61	758106,94
470	312343,40	758101,59
471	312338,86	758095,79
472	312334,04	758089,66
473	312324,73	758077,76
474	312317,18	758068,14
475	312303,00	758050,07
476	312293,25	758037,63
477	312289,89	758033,33
478	312275,22	758014,64
479	312271,83	758010,32
480	312261,51	757997,16
481	312252,08	757985,13
482	312248,23	757980,22
483	312241,77	757971,98

1	2	3
484	312234,85	757963,15
485	312226,13	757952,02
486	312221,09	757945,59
487	312215,56	757938,56
488	312208,18	757929,14
489	312207,45	757928,21
490	312199,49	757918,23
491	312193,10	757910,07
492	312190,12	757906,27
493	312177,81	757891,60
494	312173,60	757886,59
495	312168,55	757880,56
496	312162,57	757873,42
497	312158,75	757868,88
498	312148,99	757857,25
499	312138,61	757844,87
500	312136,14	757841,94
501	312132,73	757837,87
502	312119,19	757821,72
503	312104,09	757803,74
504	312089,88	757786,80
505	312082,32	757777,80
506	312075,45	757769,60
507	312068,01	757760,72
508	312059,51	757750,61
509	312056,86	757747,45
510	312050,01	757739,27
511	312041,40	757723,51
512	312032,99	757708,09
513	312025,45	757694,25
514	312015,83	757676,63
515	312007,04	757660,51
516	311998,92	757645,64
517	311990,71	757630,59
518	311982,23	757615,04
519	311973,59	757599,21
520	311965,17	757583,78
521	311957,50	757569,69

1	2	3
522	311950,29	757556,48
523	311944,42	757545,72
524	311938,79	757535,41
525	311932,31	757523,53
526	311923,02	757506,50
527	311913,74	757489,48
528	311905,14	757473,73
529	311900,46	757465,15
530	311895,93	757456,85
531	311886,46	757439,49
532	311877,73	757423,49
533	311867,75	757405,18
534	311862,81	757396,14
535	311858,18	757387,64
536	311848,95	757370,72
537	311837,85	757350,37
538	311823,23	757323,57
539	311821,04	757317,65
540	311815,96	757303,90
541	311814,10	757298,84
542	311805,61	757275,84
543	311798,67	757257,06
544	311791,25	757236,96
545	311783,39	757215,65
546	311775,24	757193,57
547	311770,27	757180,10
548	311765,51	757167,21
549	311759,72	757151,53
550	311757,47	757145,44
551	311750,94	757127,73
552	311743,52	757107,64
553	311739,21	757095,96
554	311735,20	757085,10
555	311727,82	757065,11
556	311723,73	757054,04
557	311719,62	757042,89
558	311711,41	757020,66
559	311703,37	756998,87

1	2	3
560	311698,81	756986,53
561	311694,36	756974,46
562	311688,32	756958,11
563	311683,02	756943,72
564	311677,09	756927,69
565	311672,31	756914,72
566	311665,62	756896,60
567	311658,94	756878,51
568	311652,74	756861,69
569	311646,94	756846,02
570	311641,35	756830,84
571	311635,40	756814,74
572	311629,47	756798,69
573	311622,38	756779,47
574	311617,73	756766,86
575	311613,02	756754,10
576	311603,84	756729,25
577	311597,70	756712,61
578	311590,79	756693,89
579	311584,58	756677,08
580	311576,36	756654,80
581	311571,36	756641,27
582	311564,63	756623,01
583	311560,54	756611,94
584	311549,48	756584,09
585	311540,55	756561,64
586	311506,42	756530,39
587	311485,65	756515,12
588	311464,88	756499,84
589	311444,77	756484,93
590	311423,21	756468,94
591	311395,60	756448,48
592	311386,74	756441,91
593	311378,78	756436,00
594	311333,70	756402,59
595	311284,91	756366,41
596	311280,17	756362,89
597	311235,81	756330,00

