



DZIENNIK USTAW

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 23 lipca 2024 r.

Poz. 1095

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾

z dnia 16 lipca 2024 r.

zmieniające rozporządzenie w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Północnomazurska (PLH280045)

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 oraz z 2024 r. poz. 1089) zarządza się, co następuje:

§ 1. W rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 maja 2018 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Północnomazurska (PLH280045) (Dz. U. poz. 1519) wprowadza się następujące zmiany:

1) w § 1 ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Północnomazurska (PLH280045²⁾), obejmujący obszar 14 834,52 ha³⁾, położony w województwie warmińsko-mazurskim, składający się z dwóch powiązanych funkcjonalnie enklaw.”;

2) załączniki nr 1 i 2 do rozporządzenia otrzymują brzmienie określone odpowiednio w załącznikach nr 1 i 2 do niniejszego rozporządzenia.

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

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

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

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

³⁾ Powierzchnia obszaru jest zgodna z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2024/433 z dnia 2 lutego 2024 r. w sprawie przyjęcia siedemnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2024) 543) (Dz. Urz. UE L 2024/433 z 09.02.2024).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 16 lipca 2024 r. (Dz. U. poz. 1095)

Załącznik nr 1**GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
OSTOJA PÓLNOCNOMAZURSKA (PLH280045)¹⁾****1) granica pierwszej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	X	Y
1	2	3
1	708595,16	677476,99
2	708564,56	677461,80
3	708688,21	677272,53
4	708707,93	677314,47
5	708731,09	677369,69
6	708744,21	677394,97
7	708757,40	677418,87
8	708783,62	677455,85
9	708722,04	677554,61
10	708660,43	677522,56
11	708640,50	677510,11
12	708623,75	677499,21
13	708595,16	677476,99

2) granica drugiej enklawy obszaru³⁾

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	X	Y
1	2	3
1	708065,79	673695,55
2	708063,42	673699,70
3	708064,80	673768,28
4	708064,79	673769,11
5	708077,26	673801,80
6	708083,68	673818,59
7	708090,63	673836,81

- ¹⁾ Specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Północnomazurska (PLH280045) składa się z dwóch powiązanych funkcjonalnie enklaw.
²⁾ Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2023 r. poz. 1752, 1615, 1688 i 1762).
³⁾ W drugiej enklawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja Północnomazurska (PLH280045) występuje jedno wyłączenie terenu spod ochrony.

1	2	3
8	708099,23	673859,31
9	708100,34	673863,11
10	708112,75	673898,38
11	708132,71	673942,64
12	708172,52	674011,41
13	708197,55	674039,48
14	708242,09	674070,66
15	708286,89	674108,99
16	708310,31	674121,92
17	708332,17	674144,54
18	708388,05	674206,90
19	708419,36	674236,06
20	708427,42	674249,08
21	708430,09	674266,39
22	708434,47	674327,95
23	708437,02	674391,91
24	708440,01	674418,43
25	708436,21	674424,41
26	708342,30	674450,97
27	708145,47	674408,79
28	708139,93	674407,42
29	708064,56	674395,24
30	708041,98	674390,04
31	708036,84	674388,87
32	707858,83	674347,89
33	707700,30	674300,32
34	707696,13	674299,07
35	707604,25	674266,07
36	707557,96	674250,99
37	707493,95	674228,47
38	707464,20	674217,50
39	707444,25	674216,74
40	707373,01	674275,65
41	707281,23	674348,01
42	707289,96	674359,09
43	707282,08	674360,78
44	707207,13	674400,04
45	707186,41	674411,44

1	2	3
46	707161,20	674415,08
47	707062,70	674431,12
48	707046,52	674433,75
49	707025,18	674438,92
50	706965,38	674438,28
51	706899,65	674437,88
52	706846,88	674436,15
53	706793,68	674417,72
54	706735,98	674400,07
55	706723,83	674389,67
56	706659,41	674338,19
57	706571,86	674318,74
58	706562,10	674316,58
59	706557,18	674317,45
60	706515,36	674335,94
61	706393,94	674448,13
62	706351,27	674487,69
63	706344,45	674519,70
64	706233,30	674658,63
65	706217,50	674691,77
66	706219,96	674722,61
67	706272,16	674834,51
68	706276,50	674842,18
69	706285,97	674863,05
70	706346,93	674957,42
71	706351,77	674961,37
72	706358,55	674974,45
73	706419,38	675062,87
74	706443,52	675112,38
75	706452,96	675143,38
76	706462,16	675174,10
77	706476,48	675220,97
78	706478,23	675226,70
79	706497,48	675289,75
80	706509,72	675329,82
81	706528,84	675359,49
82	706560,20	675378,23
83	706574,06	675386,52

1	2	3
84	706577,81	675388,86
85	706617,74	675410,51
86	706647,39	675437,02
87	706656,94	675445,18
88	706664,12	675450,01
89	706680,51	675465,55
90	706695,97	675479,69
91	706716,73	675498,65
92	706736,42	675516,70
93	706755,50	675534,16
94	706777,93	675551,45
95	706805,07	675578,03
96	706820,22	675594,97
97	706823,15	675598,25
98	706835,35	675611,89
99	706905,30	675687,93
100	706911,01	675693,57
101	706930,30	675712,79
102	706949,71	675721,15
103	706988,07	675722,75
104	707080,99	675726,59
105	707078,98	675736,51
106	707134,85	675827,36
107	707135,64	675832,34
108	707153,04	675848,05
109	707174,66	675872,62
110	707177,27	675878,21
111	707182,20	675881,21
112	707186,71	675882,86
113	707197,39	675892,46
114	707214,42	675907,45
115	707219,09	675921,61
116	707237,66	675935,65
117	707239,54	675938,50
118	707234,74	675940,74
119	707408,84	676097,86
120	707418,71	676106,76
121	707373,17	676157,08

1	2	3
122	707376,77	676161,89
123	707318,63	676225,33
124	707306,58	676238,62
125	707320,76	676300,34
126	707339,40	676381,43
127	707341,84	676410,48
128	707348,41	676433,97
129	707368,59	676496,05
130	707377,39	676519,49
131	707373,12	676528,71
132	707372,76	676533,99
133	707379,52	676581,72
134	707397,11	676609,67
135	707397,63	676615,31
136	707393,98	676620,06
137	707430,72	676675,89
138	707430,57	676718,91
139	707444,99	676758,29
140	707437,11	676851,59
141	707422,87	676937,57
142	707402,85	676993,24
143	707359,95	677057,24
144	707319,88	677086,76
145	707297,45	677116,23
146	707278,63	677163,21
147	707240,39	677231,15
148	707238,24	677234,83
149	707160,60	677312,02
150	707207,25	677344,22
151	707223,38	677345,58
152	707220,78	677376,88
153	707220,31	677382,56
154	707191,04	677410,54
155	707180,87	677417,07
156	707135,85	677422,38
157	707009,92	677431,41
158	706966,34	677449,91
159	706950,82	677443,83

1	2	3
160	706931,78	677373,40
161	706827,10	677381,95
162	706727,28	677377,36
163	706688,66	677360,95
164	706594,20	677308,90
165	706500,24	677282,05
166	706459,04	677286,40
167	706436,05	677279,36
168	706360,24	677271,97
169	706437,30	677685,81
170	706381,09	677711,39
171	706366,64	677725,75
172	706102,60	677793,87
173	706028,15	677813,07
174	706003,61	677817,49
175	705953,71	677825,06
176	705928,67	677825,39
177	705878,36	677826,06
178	705759,72	677827,64
179	705689,74	677828,06
180	705603,27	677831,79
181	705595,96	677832,11
182	705589,80	677832,33
183	705504,29	677833,51
184	705404,75	677832,17
185	705294,74	677835,20
186	705285,23	677830,79
187	705274,98	677832,08
188	705255,04	677838,62
189	705229,46	677854,29
190	705203,90	677869,97
191	705195,79	677874,94
192	705177,83	677884,80
193	705159,16	677895,04
194	705126,73	677908,81
195	705118,91	677913,28
196	705088,01	677930,94
197	705057,10	677948,62

1	2	3
198	705051,51	677953,65
199	705019,82	677979,13
200	704990,18	678014,08
201	704981,82	677997,25
202	704947,55	677969,86
203	704903,14	677950,62
204	704860,67	677933,48
205	704772,48	677899,12
206	704764,87	677896,60
207	704738,66	677887,83
208	704702,39	677873,35
209	704644,62	677850,48
210	704586,86	677870,47
211	704499,01	677894,15
212	704446,61	677908,26
213	704461,65	677992,84
214	704474,24	678138,70
215	704455,44	678155,18
216	704440,45	678168,28
217	704425,32	678181,37
218	704410,10	678194,38
219	704394,86	678207,54
220	704380,34	678221,33
221	704365,05	678234,11
222	704349,33	678246,68
223	704341,57	678252,35
224	704325,39	678263,92
225	704311,59	678273,81
226	704296,78	678284,15
227	704279,71	678294,54
228	704262,61	678304,94
229	704245,50	678315,48
230	704257,01	678348,57
231	704243,56	678350,42
232	704230,22	678346,51
233	704199,42	678305,43
234	704194,55	678308,93
235	703859,40	678559,74

1	2	3
236	703820,30	678568,07
237	703819,68	678566,88
238	703815,37	678569,12
239	703712,46	678591,04
240	703766,10	678698,73
241	703789,75	678711,71
242	703776,40	678942,91
243	703634,10	679077,36
244	703515,51	679130,63
245	703323,09	679217,08
246	703316,70	679218,62
247	703325,16	679235,90
248	703570,55	679736,95
249	703624,71	680133,93
250	703605,81	680133,89
251	703552,96	680134,19
252	703552,14	680145,25
253	703677,26	680238,89
254	703754,00	680316,74
255	703885,21	680451,10
256	703938,63	680525,83
257	703944,86	680538,11
258	704070,18	680738,06
259	704172,92	680912,16
260	704294,76	681090,69
261	704249,74	681181,03
262	704218,07	681285,42
263	704160,03	681406,33
264	704124,57	681476,60
265	704108,32	681501,98
266	704077,31	681526,86
267	703965,46	681612,56
268	703882,46	681671,21
269	703868,44	681696,48
270	703851,80	681740,77
271	703722,01	681719,40
272	703696,53	681797,09
273	703732,48	681818,27

1	2	3
274	703702,59	681938,05
275	703660,23	681976,26
276	703459,20	682015,35
277	703480,65	681836,33
278	703379,13	681681,72
279	703338,54	681613,78
280	703312,97	681570,96
281	703278,10	681489,51
282	703201,80	681515,89
283	703185,08	681469,30
284	703182,38	681461,77
285	703164,32	681411,41
286	703141,19	681406,52
287	703117,36	681401,48
288	703093,52	681396,43
289	703069,70	681391,39
290	703046,90	681386,57
291	703035,22	681384,11
292	703024,11	681381,75
293	703015,19	681379,87
294	703000,81	681373,00
295	702989,01	681367,36
296	702966,45	681356,60
297	702957,54	681351,88
298	702906,42	681327,48
299	702852,04	681279,59
300	702778,24	681173,99
301	702732,48	681069,86
302	702504,78	680991,94
303	702498,88	680989,40
304	702463,94	680851,33
305	702403,97	680852,68
306	702352,57	680853,83
307	702318,73	680854,58
308	702284,95	680855,34
309	702251,16	680856,10
310	702225,42	680867,69
311	702199,72	680879,28

1	2	3
312	702174,00	680890,86
313	702148,31	680902,43
314	702139,76	680930,58
315	702131,25	680958,62
316	702122,74	680986,64
317	702114,23	681014,68
318	702109,58	681029,99
319	702105,08	681044,82
320	702100,72	681059,17
321	702096,08	681074,48
322	702091,58	681089,31
323	702090,21	681093,83
324	702087,38	681103,71
325	702082,97	681119,09
326	702078,69	681133,98
327	702074,56	681148,40
328	702070,15	681163,78
329	702065,89	681178,68
330	702061,75	681193,09
331	702057,34	681208,48
332	702053,07	681223,37
333	702050,97	681230,66
334	702049,34	681237,90
335	702045,80	681253,52
336	702042,36	681268,65
337	702039,05	681283,29
338	702035,50	681298,92
339	702032,07	681314,05
340	702028,51	681329,79
341	702024,97	681345,41
342	702021,53	681360,53
343	702018,21	681375,18
344	702014,67	681390,80
345	702011,23	681405,94
346	702007,92	681420,59
347	702002,69	681429,11
348	701997,46	681437,61
349	701992,22	681446,13

1	2	3
350	701986,95	681454,71
351	701979,10	681467,49
352	701970,98	681480,69
353	701962,61	681494,32
354	701954,76	681507,09
355	701947,05	681519,64
356	701937,32	681533,36
357	701926,60	681548,49
358	701915,88	681563,61
359	701863,85	681637,04
360	701843,83	681705,40
361	701830,47	681728,41
362	701780,71	681798,67
363	701749,69	681854,13
364	701737,22	681869,74
365	701683,60	681917,04
366	701671,71	681935,68
367	701587,99	681970,55
368	701574,15	681976,31
369	701550,81	681986,03
370	701487,39	682007,95
371	701450,25	682020,67
372	701416,39	682041,94
373	701392,10	682057,27
374	701339,62	682065,30
375	701267,22	682037,65
376	701239,74	682024,70
377	701214,23	682002,48
378	701176,30	681941,63
379	701156,22	681904,10
380	701159,33	681872,23
381	701174,25	681813,30
382	701177,81	681798,32
383	701182,23	681777,56
384	701190,40	681752,63
385	701202,44	681737,54
386	701313,36	681650,19
387	701333,05	681629,40

1	2	3
388	701346,27	681595,57
389	701344,14	681561,96
390	701340,11	681536,50
391	701321,07	681484,45
392	701291,82	681437,98
393	701289,45	681426,09
394	701288,83	681404,65
395	701292,92	681389,19
396	701303,61	681348,81
397	701293,91	681320,05
398	701277,74	681282,31
399	701275,97	681265,55
400	701281,24	681250,89
401	701308,20	681229,90
402	701310,65	681220,23
403	701298,49	681199,65
404	701303,66	681180,01
405	701315,22	681167,80
406	701342,45	681137,81
407	701350,22	681121,78
408	701368,86	681098,25
409	701388,94	681081,29
410	701484,32	680994,67
411	701500,51	680985,04
412	701520,86	680974,38
413	701546,62	680957,76
414	701567,56	680940,86
415	701579,57	680918,10
416	701587,31	680884,64
417	701597,35	680862,50
418	701613,46	680842,78
419	701614,21	680769,28
420	701596,84	680716,24
421	701662,33	680602,32
422	701677,90	680564,09
423	701712,48	680516,66
424	701754,10	680455,98
425	701774,95	680419,45

1	2	3
426	701787,38	680391,15
427	701819,80	680340,97
428	701838,68	680318,59
429	701855,07	680302,67
430	701891,12	680279,01
431	701905,11	680269,32
432	701919,39	680255,36
433	701936,87	680250,44
434	701958,29	680241,04
435	702020,90	680195,63
436	702109,89	680138,05
437	702174,95	680121,70
438	702196,25	680114,09
439	702206,80	680110,49
440	702249,24	680095,10
441	702287,56	680076,37
442	702341,37	680058,57
443	702378,03	680033,38
444	702397,81	680030,46
445	702430,50	680025,65
446	702490,23	680035,17
447	702522,20	680037,15
448	702530,41	680038,65
449	702537,32	680039,99
450	702553,05	680041,99
451	702573,94	680043,68
452	702594,68	680043,29
453	702616,53	680047,81
454	702634,35	680033,42
455	702652,11	680020,75
456	702669,52	680006,57
457	702690,36	680008,44
458	702711,78	680011,98
459	702734,65	680022,71
460	702759,62	680052,11
461	702738,97	679943,66
462	702728,50	679874,01
463	702727,60	679868,08

1	2	3
464	702719,06	679811,27
465	702751,24	679770,49
466	702637,54	679696,36
467	702639,41	679675,53
468	702621,91	679620,14
469	702633,03	679566,19
470	702602,98	679522,44
471	702643,32	679517,97
472	702575,20	679418,91
473	702526,04	679423,12
474	702498,78	679286,57
475	702424,40	679213,12
476	702375,41	679137,61
477	702303,26	679064,05
478	702209,70	678987,96
479	702164,62	678807,21
480	702174,99	678783,57
481	702186,34	678778,30
482	702219,74	678675,53
483	702255,54	678565,30
484	702290,16	678440,75
485	702312,40	678403,25
486	702320,63	678380,33
487	702324,05	678357,56
488	702321,97	678333,76
489	702329,03	678312,81
490	702328,07	678296,72
491	702344,84	678266,68
492	702347,98	678251,29
493	702347,69	678226,95
494	702351,31	678208,45
495	702357,11	678193,30
496	702360,13	678163,75
497	702368,41	678154,40
498	702379,99	678135,88
499	702380,57	678114,11
500	702386,62	678096,70
501	702407,45	678054,78

1	2	3
502	702445,53	678011,79
503	702476,74	677917,26
504	702462,09	677855,20
505	702418,64	677718,01
506	702388,99	677726,68
507	702220,61	677760,65
508	702214,48	677720,67
509	702192,02	677656,21
510	702201,71	677539,46
511	702155,76	677554,09
512	702148,11	677665,51
513	702139,79	677781,94
514	702155,99	677794,63
515	702124,97	677870,93
516	702146,36	677955,68
517	702096,37	677956,32
518	702091,32	677968,82
519	702072,30	677972,70
520	701825,91	678022,98
521	701825,04	678017,66
522	701708,16	678014,58
523	701683,03	678013,79
524	701667,17	678013,35
525	701594,28	678011,36
526	701563,94	677971,02
527	701557,38	677970,96
528	701521,10	677971,56
529	701496,25	677971,16
530	701490,47	677971,19
531	701353,61	677968,22
532	701505,51	678115,21
533	701507,60	678120,08
534	701532,53	678147,99
535	701539,85	678156,21
536	701559,45	678194,79
537	701560,86	678197,55
538	701577,23	678229,76
539	701595,06	678264,81