1	2	3
598	311210,03	756310,89
599	311184,99	756292,32
600	311169,51	756280,85
601	311132,98	756253,76
602	311082,68	756216,46
603	311070,79	756207,65
604	311032,59	756179,33
605	310997,33	756153,19
606	310960,44	756128,39
607	310954,48	756125,22
608	310948,58	756122,10
609	310916,47	756100,29
610	310886,18	756079,99
611	310875,52	756073,30
612	310859,20	756062,63
613	310841,44	756050,51
614	310826,05	756040,14
615	310803,26	756024,79
616	310783,95	756011,37
617	310762,84	755997,68
618	310757,60	755994,05
619	310733,35	755978,62
620	310712,05	755965,55
621	310703,17	755959,38
622	310681,85	755945,48
623	310672,10	755939,31
624	310662,46	755932,91
625	310641,13	755918,88
626	310608,93	755899,24
627	310577,95	755879,13
628	310562,24	755868,76
629	310545,65	755858,42
630	310539,19	755853,98
631	310531,85	755849,58
632	310515,26	755838,94
633	310496,03	755826,37
634	310476,48	755813,51
635	310470,05	755809,94

1	2	3
636	310464,45	755805,77
637	310454,91	755799,84
638	310439,94	755790,32
639	310423,78	755779,67
640	310392,15	755759,63
641	310371,98	755746,36
642	310351,40	755733,67
643	310329,92	755720,02
644	310298,07	755699,77
645	310284,65	755691,02
646	310251,64	755670,00
647	310233,62	755659,53
648	310209,19	755644,00
649	310184,78	755628,69
650	310175,77	755623,04
651	310166,25	755616,99
652	310134,49	755596,81
653	310100,90	755576,38
654	310066,07	755554,61
655	310033,71	755534,50
656	310016,55	755523,17
657	309982,97	755502,25
658	309950,56	755482,48
659	309931,25	755471,00
660	309882,44	755439,67
661	309860,53	755425,89
662	309842,88	755414,98
663	309831,00	755407,92
664	309806,27	755391,99
665	309782,58	755374,98
666	309772,02	755363,82
667	309764,79	755353,92
668	309747,26	755330,73
669	309723,48	755300,34
670	309698,14	755267,46
671	309678,82	755242,82
672	309672,90	755234,12
673	309661,49	755219,37

1	2	3
674	309649,15	755202,69
675	309623,49	755169,05
676	309599,35	755137,37
677	309590,62	755125,78
678	309581,45	755114,22
679	309572,58	755103,06
680	309568,28	755097,04
681	309558,67	755084,76
682	309550,08	755073,02
683	309544,15	755065,06
684	309529,05	755045,54
685	309522,53	755036,74
686	309515,12	755026,82
687	309507,88	755017,62
688	309501,95	755009,80
689	309497,81	755004,36
690	309494,54	754999,75
691	309486,85	754989,83
692	309477,16	754976,62
693	309466,72	754963,78
694	309457,94	754955,44
695	309454,44	754952,82
696	309448,43	754946,72
697	309444,05	754943,14
698	309432,19	754932,20
699	309420,35	754921,71
700	309408,31	754910,47
701	309351,41	754863,12
702	309341,98	754855,09
703	309331,96	754846,58
704	309325,57	754841,15
705	309311,00	754828,77
706	309296,76	754816,66
707	309282,39	754804,44
708	309268,08	754792,29
709	309232,37	754761,93
710	309228,62	754758,74
711	309223,88	754754,71

1	2	3
712	309215,02	754747,19
713	309206,68	754740,08
714	309186,11	754722,62
715	309180,59	754717,93
716	309176,21	754714,20
717	309171,85	754710,48
718	309164,75	754704,46
719	309156,54	754697,46
720	309142,56	754685,59
721	309133,07	754677,53
722	309127,54	754672,83
723	309121,51	754667,71
724	309116,85	754663,74
725	309112,32	754659,90
726	309107,55	754655,83
727	309097,86	754647,60
728	309089,35	754640,36
729	309080,02	754632,43
730	309063,09	754618,04
731	309046,00	754603,52
732	309038,62	754597,24
733	309035,46	754594,56
734	309030,33	754590,20
735	309024,47	754585,21
736	309018,52	754580,16
737	309010,51	754573,36
738	309005,69	754569,26
739	308995,64	754560,71
740	308980,20	754547,58
741	308971,87	754540,52
742	308962,86	754532,85
743	308951,65	754523,33
744	308948,24	754520,42
745	308945,66	754518,24
746	308943,00	754515,97
747	308933,53	754507,92
748	308927,18	754502,52
749	308917,56	754494,35