1	2	3
540	701596,24	678268,09
541	701610,45	678301,83
542	701646,69	678364,09
543	701666,25	678405,76
544	701673,89	678457,07
545	701673,99	678465,99
546	701673,58	678471,55
547	701671,65	678486,42
548	701644,14	678809,29
549	701642,84	678860,45
550	701630,09	678859,10
551	701619,08	678859,32
552	701525,27	679116,72
553	701477,63	679170,77
554	701437,21	679199,36
555	701395,59	679265,22
556	701389,63	679278,87
557	701428,95	679345,51
558	701453,44	679404,28
559	701418,56	679502,27
560	701406,30	679535,45
561	701401,05	679537,60
562	701369,29	679613,20
563	701349,89	679681,93
564	701335,77	679725,53
565	701308,23	679769,91
566	701292,79	679800,97
567	701194,59	679947,29
568	700960,65	680008,71
569	700920,28	680007,40
570	700864,62	679998,94
571	700850,50	679995,83
572	700835,23	679975,03
573	700843,62	679954,78
574	700843,51	679941,84
575	700844,30	679931,11
576	700838,10	679922,10
577	700795,38	679909,60

1	2	3
578	700777,72	679901,84
579	700725,03	679888,78
580	700685,66	679911,44
581	700647,84	679947,83
582	700607,13	679974,38
583	700594,81	679979,73
584	700591,97	679980,96
585	700570,10	679990,44
586	700515,75	680014,01
587	700483,32	680036,47
588	700465,29	680043,43
589	700462,93	680029,79
590	700424,81	680075,03
591	700405,14	680093,49
592	700369,63	680120,54
593	700259,67	680114,88
594	700255,12	680116,72
595	700224,92	680133,09
596	700175,49	680153,46
597	700075,89	680201,14
598	700048,99	680208,99
599	700013,67	680213,98
600	699950,60	680242,42
601	699943,74	680249,40
602	699928,33	680252,56
603	699915,23	680257,90
604	699893,10	680258,70
605	699877,65	680258,65
606	699804,89	680302,40
607	699785,36	680311,91
608	699775,38	680319,01
609	699734,03	680329,68
610	699703,24	680342,29
611	699673,20	680353,51
612	699637,00	680365,04
613	699630,89	680366,48
614	699613,72	680368,36
615	699601,69	680367,14

1	2	3
616	699535,33	680350,01
617	699522,29	680344,00
618	699505,81	680330,63
619	699498,34	680318,41
620	699499,12	680302,04
621	699501,67	680287,29
622	699496,66	680279,18
623	699383,43	680257,23
624	699371,11	680253,12
625	699359,67	680252,99
626	699342,03	680257,79
627	699311,67	680241,24
628	699294,75	680240,39
629	699267,83	680250,57
630	699222,49	680252,77
631	699215,15	680253,13
632	699197,18	680254,01
633	699182,05	680267,50
634	699167,18	680280,51
635	699166,49	680296,04
636	699175,32	680317,10
637	699167,90	680331,03
638	699167,80	680342,80
639	699168,77	680365,42
640	699191,94	680420,23
641	699195,99	680445,40
642	699180,60	680475,62
643	699159,69	680495,10
644	699136,13	680526,53
645	699130,10	680535,65
646	699120,30	680545,65
647	699112,31	680553,20
648	699085,92	680573,26
649	699040,19	680607,78
650	698998,81	680633,62
651	698974,06	680660,63
652	698942,60	680680,72
653	698900,81	680703,42

1	2	3
654	698881,89	680711,99
655	698859,11	680728,43
656	698866,66	680738,14
657	698810,87	680789,12
658	698793,04	680805,39
659	698777,48	680818,71
660	698770,01	680825,97
661	698764,82	680831,55
662	698755,20	680844,11
663	698743,47	680858,00
664	698734,45	680869,08
665	698708,74	680908,69
666	698665,71	680943,87
667	698647,01	680959,57
668	698635,43	680970,22
669	698617,57	680989,05
670	698612,15	681014,72
671	698606,68	681032,91
672	698589,41	681087,31
673	698559,13	681110,16
674	698564,23	681154,19
675	698560,96	681157,44
676	698539,94	681178,33
677	698537,10	681181,14
678	698528,01	681203,54
679	698495,35	681218,56
680	698467,32	681231,45
681	698478,16	681236,83
682	698396,20	681269,07
683	698263,95	681288,72
684	698172,52	681292,96
685	698153,32	681260,92
686	698125,22	681222,56
687	698068,27	681211,47
688	698052,31	681212,42
689	698000,47	681249,73
690	697991,05	681258,82
691	697991,17	681324,43

1	2	3
692	697961,60	681339,39
693	697829,63	681338,42
694	697806,68	681335,61
695	697789,00	681323,70
696	697756,11	681302,53
697	697739,96	681292,56
698	697664,72	681265,63
699	697624,68	681261,05
700	697581,56	681248,78
701	697561,82	681245,31
702	697532,85	681242,70
703	697494,54	681252,95
704	697450,03	681257,80
705	697434,41	681267,97
706	697419,61	681301,56
707	697418,72	681322,48
708	697399,65	681329,39
709	697388,72	681332,39
710	697320,99	681323,74
711	697124,00	681278,14
712	697080,57	681265,14
713	696903,75	681212,22
714	696868,41	681197,99
715	696814,89	681176,55
716	696733,26	681134,16
717	696668,46	681086,26
718	696599,22	681030,43
719	696503,84	680908,90
720	696530,41	680846,88
721	696520,79	680843,10
722	696532,16	680842,84
723	696532,67	680841,96
724	696538,38	680832,08
725	696546,31	680782,68
726	696549,50	680772,99
727	696544,75	680759,82
728	696544,75	680759,81
729	696544,06	680745,35

1	2	3
730	696535,34	680727,33
731	696514,40	680695,40
732	696505,12	680666,45
733	696499,59	680652,43
734	696487,96	680637,71
735	696463,11	680620,00
736	696458,00	680616,26
737	696438,77	680595,60
738	696416,65	680559,82
739	696401,73	680533,65
740	696393,90	680515,58
741	696387,86	680496,53
742	696376,51	680458,18
743	696370,15	680433,99
744	696370,15	680433,98
745	696367,53	680419,08
746	696365,97	680408,33
747	696376,20	680389,47
748	696392,25	680377,47
749	696412,65	680367,59
750	696427,44	680352,70
751	696435,37	680343,32
752	696442,80	680324,71
753	696464,69	680274,20
754	696477,47	680252,63
755	696481,45	680247,46
756	696485,98	680230,12
757	696488,84	680204,86
758	696488,84	680204,85
759	696494,58	680171,67
760	696497,61	680151,02
761	696494,13	680127,29
762	696482,77	680104,58
763	696464,78	680073,61
764	696444,09	680045,02
765	696414,96	679992,56
766	696395,83	679957,42
767	696366,95	679899,14

1	2	3
768	696346,95	679851,96
769	696340,19	679837,42
770	696319,89	679807,29
771	696307,10	679784,60
772	696287,34	679774,46
773	696251,27	679752,92
774	696208,20	679730,69
775	696205,79	679729,45
776	696178,51	679712,69
777	696150,09	679692,88
778	696122,81	679672,08
779	696097,50	679647,73
780	696064,53	679621,71
781	696049,94	679607,97
782	696029,53	679596,60
783	696012,52	679592,75
784	696003,81	679584,35
785	695972,90	679553,78
786	695948,16	679572,31
787	695924,93	679567,88
788	695917,20	679532,48
789	695921,16	679515,44
790	695926,95	679507,81
791	695978,62	679439,66
792	696014,25	679429,10
793	696032,95	679431,44
794	696056,19	679422,97
795	696091,89	679425,06
796	696108,39	679414,30
797	696125,14	679403,34
798	696170,26	679380,43
799	696189,49	679387,62
800	696192,60	679428,44
801	696190,92	679451,09
802	696196,24	679453,86
803	696209,44	679437,24
804	696222,05	679410,95
805	696231,32	679393,23

1	2	3
806	696241,53	679376,65
807	696251,26	679358,80
808	696262,95	679342,53
809	696277,88	679336,54
810	696277,88	679336,53
811	696278,27	679323,82
812	696284,14	679304,76
813	696286,87	679297,71
814	696290,15	679282,78
815	696293,70	679252,85
816	696293,92	679238,79
817	696293,92	679238,78
818	696292,92	679192,79
819	696297,60	679178,12
820	696300,20	679128,54
821	696301,08	679112,04
822	696302,40	679086,04
823	696315,73	679049,28
824	696320,16	679035,21
825	696335,67	679009,20
826	696373,31	678945,66
827	696417,13	678912,27
828	696435,87	678891,95
829	696448,89	678865,35
830	696443,77	678833,82
831	696445,37	678803,40
832	696431,21	678792,92
833	696398,58	678770,07
834	696380,72	678751,03
835	696359,31	678713,52
836	696345,98	678698,81
837	696326,13	678677,68
838	696312,29	678654,74
839	696297,31	678620,09
840	696285,14	678585,94
841	696273,54	678569,66
842	696252,40	678554,00
843	696212,95	678543,47

1	2	3
844	696192,89	678542,63
845	696164,78	678533,32
846	696145,92	678548,23
847	696131,67	678549,60
848	696112,61	678540,31
849	696103,46	678538,54
850	696079,43	678519,73
851	696064,81	678505,86
852	696041,59	678482,23
853	696027,71	678465,17
854	696016,33	678446,14
855	696002,13	678416,29
856	695834,81	678522,13
857	695827,20	678514,89
858	695821,54	678516,57
859	695815,23	678518,44
860	695643,05	678569,51
861	695544,58	678588,31
862	695524,71	678590,51
863	695486,20	678594,91
864	695168,29	678580,68
865	695138,01	678579,12
866	694997,34	678572,21
867	694989,75	678571,83
868	694972,26	678570,97
869	694914,97	678587,82
870	694812,68	678609,31
871	694554,66	678670,50
872	694538,49	678678,38
873	694483,60	678705,25
874	694423,35	678734,80
875	694392,54	678749,28
876	694383,54	678751,11
877	694365,26	678750,25
878	694359,17	678749,69
879	694238,07	678734,25
880	694144,57	678724,31
881	694119,94	678721,72