1	2	3
750	308909,10	754487,14
751	308900,83	754480,13
752	308891,15	754471,90
753	308882,05	754464,17
754	308873,02	754456,49
755	308861,34	754446,58
756	308854,58	754440,82
757	308840,19	754428,60
758	308833,69	754423,07
759	308826,23	754416,72
760	308819,96	754411,39
761	308812,31	754404,89
762	308807,17	754400,53
763	308800,66	754395,00
764	308795,39	754390,50
765	308788,43	754380,87
766	308784,32	754375,15
767	308779,60	754368,00
768	308772,55	754349,85
769	308768,70	754339,94
770	308765,24	754331,06
771	308761,78	754322,15
772	308758,20	754312,92
773	308751,44	754295,49
774	308744,25	754276,98
775	308741,82	754270,75
776	308738,10	754261,13
777	308729,60	754239,26
778	308722,03	754219,78
779	308713,57	754198,00
780	308693,43	754146,12
781	308672,06	754091,09
782	308654,44	754045,68
783	308636,33	753999,04
784	308616,83	753948,82
785	308603,19	753913,72
786	308589,04	753877,26
787	308560,73	753804,34

1	2	3
788	308540,27	753751,68
789	308530,79	753727,24
790	308520,33	753699,09
791	308504,71	753657,04
792	308495,43	753632,91
793	308486,64	753610,06
794	308477,53	753586,36
795	308463,07	753548,76
796	308457,93	753535,40
797	308449,41	753513,26
798	308434,96	753475,68
799	308426,30	753453,17
800	308421,90	753441,76
801	308417,17	753429,44
802	308409,89	753410,50
803	308404,22	753395,77
804	308398,35	753380,53
805	308387,17	753351,45
806	308377,73	753326,91
807	308367,87	753301,26
808	308350,63	753256,43
809	308341,83	753233,59
810	308333,98	753213,18
811	308324,97	753189,74
812	308322,07	753182,23
813	308315,27	753164,52
814	308309,66	753149,95
815	308303,62	753134,25
816	308298,34	753120,51
817	308292,80	753106,14
818	308288,23	753094,24
819	308280,05	753072,98
820	308262,78	753028,07
821	308253,23	753003,23
822	308244,37	752980,22
823	308241,75	752943,37
824	308241,37	752937,85
825	308240,83	752930,03

1	2	3
826	308240,13	752919,73
827	308238,51	752895,94
828	308237,38	752879,40
829	308236,55	752867,25
830	308235,73	752855,28
831	308234,37	752835,28
832	308232,58	752809,06
833	308230,76	752782,42
834	308228,98	752756,16
835	308227,34	752732,09
836	308225,16	752700,23
837	308223,82	752680,38
838	308221,47	752645,84
839	308220,31	752628,97
840	308219,18	752612,39
841	308220,25	752603,87
842	308216,93	752597,02
843	308209,06	752580,71
844	308199,68	752561,26
845	308192,08	752545,52
846	308175,88	752511,97
847	308170,73	752501,30
848	308165,45	752490,36
849	308151,84	752462,14
850	308144,54	752447,02
851	308137,77	752433,01
852	308123,43	752403,29
853	308108,39	752372,13
854	308093,52	752341,30
855	308086,22	752326,19
856	308078,28	752309,72
857	308064,04	752280,24
858	308049,16	752249,44
859	308041,00	752218,66
860	308023,23	752151,60
861	308014,02	752116,84
862	308002,84	752074,68
863	308000,77	752066,84