1	2	3
882	694123,81	678761,97
883	694130,03	678815,55
884	694149,79	678900,26
885	694142,26	678928,61
886	694135,03	678941,71
887	694145,34	678972,95
888	694156,08	678999,84
889	694121,38	679117,12
890	694136,08	679172,81
891	694206,92	679186,17
892	694237,60	679239,35
893	694335,72	679330,50
894	694356,46	679388,06
895	694355,69	679427,60
896	694197,03	679446,37
897	694147,41	679454,52
898	694073,71	679462,46
899	693893,73	679359,84
900	693734,41	679182,49
901	693701,53	679148,05
902	693659,34	679127,60
903	693647,43	679118,69
904	693690,71	678963,69
905	693728,08	678854,91
906	693740,16	678838,99
907	693715,01	678825,27
908	693701,52	678819,03
909	693655,22	678780,57
910	693639,26	678752,92
911	693641,25	678737,42
912	693627,70	678739,25
913	693619,62	678740,34
914	693627,82	678612,57
915	693590,35	678628,71
916	693522,48	678609,33
917	693489,71	678594,99
918	693464,93	678584,15
919	693450,73	678577,93

1	2	3
920	693445,75	678575,75
921	693392,53	678547,28
922	693352,01	678525,61
923	693320,53	678504,65
924	693299,44	678490,61
925	693291,76	678485,48
926	693285,52	678481,32
927	693286,94	678479,27
928	693269,71	678465,85
929	693205,08	678415,57
930	693169,33	678381,97
931	693144,11	678343,29
932	693135,06	678325,21
933	693131,08	678314,76
934	693127,92	678306,52
935	693124,91	678299,18
936	693112,68	678269,42
937	693100,30	678231,40
938	693102,17	678191,69
939	693149,94	678179,14
940	693174,02	678153,78
941	693180,34	678141,82
942	693177,43	678122,04
943	693175,06	678081,98
944	693167,39	678062,90
945	693159,72	678043,38
946	693157,81	678010,67
947	693139,67	677967,31
948	693131,28	677940,54
949	693116,02	677912,14
950	693110,37	677892,86
951	693107,55	677883,26
952	693090,49	677854,79
953	693070,38	677831,39
954	693063,53	677825,25
955	693060,52	677823,04
956	693037,71	677806,15
957	693022,82	677792,81

1	2	3
958	693007,16	677780,12
959	692991,86	677774,92
960	692972,18	677787,17
961	692934,24	677800,76
962	692878,83	677840,36
963	692856,76	677862,61
964	692800,87	677913,20
965	692781,84	677929,52
966	692752,46	677957,11
967	692736,07	677982,90
968	692701,22	678028,14
969	692702,14	678036,38
970	692649,40	678061,34
971	692620,13	678059,73
972	692564,82	678062,20
973	692545,05	678068,08
974	692535,27	678080,49
975	692499,86	678072,79
976	692476,41	678064,15
977	692447,72	678052,90
978	692434,54	678047,67
979	692428,31	678044,31
980	692401,01	678035,34
981	692396,91	678035,04
982	692336,77	678016,27
983	692323,51	678024,53
984	692314,01	678021,41
985	692275,14	678001,31
986	692269,03	677998,16
987	692224,27	677978,19
988	692179,98	677956,18
989	692148,78	677953,40
990	692132,07	677941,33
991	692129,29	677934,83
992	692127,73	677933,69
993	692106,81	677918,31
994	692096,54	677917,49
995	692072,51	677924,34

1	2	3
996	692034,16	677906,49
997	692030,68	677875,36
998	692002,41	677881,34
999	691968,90	677884,03
1000	691935,06	677887,65
1001	691928,49	677887,77
1002	691861,03	677881,95
1003	691831,61	677872,83
1004	691807,08	677866,71
1005	691792,22	677863,00
1006	691772,41	677859,58
1007	691732,86	677851,75
1008	691677,01	677849,97
1009	691661,73	677845,31
1010	691656,32	677841,10
1011	691639,41	677827,97
1012	691630,72	677823,03
1013	691607,41	677823,56
1014	691580,38	677814,49
1015	691565,02	677808,33
1016	691562,01	677806,33
1017	691551,24	677804,89
1018	691529,80	677819,63
1019	691512,58	677829,97
1020	691495,05	677839,93
1021	691476,93	677849,07
1022	691463,28	677864,22
1023	691430,23	677882,62
1024	691418,81	677892,39
1025	691371,73	677921,25
1026	691336,49	677937,61
1027	691325,34	677946,13
1028	691290,02	677959,75
1029	691235,93	678001,28
1030	691201,38	678025,17
1031	691194,68	678033,17
1032	691181,81	678050,00
1033	691166,46	678063,07

1	2	3
1034	691154,40	678072,27
1035	691145,27	678078,78
1036	691114,41	678096,34
1037	691081,77	678100,21
1038	691054,26	678106,45
1039	691011,55	678105,98
1040	691007,25	678123,49
1041	690999,23	678130,66
1042	690981,02	678136,19
1043	690974,15	678139,93
1044	690965,41	678146,80
1045	690947,12	678148,32
1046	690919,66	678145,14
1047	690916,37	678175,28
1048	690910,67	678191,09
1049	690895,15	678203,11
1050	690888,36	678204,91
1051	690891,89	678252,16
1052	690890,18	678269,15
1053	690882,62	678289,82
1054	690866,64	678311,98
1055	690855,70	678324,58
1056	690834,69	678337,09
1057	690803,12	678353,03
1058	690793,18	678370,42
1059	690776,94	678391,45
1060	690758,82	678402,37
1061	690711,64	678417,03
1062	690689,30	678418,15
1063	690678,80	678424,60
1064	690668,39	678428,34
1065	690648,07	678436,36
1066	690630,92	678445,92
1067	690609,41	678448,81
1068	690604,19	678468,04
1069	690579,87	678485,54
1070	690565,34	678501,01
1071	690552,87	678523,82

1	2	3
1072	690539,05	678541,82
1073	690531,50	678559,25
1074	690515,53	678577,92
1075	690504,97	678587,62
1076	690483,15	678610,93
1077	690471,71	678628,74
1078	690455,73	678642,12
1079	690447,05	678657,36
1080	690426,63	678670,15
1081	690407,20	678676,15
1082	690396,88	678690,33
1083	690377,56	678698,61
1084	690357,78	678713,88
1085	690336,16	678718,47
1086	690303,43	678727,86
1087	690225,78	678778,83
1088	690197,59	678799,22
1089	690167,79	678823,05
1090	690144,85	678828,50
1091	690127,12	678830,29
1092	690110,03	678831,41
1093	690094,35	678853,93
1094	690079,53	678863,12
1095	690066,37	678866,99
1096	690064,58	678871,27
1097	690059,21	678884,17
1098	690048,51	678894,52
1099	690033,37	678914,01
1100	690008,23	678949,15
1101	689996,41	678963,05
1102	689972,88	678984,28
1103	689955,57	679003,57
1104	689940,98	679018,62
1105	689929,37	679031,06
1106	689919,65	679038,55
1107	689908,45	679056,25
1108	689897,66	679073,26
1109	689882,30	679120,26

1	2	3
1110	689878,39	679137,54
1111	689876,77	679151,76
1112	689875,06	679168,38
1113	689876,30	679187,13
1114	689905,71	679194,50
1115	689923,82	679204,76
1116	689949,39	679218,68
1117	689968,88	679231,56
1118	689995,06	679251,18
1119	690012,43	679261,25
1120	690041,10	679270,24
1121	690054,56	679278,14
1122	690062,49	679287,03
1123	690071,56	679302,82
1124	690077,59	679315,28
1125	690082,25	679324,92
1126	690088,07	679340,70
1127	690093,51	679396,88
1128	690054,11	679438,20
1129	690028,86	679468,82
1130	690015,69	679484,78
1131	690016,13	679489,87
1132	690011,98	679495,27
1133	689997,16	679514,46
1134	689992,52	679518,02
1135	689934,71	679562,38
1136	689934,51	679562,62
1137	689918,24	679581,14
1138	689901,64	679600,02
1139	689903,42	679601,59
1140	689887,38	679613,38
1141	689864,79	679621,33
1142	689861,92	679624,47
1143	689846,96	679627,05
1144	689841,05	679628,07
1145	689839,96	679629,64
1146	689807,45	679627,12
1147	689790,30	679625,80

1	2	3
1148	689789,43	679625,74
1149	689741,45	679587,71
1150	689694,79	679559,03
1151	689654,69	679526,98
1152	689652,49	679517,28
1153	689649,17	679502,63
1154	689683,07	679473,27
1155	689694,66	679450,06
1156	689710,79	679441,79
1157	689693,00	679410,20
1158	689690,93	679404,79
1159	689689,54	679396,93
1160	689690,55	679388,95
1161	689692,50	679383,50
1162	689695,15	679378,17
1163	689703,59	679366,79
1164	689708,53	679360,59
1165	689739,50	679334,70
1166	689742,00	679338,08
1167	689760,80	679320,90
1168	689752,62	679311,24
1169	689738,66	679294,68
1170	689706,64	679243,61
1171	689690,20	679211,89
1172	689614,31	679153,00
1173	689522,25	679109,06
1174	689446,26	679023,01
1175	689422,40	678988,95
1176	689409,49	678967,50
1177	689386,07	678928,58
1178	689320,76	678902,54
1179	689260,97	678891,77
1180	689222,34	678884,02
1181	689175,13	678882,86
1182	689137,21	678882,73
1183	689120,99	678897,32
1184	689086,73	678901,25
1185	689078,88	678902,16

1	2	3
1186	689070,88	678902,23
1187	689002,02	678902,87
1188	688898,48	678885,11
1189	688876,35	678876,50
1190	688858,73	678885,40
1191	688838,04	678876,47
1192	688836,87	678888,41
1193	688795,32	678877,06
1194	688755,55	678874,88
1195	688702,06	678874,80
1196	688668,57	678855,78
1197	688648,45	678828,21
1198	688636,23	678805,62
1199	688630,28	678785,90
1200	688625,65	678762,41
1201	688632,48	678733,62
1202	688652,89	678720,48
1203	688668,05	678697,37
1204	688700,53	678665,70
1205	688714,42	678648,02
1206	688730,69	678626,95
1207	688759,14	678588,13
1208	688757,53	678553,88
1209	688754,90	678544,59
1210	688723,86	678493,12
1211	688719,71	678460,01
1212	688713,52	678446,22
1213	688712,38	678443,68
1214	688723,71	678425,23
1215	688758,33	678430,76
1216	688783,74	678405,07
1217	688789,43	678382,02
1218	688787,03	678339,34
1219	688777,69	678322,64
1220	688747,87	678297,78
1221	688746,65	678296,69
1222	688743,41	678295,92
1223	688766,36	678243,20

1	2	3
1224	688785,58	678219,78
1225	688839,00	678122,98
1226	688858,48	678095,72
1227	688931,90	678025,69
1228	688949,59	678018,85
1229	689103,52	678011,40
1230	689116,97	677924,10
1231	689108,08	677875,51
1232	689045,89	677845,88
1233	688981,01	677827,41
1234	688944,26	677807,73
1235	688910,03	677795,97
1236	688882,98	677817,63
1237	688846,35	677834,28
1238	688822,37	677837,50
1239	688805,82	677862,17
1240	688797,82	677933,06
1241	688800,61	677965,99
1242	688772,34	678022,54
1243	688731,59	678076,34
1244	688699,79	678113,02
1245	688678,66	678150,68
1246	688678,42	678188,90
1247	688680,12	678295,60
1248	688663,87	678347,92
1249	688637,58	678368,03
1250	688591,26	678387,42
1251	688580,90	678385,89
1252	688565,78	678381,91
1253	688540,64	678373,60
1254	688532,81	678359,26
1255	688527,93	678332,70
1256	688520,75	678288,91
1257	688495,07	678200,21
1258	688495,21	678182,53
1259	688477,21	678134,20
1260	688458,65	678104,97
1261	688451,64	678057,67

1	2	3
1262	688436,65	677956,59
1263	688440,54	677934,58
1264	688434,92	677894,53
1265	688424,48	677855,90
1266	688411,19	677818,13
1267	688390,03	677760,94
1268	688363,63	677686,31
1269	688323,97	677575,76
1270	688315,68	677553,27
1271	688277,57	677446,95
1272	688268,87	677408,88
1273	688272,26	677394,89
1274	688282,75	677363,55
1275	688303,27	677323,31
1276	688314,91	677301,51
1277	688362,04	677282,01
1278	688370,88	677275,16
1279	688412,30	677268,01
1280	688438,87	677263,69
1281	688449,85	677260,46
1282	688503,27	677245,98
1283	688526,19	677235,93
1284	688554,78	677212,92
1285	688569,19	677188,14
1286	688578,43	677159,58
1287	688603,31	677060,61
1288	688604,41	677046,25
1289	688605,71	677025,90
1290	688594,71	676979,67
1291	688592,08	676972,41
1292	688586,62	676941,12
1293	688585,21	676933,04
1294	688583,98	676902,77
1295	688598,56	676866,79
1296	688604,19	676862,17
1297	688676,44	676833,03
1298	688746,33	676803,42
1299	688751,52	676802,99

1	2	3
1300	688775,32	676784,73
1301	688799,34	676765,02
1302	688827,47	676754,56
1303	688856,32	676744,92
1304	688882,81	676730,83
1305	688912,20	676714,00
1306	688931,55	676706,53
1307	688967,84	676681,75
1308	689005,26	676680,08
1309	689091,23	676664,38
1310	689157,64	676654,92
1311	689261,42	676611,71
1312	689346,94	676537,39
1313	689384,07	676524,41
1314	689417,51	676507,99
1315	689440,32	676491,66
1316	689450,05	676482,04
1317	689514,53	676427,56
1318	689560,21	676403,60
1319	689603,32	676386,32
1320	689648,03	676337,50
1321	689657,35	676310,75
1322	689661,26	676262,28
1323	689679,78	676164,24
1324	689690,34	676144,14
1325	689703,02	676132,14
1326	689720,17	676127,16
1327	689777,13	676095,98
1328	689826,57	676055,47
1329	689938,09	676001,22
1330	689980,59	675971,64
1331	689995,44	675961,05
1332	690061,89	675897,89
1333	690202,64	675813,21
1334	690251,96	675781,32
1335	690300,17	675736,97
1336	690356,45	675682,86
1337	690485,12	675538,26

1	2	3
1338	690538,16	675437,15
1339	690540,41	675432,88
1340	690542,82	675428,31
1341	690601,20	675317,02
1342	690691,28	675089,91
1343	690705,50	675065,71
1344	690734,16	675047,03
1345	690834,14	675021,49
1346	690869,88	675006,39
1347	690968,88	675065,83
1348	690989,67	675077,88
1349	691020,29	675079,22
1350	691017,29	675105,71
1351	691070,44	675152,97
1352	691060,34	675242,51
1353	691079,39	675269,39
1354	691089,50	675267,73
1355	691129,39	675235,71
1356	691165,91	675222,51
1357	691193,13	675221,65
1358	691209,59	675221,15
1359	691224,08	675220,69
1360	691254,73	675211,62
1361	691279,76	675202,85
1362	691294,09	675198,27
1363	691299,84	675197,58
1364	691302,83	675197,39
1365	691332,99	675194,36
1366	691363,30	675228,22
1367	691404,12	675259,67
1368	691405,55	675259,92
1369	691433,45	675264,78
1370	691435,61	675265,27
1371	691445,65	675267,61
1372	691472,05	675263,27
1373	691487,72	675253,50
1374	691498,50	675232,14
1375	691502,96	675203,23

1	2	3
1376	691508,99	675188,55
1377	691534,19	675181,41
1378	691540,39	675183,00
1379	691612,51	675145,12
1380	691627,16	675108,51
1381	691667,52	675087,15
1382	691685,56	675081,85
1383	691701,84	675077,02
1384	691715,82	675072,65
1385	691729,25	675068,44
1386	691733,80	675066,75
1387	691765,75	675054,86
1388	691771,10	675053,53
1389	691793,56	675047,93
1390	691794,41	675048,15
1391	691801,37	675049,93
1392	691814,30	675053,26
1393	691846,70	675055,91
1394	691885,48	675048,31
1395	691894,74	675046,13
1396	691929,43	675038,01
1397	691980,92	675017,84
1398	691997,41	675008,00
1399	692026,80	674988,53
1400	692027,16	674979,89
1401	692024,91	674944,12
1402	692029,40	674934,51
1403	692049,61	674901,40
1404	692061,93	674887,36
1405	692079,92	674869,88
1406	692091,62	674858,46
1407	692103,77	674849,77
1408	692115,28	674843,43
1409	692122,02	674838,34
1410	692125,33	674824,69
1411	692127,38	674799,98
1412	692126,74	674790,66
1413	692123,70	674778,81

1	2	3
1414	692119,51	674770,48
1415	692117,12	674768,24
1416	692113,57	674764,89
1417	692111,97	674763,28
1418	692108,58	674745,58
1419	692109,03	674726,53
1420	692118,51	674685,04
1421	692129,19	674655,09
1422	692131,80	674638,95
1423	692136,24	674635,40
1424	692138,97	674631,17
1425	692142,55	674619,88
1426	692143,31	674617,33
1427	692144,43	674613,61
1428	692144,01	674603,16
1429	692142,90	674599,05
1430	692142,43	674597,30
1431	692139,70	674587,07
1432	692139,45	674586,39
1433	692134,70	674573,88
1434	692130,75	674563,48
1435	692129,85	674560,03
1436	692126,15	674545,98
1437	692125,88	674544,97
1438	692125,29	674541,04
1439	692124,41	674535,10
1440	692123,40	674528,30
1441	692125,15	674524,76
1442	692129,72	674515,60
1443	692154,62	674508,42
1444	692183,50	674500,58
1445	692192,87	674500,96
1446	692197,85	674495,89
1447	692202,38	674485,69
1448	692209,08	674466,60
1449	692210,27	674455,54
1450	692210,35	674448,92
1451	692210,41	674443,80