1	2	3
864	307987,37	752016,31
865	307980,41	751991,37
866	307974,74	751971,03
867	307962,40	751926,81
868	307955,79	751903,12
869	307951,76	751888,67
870	307947,60	751882,28
871	307935,63	751863,93
872	307921,72	751842,60
873	307895,41	751802,27
874	307868,28	751760,64
875	307834,05	751708,63
876	307832,36	751702,32
877	307827,54	751684,35
878	307827,03	751664,91
879	307833,45	751626,48
880	307836,56	751608,48
881	307839,85	751589,51
882	307840,70	751577,46
883	307838,62	751562,53
884	307835,38	751553,81
885	307825,68	751529,77
886	307815,74	751505,17
887	307807,01	751483,54
888	307800,21	751466,70
889	307796,01	751456,31
890	307777,37	751410,14
891	307762,59	751375,50
892	307762,80	751363,26
893	307763,38	751330,59
894	307763,96	751298,78
895	307764,55	751265,77
896	307764,92	751244,76
897	307765,26	751225,48
898	307765,60	751206,90
899	307766,01	751184,11
900	307766,75	751142,59
901	307767,15	751120,01

1	2	3
902	307767,51	751100,05
903	307768,19	751061,61
904	307768,47	751046,08
905	307768,87	751023,90
906	307769,52	750987,54
907	307769,91	750965,57
908	307770,04	750957,88
909	307770,28	750941,80
910	307770,58	750921,02
911	307774,59	750908,14
912	307777,05	750898,39
913	307787,57	750857,20
914	307796,50	750829,05
915	307805,35	750801,33
916	307810,06	750786,60
917	307814,73	750772,00
918	307823,94	750743,17
919	307832,36	750716,82
920	307839,77	750693,60
921	307842,17	750684,91
922	307844,84	750676,79
923	307856,27	750641,97
924	307867,57	750607,55
925	307878,88	750573,08
926	307887,71	750546,15
927	307895,41	750522,71
928	307904,39	750495,36
929	307912,24	750471,41
930	307929,16	750419,88
931	307929,79	750417,96
932	307950,27	750368,47
933	307971,42	750317,36
934	307984,18	750286,53
935	307993,43	750264,15
936	308006,70	750232,11
937	308016,83	750207,61
938	308018,71	750203,02
939	308024,06	750189,86

1	2	3
940	308036,44	750159,51
941	308044,82	750138,93
942	308056,50	750110,26
943	308067,84	750082,46
944	308073,73	750068,00
945	308074,01	750067,30
946	308082,02	750047,64
947	308091,36	750024,73
948	308101,32	750000,27
949	308112,06	749973,91
950	308123,56	749945,72
951	308126,81	749937,73
952	308137,62	749911,20
953	308137,92	749910,49
954	308141,66	749901,31
955	308159,36	749857,96
956	308186,39	749791,73
957	308200,35	749757,55
958	308206,05	749743,59
959	308221,31	749706,22
960	308237,59	749666,34
961	308242,73	749653,75
962	308249,17	749637,96
963	308261,53	749607,35
964	308271,52	749582,64
965	308281,19	749558,66
966	308292,11	749531,62
967	308302,41	749506,12
968	308317,18	749469,54
969	308321,44	749458,99
970	308321,89	749419,61
971	308322,31	749383,53
972	308322,67	749351,89
973	308307,78	749359,76
974	308307,46	749350,88
975	308307,73	749344,78
976	308308,18	749334,32
977	308303,29	749311,77