1	2	3
1452	692210,45	674440,81
1453	692214,22	674431,57
1454	692229,72	674398,54
1455	692243,29	674374,54
1456	692260,09	674347,39
1457	692260,10	674335,45
1458	692260,10	674332,60
1459	692260,10	674314,05
1460	692265,34	674308,21
1461	692267,33	674305,96
1462	692286,76	674284,24
1463	692321,90	674264,12
1464	692349,73	674248,19
1465	692352,37	674246,67
1466	692426,67	674249,17
1467	692474,69	674281,85
1468	692511,17	674240,93
1469	692519,19	674227,56
1470	692575,11	674122,13
1471	692616,29	674044,66
1472	692674,79	673944,48
1473	692726,70	673837,07
1474	692729,75	673837,64
1475	692732,69	673831,06
1476	692736,55	673820,52
1477	692784,77	673729,85
1478	692813,87	673675,52
1479	692849,58	673609,89
1480	692854,96	673598,97
1481	692882,89	673542,28
1482	692895,82	673518,04
1483	692945,19	673425,44
1484	692969,80	673379,28
1485	692994,51	673332,86
1486	693026,42	673272,96
1487	692936,03	673098,77
1488	692897,95	673056,27
1489	692716,92	672969,55

1	2	3
1490	692712,38	672967,37
1491	692672,72	672832,71
1492	692638,76	672717,36
1493	692634,12	672701,60
1494	692635,11	672664,87
1495	692634,94	672657,59
1496	692359,80	672651,74
1497	692367,93	672596,01
1498	692374,41	672528,16
1499	692398,27	672323,27
1500	692414,82	672297,26
1501	692349,07	672247,98
1502	692217,88	672157,65
1503	692205,05	672156,62
1504	692207,83	672149,71
1505	692212,36	672118,69
1506	692229,88	672021,78
1507	692230,91	672008,47
1508	692233,00	671957,94
1509	692233,70	671892,45
1510	692214,02	671892,25
1511	692002,55	671902,07
1512	691995,02	671902,33
1513	691871,84	671905,91
1514	691871,44	671894,51
1515	691868,90	671808,40
1516	691867,23	671750,43
1517	691777,40	671751,70
1518	691644,28	671754,33
1519	691521,26	671762,67
1520	691514,47	671761,71
1521	691427,29	671764,24
1522	691292,66	671770,89
1523	691165,67	671776,91
1524	691156,65	671681,83
1525	691157,27	671615,24
1526	691163,41	671486,35
1527	691149,84	671296,05

1	2	3
1528	691144,13	671210,37
1529	691137,52	671158,00
1530	691134,73	671121,24
1531	691136,33	671109,72
1532	691122,46	671107,79
1533	691120,73	671064,91
1534	690935,61	671045,30
1535	690929,71	671044,76
1536	690737,66	671021,84
1537	690721,96	671139,03
1538	690599,36	671121,34
1539	690566,38	671174,35
1540	690481,72	671202,00
1541	690460,48	671276,48
1542	690383,62	671267,44
1543	690304,76	671422,51
1544	690427,50	671429,44
1545	690426,47	671435,53
1546	690592,31	671442,93
1547	690625,82	671426,39
1548	690682,86	671432,39
1549	690671,62	671516,70
1550	690660,15	671593,64
1551	690653,59	671643,05
1552	690648,75	671674,33
1553	690809,80	671658,48
1554	690761,38	671722,99
1555	690615,50	671912,74
1556	690606,24	671981,66
1557	690590,26	672094,90
1558	690698,34	672113,16
1559	690754,33	672209,45
1560	690807,76	672296,89
1561	690827,57	672310,94
1562	690799,71	672330,11
1563	690778,57	672338,04
1564	690733,32	672343,05
1565	690714,11	672346,39

1	2	3
1566	690676,12	672409,07
1567	690671,41	672417,45
1568	690673,82	672430,87
1569	690663,15	672487,21
1570	690629,80	672633,77
1571	690628,12	672639,92
1572	690567,07	672770,98
1573	690507,61	672897,56
1574	690255,09	672789,04
1575	690190,10	672761,10
1576	690085,24	672666,50
1577	690086,26	672662,66
1578	690011,53	672581,23
1579	689988,10	672608,34
1580	689848,89	672773,60
1581	689826,62	672761,65
1582	689759,65	672712,77
1583	689739,02	672692,11
1584	689675,85	672645,53
1585	689643,17	672599,89
1586	689640,86	672604,71
1587	689561,60	672512,17
1588	689537,22	672498,16
1589	689476,08	672411,23
1590	689448,16	672353,58
1591	689442,63	672326,88
1592	689444,15	672300,95
1593	689439,09	672279,14
1594	689422,64	672243,45
1595	689420,60	672212,61
1596	689415,46	672212,96
1597	689374,81	672227,83
1598	689370,18	672230,18
1599	689307,40	672260,64
1600	689253,09	672287,33
1601	689163,48	672189,95
1602	689133,72	672151,45
1603	689131,44	672149,13

1	2	3
1604	689128,76	672141,09
1605	689114,41	672104,68
1606	689079,49	672078,66
1607	689037,82	672101,03
1608	689031,70	672092,05
1609	689028,85	672088,08
1610	689027,36	672082,89
1611	688959,98	672040,01
1612	688860,57	672029,81
1613	688785,50	672022,90
1614	688759,06	672020,46
1615	688657,72	672076,97
1616	688560,92	672132,06
1617	688554,94	672133,63
1618	688552,26	672167,84
1619	688538,38	672195,57
1620	688536,44	672199,05
1621	688527,19	672217,33
1622	688476,47	672263,24
1623	688464,97	672267,33
1624	688457,77	672274,72
1625	688449,04	672286,25
1626	688432,04	672298,75
1627	688397,61	672319,49
1628	688389,86	672323,99
1629	688387,89	672326,95
1630	688386,50	672327,00
1631	688382,78	672333,01
1632	688371,53	672345,49
1633	688363,05	672357,21
1634	688352,44	672373,12
1635	688337,90	672393,57
1636	688338,80	672397,58
1637	688333,93	672407,47
1638	688330,23	672420,73
1639	688331,90	672433,39
1640	688284,90	672475,57
1641	688265,48	672492,71

1	2	3
1642	688129,69	672584,63
1643	688127,57	672586,07
1644	688083,75	672602,80
1645	688009,40	672614,01
1646	687948,40	672617,17
1647	687938,95	672616,90
1648	687876,67	672618,49
1649	687793,89	672607,61
1650	687671,99	672574,78
1651	687622,19	672552,66
1652	687603,54	672544,62
1653	687583,56	672538,32
1654	687558,26	672530,25
1655	687555,00	672529,20
1656	687524,88	672513,61
1657	687509,88	672508,07
1658	687483,98	672490,53
1659	687449,15	672466,02
1660	687405,08	672436,16
1661	687395,36	672457,69
1662	687374,23	672443,89
1663	687350,75	672474,43
1664	687334,27	672473,86
1665	687360,09	672416,62
1666	687349,45	672413,46
1667	687304,22	672399,99
1668	687290,33	672395,85
1669	687257,15	672393,17
1670	687221,68	672389,43
1671	687183,16	672391,19
1672	687163,61	672407,54
1673	687133,70	672429,96
1674	687128,32	672434,01
1675	687120,62	672438,64
1676	687102,33	672455,44
1677	687100,04	672457,52
1678	687091,05	672470,29
1679	687078,42	672488,26

1	2	3
1680	687067,25	672504,12
1681	687064,71	672508,01
1682	687048,58	672532,70
1683	687037,66	672549,42
1684	687036,03	672551,91
1685	687029,93	672565,10
1686	687014,99	672578,97
1687	686981,84	672598,52
1688	686971,44	672604,68
1689	686965,07	672608,43
1690	686961,29	672611,32
1691	686951,76	672618,60
1692	686948,10	672621,39
1693	686944,64	672624,03
1694	686929,18	672635,82
1695	686913,97	672647,44
1696	686909,91	672650,51
1697	686897,80	672657,07
1698	686888,57	672662,06
1699	686881,08	672665,37
1700	686869,71	672670,40
1701	686848,62	672678,61
1702	686842,74	672678,42
1703	686838,46	672678,28
1704	686814,64	672677,50
1705	686807,64	672677,27
1706	686792,25	672675,51
1707	686787,87	672675,01
1708	686776,85	672673,75
1709	686757,35	672674,65
1710	686687,72	672739,22
1711	686539,29	672783,36
1712	686533,78	672784,59
1713	686551,68	672748,75
1714	686611,14	672625,93
1715	686631,89	672579,53
1716	686664,18	672494,25
1717	686666,66	672477,64

1	2	3
1718	686675,38	672440,86
1719	686702,70	672444,46
1720	686709,17	672422,29
1721	686698,82	672408,59
1722	686687,51	672370,20
1723	686699,11	672303,77
1724	686702,12	672264,04
1725	686708,66	672185,91
1726	686709,05	672121,18
1727	686708,03	672079,32
1728	686708,89	672040,26
1729	686709,56	672010,29
1730	686715,33	671992,09
1731	686718,28	671946,83
1732	686719,69	671882,19
1733	686722,08	671852,58
1734	686735,33	671852,12
1735	686735,70	671845,29
1736	686722,61	671843,07
1737	686724,12	671808,10
1738	686720,20	671788,65
1739	686732,13	671732,89
1740	686730,99	671718,43
1741	686732,94	671668,10
1742	686737,61	671584,18
1743	686735,03	671562,17
1744	686736,14	671490,95
1745	686749,52	671444,66
1746	686764,39	671439,38
1747	686764,67	671441,42
1748	686796,75	671425,10
1749	686801,21	671422,83
1750	686862,78	671391,48
1751	686888,57	671370,90
1752	686963,73	671310,95
1753	686967,94	671307,59
1754	686994,96	671286,06
1755	687079,81	671290,65

1	2	3
1756	687086,60	671291,02
1757	687131,92	671293,47
1758	687156,99	671281,08
1759	687195,47	671178,08
1760	687212,72	671152,71
1761	687240,88	671148,38
1762	687299,59	671139,36
1763	687306,59	671143,20
1764	687323,56	671152,52
1765	687362,53	671161,50
1766	687384,63	671166,58
1767	687434,72	671154,86
1768	687455,05	671114,05
1769	687456,30	671106,50
1770	687459,36	671088,16
1771	687448,32	671014,59
1772	687452,26	671006,76
1773	687528,44	671001,55
1774	687591,25	670989,29
1775	687605,48	670986,52
1776	687605,41	670961,34
1777	687605,78	670951,72
1778	687607,80	670899,06
1779	687608,55	670879,48
1780	687588,92	670881,11
1781	687533,39	670865,47
1782	687523,40	670857,36
1783	687521,42	670844,75
1784	687531,99	670839,51
1785	687548,99	670830,08
1786	687593,23	670834,40
1787	687620,35	670840,24
1788	687650,67	670845,29
1789	687666,70	670835,58
1790	687656,50	670813,69
1791	687634,42	670744,25
1792	687624,70	670718,22
1793	687611,74	670692,76

1	2	3
1794	687596,97	670654,62
1795	687592,56	670640,77
1796	687591,03	670636,00
1797	687588,30	670627,43
1798	687577,83	670590,25
1799	687567,34	670574,28
1800	687569,08	670554,37
1801	687556,13	670510,01
1802	687543,19	670499,46
1803	687531,06	670495,74
1804	687538,72	670488,76
1805	687557,19	670463,45
1806	687536,29	670456,89
1807	687508,40	670445,81
1808	687482,73	670427,50
1809	687429,73	670399,27
1810	687380,39	670369,17
1811	687371,51	670352,22
1812	687354,33	670319,40
1813	687344,05	670285,64
1814	687336,20	670259,82
1815	687322,08	670206,52
1816	687308,60	670168,58
1817	687301,38	670149,71
1818	687303,39	670123,50
1819	687306,13	670083,55
1820	687318,87	670044,94
1821	687319,40	669984,54
1822	687359,91	669950,97
1823	687363,76	669947,77
1824	687370,69	669942,04
1825	687396,12	669933,95
1826	687401,75	669929,00
1827	687439,68	669895,91
1828	687443,91	669892,20
1829	687468,64	669870,93
1830	687488,15	669860,06
1831	687528,62	669849,72

1	2	3
1832	687571,08	669840,96
1833	687575,65	669841,15
1834	687616,95	669833,92
1835	687760,98	669808,71
1836	687765,95	669807,92
1837	687843,74	669810,73
1838	687865,39	669811,51
1839	687915,87	669833,24
1840	687947,50	669846,87
1841	687998,47	669868,77
1842	688052,61	669894,65
1843	688095,50	669907,08
1844	688118,03	669913,60
1845	688139,45	669918,71
1846	688164,60	669924,71
1847	688215,05	669919,72
1848	688348,59	669878,85
1849	688395,20	669856,33
1850	688451,92	669817,41
1851	688457,94	669813,29
1852	688523,48	669768,34
1853	688550,52	669758,69
1854	688548,60	669750,93
1855	688524,43	669725,35
1856	688493,99	669694,74
1857	688447,63	669660,94
1858	688433,52	669650,73
1859	688406,53	669632,63
1860	688403,52	669629,11
1861	688398,71	669623,58
1862	688383,29	669605,76
1863	688370,96	669591,55
1864	688359,93	669578,82
1865	688348,22	669565,29
1866	688336,07	669551,27
1867	688335,75	669526,28
1868	688334,78	669451,31
1869	688334,38	669419,33

1	2	3
1870	688333,17	669325,89
1871	688582,11	669236,94
1872	688692,80	669230,42
1873	688831,04	669218,27
1874	688837,56	669217,66
1875	688848,73	669185,12
1876	688990,52	669089,46
1877	689006,59	669102,60
1878	689071,73	669050,49
1879	689076,66	669082,08
1880	689049,34	669101,98
1881	689092,48	669142,60
1882	689075,79	669160,02
1883	689052,64	669154,84
1884	689004,73	669185,77
1885	688955,03	669231,41
1886	688973,69	669291,57
1887	689003,52	669321,07
1888	689244,04	669292,21
1889	689261,68	669369,62
1890	689314,21	669438,99
1891	689352,34	669592,77
1892	689417,36	669576,06
1893	689446,48	669535,14
1894	689477,98	669508,76
1895	689489,11	669487,06
1896	689507,62	669492,35
1897	689509,99	669524,21
1898	689579,03	669529,45
1899	689562,20	669557,78
1900	689543,38	669613,68
1901	689583,72	669634,05
1902	689601,43	669596,64
1903	689606,94	669590,07
1904	689616,55	669581,33
1905	689629,34	669586,58
1906	689745,18	669457,23
1907	689744,24	669292,13

1	2	3
1908	689734,04	669241,40
1909	689773,84	669198,72
1910	689789,22	669158,29
1911	689804,18	669041,86
1912	689808,51	669012,56
1913	689802,44	668940,07
1914	689869,37	668824,84
1915	689886,17	668767,11
1916	689888,65	668712,69
1917	689935,90	668622,33
1918	689987,88	668615,21
1919	690050,65	668617,02
1920	690091,50	668613,16
1921	690141,82	668604,13
1922	690159,11	668599,20
1923	690180,41	668587,68
1924	690209,38	668570,14
1925	690232,41	668552,02
1926	690248,65	668533,64
1927	690251,37	668523,82
1928	690235,99	668482,51
1929	690260,86	668299,43
1930	690264,46	668271,71
1931	690268,67	668253,74
1932	690283,24	668184,45
1933	690281,14	668096,87
1934	690289,67	668065,03
1935	690293,62	668056,17
1936	690296,14	668050,34
1937	690298,38	668042,64
1938	690303,92	668013,01
1939	690321,71	667959,74
1940	690342,42	667927,56
1941	690384,81	667886,07
1942	690387,97	667883,12
1943	690404,78	667868,35
1944	690504,03	667877,58
1945	690544,45	667853,75

1	2	3
1946	690555,03	667824,60
1947	690556,24	667821,77
1948	690559,04	667816,57
1949	690580,86	667799,06
1950	690582,54	667797,26
1951	690595,45	667791,37
1952	690615,66	667792,36
1953	690618,96	667792,36
1954	690660,75	667794,42
1955	690676,94	667805,35
1956	690712,01	667821,48
1957	690778,73	667807,60
1958	690840,56	667803,45
1959	690874,49	667784,74
1960	690959,41	667729,94
1961	690982,01	667714,54
1962	691001,66	667704,96
1963	691005,87	667705,69
1964	691030,48	667712,76
1965	691044,51	667719,42
1966	691069,57	667745,88
1967	691084,49	667767,96
1968	691123,52	667772,01
1969	691141,29	667768,08
1970	691154,32	667776,57
1971	691160,12	667780,59
1972	691164,82	667766,77
1973	691241,56	667724,50
1974	691309,03	667679,47
1975	691388,06	667603,16
1976	691477,09	667487,49
1977	691493,72	667471,59
1978	691567,69	667457,67
1979	691612,85	667441,95
1980	691721,87	667412,89
1981	691799,37	667339,03
1982	691904,87	667422,68
1983	691905,17	667422,92

1	2	3
1984	692125,07	667597,28
1985	692240,95	667617,38
1986	692334,06	667636,66
1987	692488,02	667661,59
1988	692616,54	667680,84
1989	692663,48	667694,17
1990	692776,46	667726,24
1991	692807,93	667724,81
1992	692820,54	667724,36
1993	692933,99	667740,63
1994	693001,34	667753,13
1995	693150,40	667713,45
1996	693308,50	667669,58
1997	693388,27	667817,25
1998	693358,99	667809,19
1999	693316,61	667829,64
2000	693280,55	667883,63
2001	693215,41	667886,51
2002	693128,90	667944,62
2003	693107,73	667996,60
2004	693104,27	668005,08
2005	693094,60	668024,52
2006	693154,01	668086,14
2007	693142,58	668097,81
2008	693119,26	668121,62
2009	693167,54	668382,48
2010	693165,01	668421,15
2011	693106,48	668475,87
2012	693066,76	668471,57
2013	693010,21	668413,12
2014	692981,27	668435,06
2015	692974,84	668439,93
2016	692981,26	668464,29
2017	693042,03	668545,72
2018	692980,86	668586,48
2019	692942,77	668573,70
2020	692866,43	668620,52
2021	692917,04	668666,77