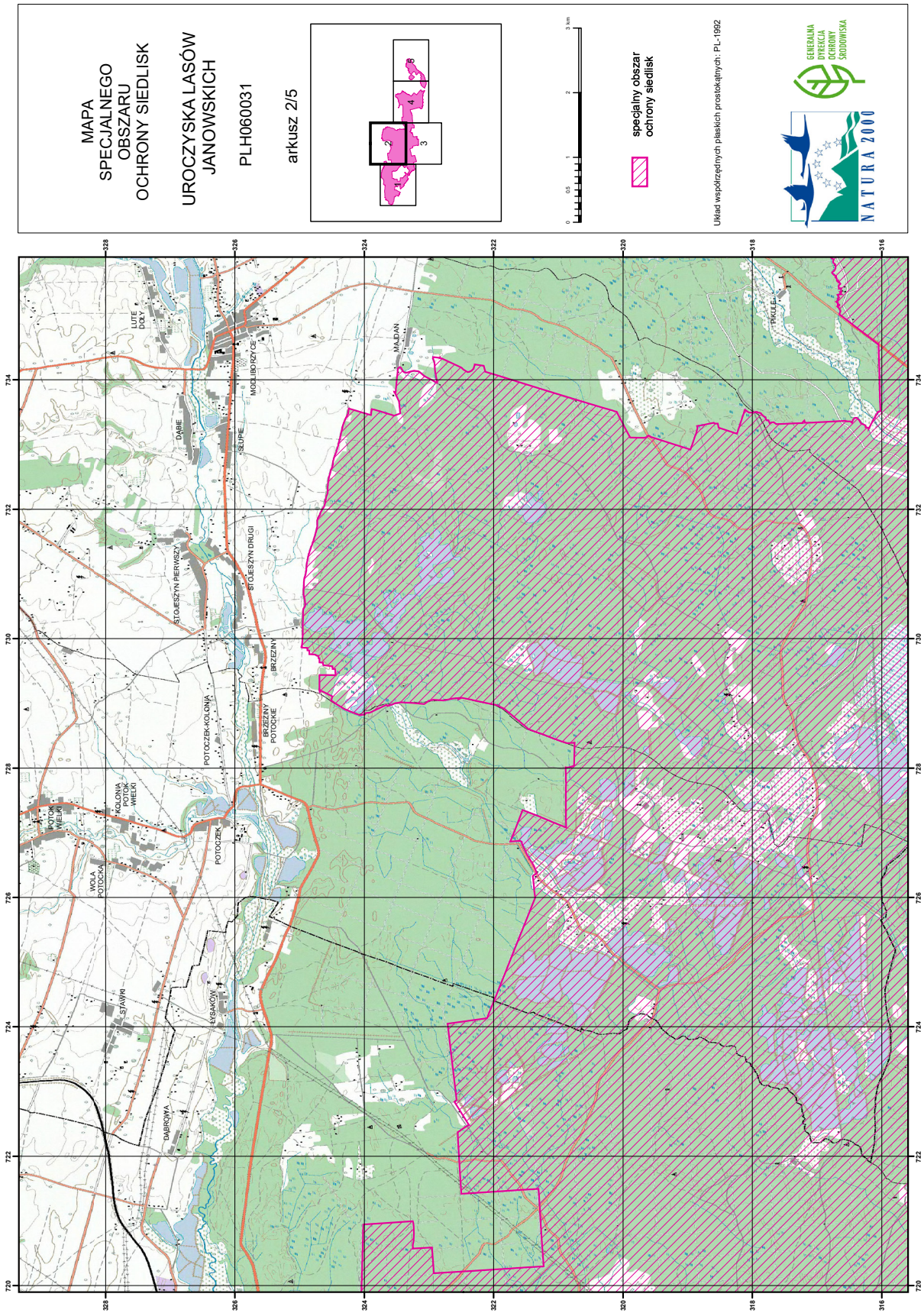
1	2	3
978	308295,81	749277,28
979	308294,31	749270,33
980	308323,83	749280,61
981	308327,58	749281,92
982	308333,93	749284,65
983	308390,78	749309,06
984	308404,03	749308,91
985	308404,03	749308,91
986	308404,90	749302,41
987	308405,53	749282,58
988	308719,09	749539,82
989	308688,13	749623,06
990	308719,51	749647,82
991	308727,83	749636,91
992	308754,55	749644,24
993	308767,61	749622,74
994	308801,62	749623,44
995	308808,38	749613,19
996	308977,39	749752,04
997	309444,64	750135,97
998	309914,02	750520,95
999	309658,14	750829,34
1000	310122,56	751209,47
1001	309864,96	751521,65
1002	310328,77	751902,28
1003	310224,34	752029,28
1004	310077,81	752207,21

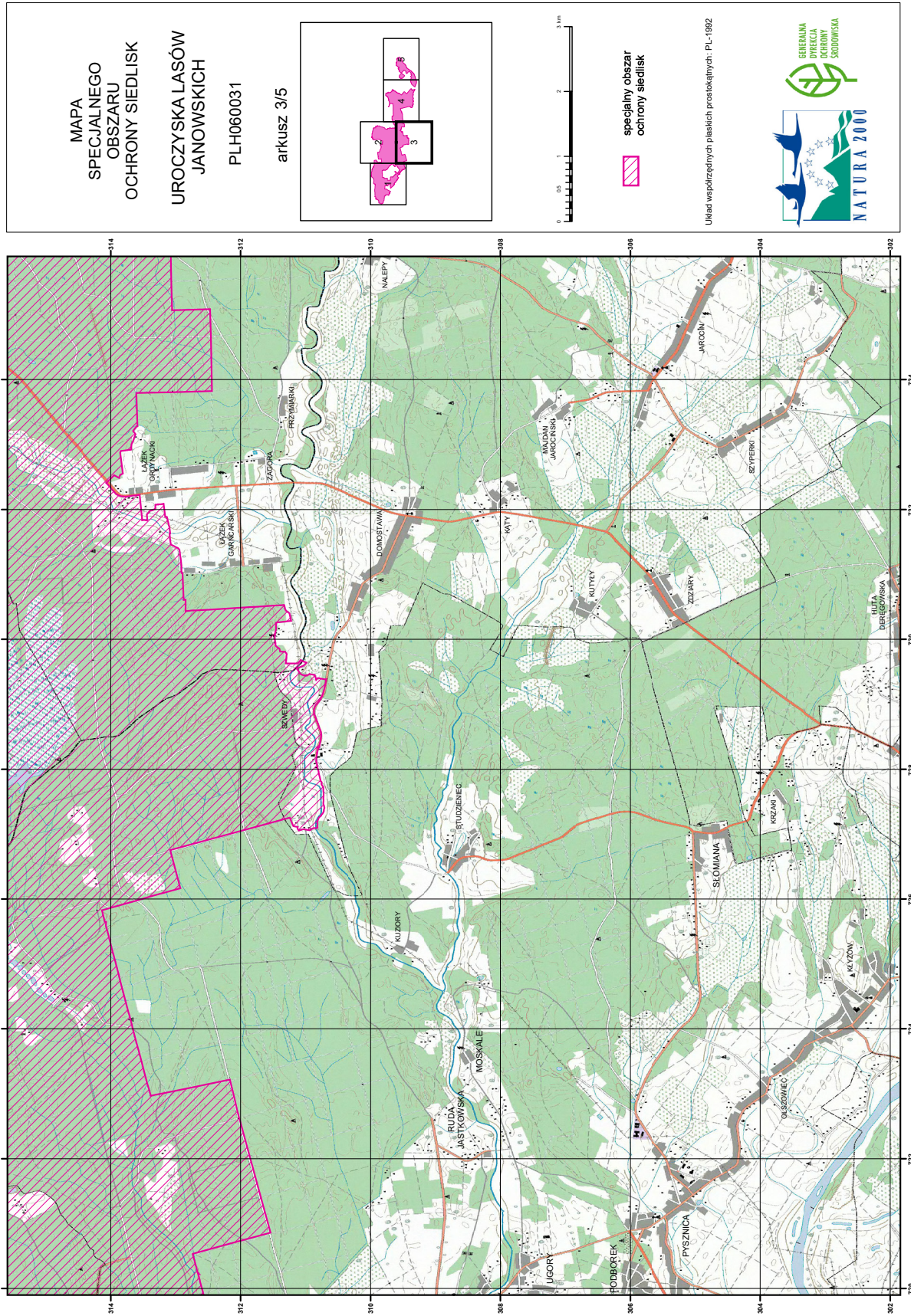
3) granica trzeciej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	X	Y
1	2	3
1	313832,26	754257,18
2	313581,93	754563,83
3	313115,18	754181,92
4	312649,76	753801,07
5	312344,75	753551,87

1	2	3
6	312423,63	753455,73
7	312511,50	753349,30
8	312570,32	753278,04
9	312599,16	753243,13
10	312600,62	753241,36
11	312726,33	753087,41
12	312822,36	752970,22
13	312850,55	752935,81
14	312917,41	752854,22
15	313048,14	752694,42
16	313050,36	752695,02
17	313059,73	752697,55
18	313068,12	752699,81
19	313075,94	752701,93
20	313082,31	752703,65
21	313097,67	752707,80
22	313105,10	752709,81
23	313112,72	752711,86
24	313122,34	752714,46
25	313130,78	752715,87
26	313139,78	752717,34
27	313149,53	752718,93
28	313160,80	752720,77
29	313167,22	752721,81
30	313174,26	752722,96
31	313277,03	752600,10
32	313298,93	752603,13
33	313325,58	752602,92
34	313358,57	752597,58
35	313387,95	752593,77
36	313511,04	752500,84
37	313521,30	752518,10
38	313489,87	752628,60
39	313617,95	752607,77
40	313623,58	752606,38
41	313757,89	752573,00
42	313786,71	752565,97
43	313781,40	752495,21

1	2	3
44	313780,86	752487,88
45	313865,20	752480,83
46	313978,98	752600,83
47	314054,38	752680,33
48	314073,26	752700,25
49	314132,86	752763,18
50	314166,63	752798,84
51	314175,07	752807,76
52	314188,99	752822,46
53	314207,04	752841,52
54	314213,44	752848,29
55	314234,45	752870,47
56	314250,83	752887,77
57	314258,82	752896,20
58	314266,00	752903,78
59	314281,11	752919,74
60	314282,88	752921,61
61	314298,89	752938,49
62	314321,00	752961,80
63	314354,26	752996,87
64	314377,49	753021,36
65	314379,39	753023,37
66	314400,79	753045,93
67	314421,06	753067,30
68	314441,08	753088,42
69	314461,35	753109,78
70	314475,35	753124,55
71	314349,27	753280,41
72	314468,68	753477,58
73	314338,72	753636,79
74	314082,69	753950,41
75	313832,26	754257,18




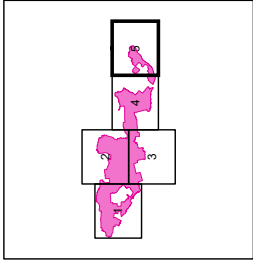


MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK

UROCZYSKA LASÓW
JANOWSKICH

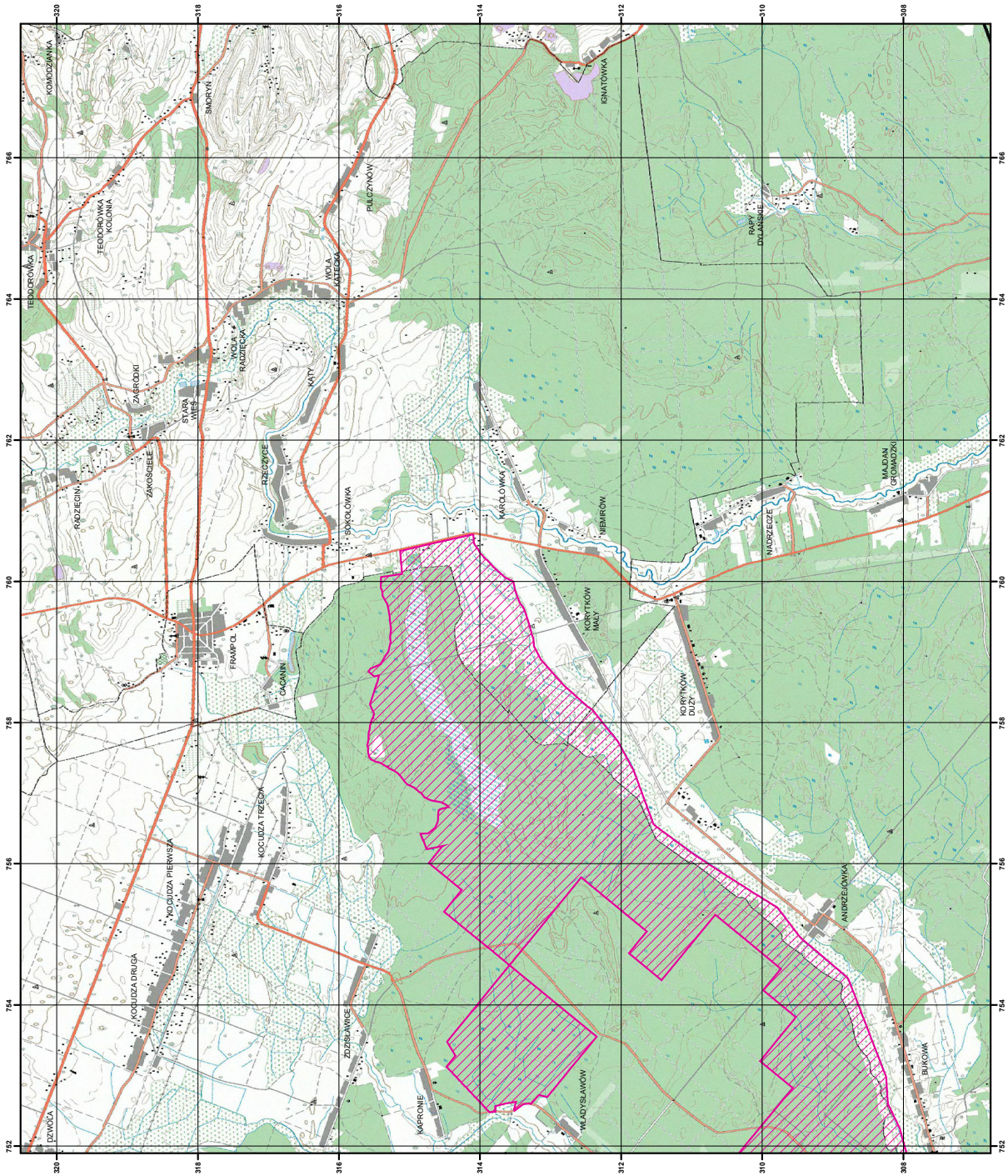

PLH060031

arkusz 5/5



specjalny obszar
ochrony siedlisk

Urząd wojewódzkich planów przestrzecznych, PL-1992



Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH (PLH060031)

Lp.	Kod ¹⁾	Nazwa
1	2330	Wydmy śródlądowe z murawami napiaskowymi (<i>Corynephorus, Agrostis</i>)
2	3130	Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea, Isoëto Nanojuncetea</i>
3	3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)
4	4030	Suche wrzosowiska (<i>Calluno-Genistion, Pohlio Callunion, Calluno-Arctostaphylion</i>)
5	6120	Ciepłolubne, śródlądowe murawy napiaskowe (<i>Koelerion glaucae</i>)
6	6230	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardion</i> – płaty bogate florystycznie)
7	6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)
8	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)
9	7110	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)
10	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)
11	7150	Obniżenia na podłożu torfowym z roślinnością ze związku <i>Rhynchosporion</i>
12	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>)
13	91D0	Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi Pinetum, Pino mugo-Sphagnetum, Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne
14	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe
15	91P0	Wyżynny jodłowy bór mieszany (<i>Abietetum polonicum</i>)

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

GATUNKI ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH (PLH060031)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	sasanka otwarta	<i>Pulsatilla patens</i>
2	starodub łąkowy	<i>Angelica palustris</i> (= <i>Ostericum palustre</i>)

Załącznik nr 5

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH (PLH060031)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	osiadła
2	czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	osiadła
3	głowacz białopłetwy	<i>Cottus gobio</i>	osiadła
4	kumak nizinny	<i>Bombina bombina</i>	osiadła
5	minóg strumieniowy	<i>Lampetra planeri</i>	osiadła
6	modraszek nausitous	<i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	osiadła
7	modraszek telejus	<i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	osiadła
8	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	rozrodcza
9	nocek Bechsteina	<i>Myotis bechsteinii</i>	rozrodcza
10	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	rozrodcza
11	piskorz	<i>Misgurnus fossilis</i>	osiadła
12	różanka	<i>Rhodeus sericeus amarus</i>	osiadła
13	szlaczkoń szafraniec	<i>Colias myrmidone</i>	osiadła
14	traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	osiadła
15	trzepla zielona	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	osiadła
16	wilk	<i>Canis lupus</i>	osiadła
17	wydra	<i>Lutra lutra</i>	osiadła
18	zalotka większa	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	osiadła