1	2	3
2022	692909,52	668755,18
2023	692928,07	668784,22
2024	692936,56	668832,50
2025	692911,76	668831,44
2026	692911,59	668826,68
2027	692904,93	668826,60
2028	692906,58	668860,82
2029	692916,95	669023,58
2030	692923,07	669025,43
2031	693087,58	669073,96
2032	693096,69	669076,64
2033	693154,62	669093,73
2034	693162,96	669094,48
2035	693179,96	669100,36
2036	693166,20	669109,34
2037	693177,21	669113,21
2038	693250,55	669138,13
2039	693251,60	669150,99
2040	693229,04	669223,87
2041	693225,63	669235,31
2042	693229,95	669248,14
2043	693240,92	669258,19
2044	693342,94	669289,77
2045	693355,81	669281,43
2046	693376,17	669279,49
2047	693473,66	669350,66
2048	693514,54	669369,17
2049	693520,64	669371,93
2050	693552,64	669386,41
2051	693567,41	669387,77
2052	693624,67	669399,96
2053	693734,32	669429,20
2054	693762,57	669440,05
2055	693766,39	669441,53
2056	693783,06	669454,48
2057	693794,44	669463,32
2058	693802,82	669459,24
2059	693811,25	669423,71

1	2	3
2060	693823,95	669369,75
2061	693835,33	669324,60
2062	693837,80	669310,82
2063	693835,80	669249,24
2064	693835,85	669203,32
2065	693871,13	668990,00
2066	693864,05	668980,04
2067	693887,88	668950,05
2068	693898,24	668938,40
2069	694016,71	668787,56
2070	694038,59	668759,71
2071	694168,64	668598,48
2072	694225,40	668472,89
2073	694241,83	668441,27
2074	694256,14	668425,89
2075	694264,70	668416,99
2076	694297,41	668398,36
2077	694324,49	668387,32
2078	694357,62	668375,90
2079	694403,54	668369,06
2080	694434,52	668353,36
2081	694459,05	668331,63
2082	694473,91	668302,16
2083	694457,67	668245,56
2084	694457,05	668208,47
2085	694473,96	668221,93
2086	694496,84	668229,09
2087	694554,48	668254,03
2088	694642,85	668133,02
2089	694693,50	668069,63
2090	694906,34	668149,26
2091	694992,39	668084,81
2092	694911,52	667996,73
2093	694796,33	667928,98
2094	694707,01	667958,71
2095	694626,73	667858,00
2096	694593,11	667791,33
2097	694572,70	667783,37

1	2	3
2098	694563,31	667737,19
2099	694524,15	667720,64
2100	694513,39	667698,89
2101	694543,62	667681,75
2102	694477,18	667627,46
2103	694504,58	667570,60
2104	694573,11	667589,59
2105	694594,24	667553,51
2106	694546,57	667506,54
2107	694562,81	667496,72
2108	694580,68	667498,20
2109	694619,36	667540,14
2110	694640,58	667496,45
2111	694662,03	667470,82
2112	694696,32	667451,82
2113	694740,16	667443,43
2114	694742,05	667425,44
2115	694773,17	667392,20
2116	694789,82	667353,90
2117	694752,21	667309,17
2118	694675,58	667236,68
2119	694718,90	667211,24
2120	694730,49	667206,68
2121	694768,99	667185,60
2122	694796,11	667168,02
2123	694840,44	667144,77
2124	694891,91	667113,77
2125	694904,88	667106,11
2126	694945,51	667090,55
2127	694966,91	667088,28
2128	694979,50	667080,39
2129	695001,02	667072,71
2130	695023,37	667061,55
2131	695117,88	667013,68
2132	695181,93	666983,44
2133	695243,83	666964,32
2134	695276,37	666959,55
2135	695360,21	666954,44

1	2	3
2136	695514,16	666945,85
2137	695564,55	666942,34
2138	695623,26	666938,24
2139	695666,44	666935,22
2140	695698,05	666932,25
2141	695720,94	666933,24
2142	695762,17	666928,61
2143	695858,12	666924,11
2144	695920,31	666923,15
2145	695949,26	666918,64
2146	696004,84	666919,63
2147	696051,84	666926,48
2148	696070,20	666933,53
2149	696093,34	666939,95
2150	696123,59	666950,81
2151	696143,37	666960,40
2152	696163,66	666971,91
2153	696195,41	666993,25
2154	696226,05	667020,49
2155	696267,39	667061,90
2156	696276,22	667078,41
2157	696296,75	667107,10
2158	696305,09	667125,59
2159	696312,60	667146,25
2160	696328,58	667193,69
2161	696334,59	667227,26
2162	696317,40	667241,31
2163	696301,68	667250,12
2164	696283,24	667264,33
2165	696258,92	667315,76
2166	696241,65	667351,57
2167	696231,00	667372,32
2168	696204,59	667423,85
2169	696197,03	667432,94
2170	696187,13	667454,28
2171	696171,97	667486,31
2172	696134,73	667480,47
2173	696104,73	667476,44

1	2	3
2174	696085,54	667520,43
2175	696114,53	667534,78
2176	696141,76	667546,08
2177	696137,52	667554,49
2178	696095,32	667633,73
2179	696027,26	667611,59
2180	695987,30	667598,59
2181	695991,66	667607,58
2182	695985,94	667632,95
2183	695984,91	667637,36
2184	695985,81	667652,41
2185	695984,75	667656,28
2186	695984,79	667685,81
2187	695982,27	667693,93
2188	695969,88	667734,04
2189	695961,92	667759,83
2190	695934,44	667781,85
2191	695905,24	667798,18
2192	695849,94	667819,52
2193	695862,90	667836,53
2194	695858,02	667840,01
2195	695832,59	667849,12
2196	695836,74	667860,69
2197	695806,43	667871,54
2198	695789,07	667891,24
2199	695766,13	667898,37
2200	695737,92	667882,98
2201	695643,65	667920,02
2202	695620,29	667976,10
2203	695641,47	667983,91
2204	695646,40	668037,23
2205	695628,82	668093,61
2206	695627,16	668120,87
2207	695669,16	668121,45
2208	695781,66	668114,70
2209	695874,47	668109,09
2210	695881,47	668108,70
2211	695849,59	668147,59

1	2	3
2212	695944,09	668201,56
2213	696059,24	668259,59
2214	696067,09	668380,23
2215	696066,35	668381,58
2216	696065,42	668383,35
2217	696101,35	668404,69
2218	696052,56	668492,18
2219	696051,34	668493,90
2220	696044,87	668491,93
2221	695991,74	668508,80
2222	695950,26	668575,30
2223	695944,68	668608,90
2224	695940,51	668640,40
2225	695951,38	668663,65
2226	695914,96	668726,32
2227	695893,53	668721,38
2228	695889,52	668720,46
2229	695837,49	668708,45
2230	695808,46	668750,95
2231	695766,15	668784,77
2232	695769,23	668796,62
2233	695771,81	668806,56
2234	695782,02	668845,80
2235	695784,12	668845,69
2236	695786,70	668845,56
2237	695803,19	668844,75
2238	695839,65	668852,30
2239	695899,05	668868,35
2240	695914,02	668873,84
2241	695919,18	668875,73
2242	695945,75	668885,47
2243	695979,79	668891,02
2244	695995,90	668893,50
2245	696007,22	668883,83
2246	696039,83	668902,74
2247	696062,82	668919,36
2248	696116,96	668973,35
2249	696127,43	668981,00

1	2	3
2250	696132,14	668984,80
2251	696145,16	668998,71
2252	696197,35	669056,20
2253	696210,30	669068,14
2254	696217,13	669073,78
2255	696228,45	669078,50
2256	696238,94	669085,82
2257	696276,17	669090,74
2258	696285,67	669091,99
2259	696318,49	669104,51
2260	696328,67	669103,36
2261	696348,69	669121,40
2262	696363,47	669127,74
2263	696373,41	669129,75
2264	696412,18	669132,44
2265	696431,20	669142,16
2266	696438,39	669146,46
2267	696469,03	669172,47
2268	696486,92	669187,82
2269	696518,21	669256,60
2270	696532,95	669288,55
2271	696538,98	669314,01
2272	696596,13	669354,01
2273	696624,83	669374,04
2274	696742,68	669418,33
2275	696754,38	669423,09
2276	696780,04	669439,72
2277	696866,19	669495,30
2278	696954,99	669552,64
2279	696978,28	669566,80
2280	697042,20	669615,64
2281	697069,13	669643,53
2282	697113,81	669691,60
2283	697149,65	669732,35
2284	697280,68	669831,47
2285	697327,40	669876,82
2286	697382,60	669929,49
2287	697432,06	669987,41

1	2	3
2288	697439,40	669998,67
2289	697461,62	670032,70
2290	697541,66	670159,83
2291	697546,83	670168,55
2292	697687,94	670403,77
2293	697691,84	670412,28
2294	697716,28	670465,47
2295	697742,07	670546,65
2296	697752,63	670612,18
2297	697752,78	670682,08
2298	697744,30	670759,76
2299	697743,09	670769,68
2300	697742,01	670771,28
2301	697692,59	670844,81
2302	697656,39	670901,50
2303	697649,86	670936,23
2304	697653,94	670971,56
2305	697683,80	671032,14
2306	697777,05	671278,76
2307	697950,46	671231,48
2308	697979,27	671246,19
2309	698041,27	671285,65
2310	698043,80	671302,25
2311	698081,29	671352,62
2312	698116,92	671399,82
2313	698153,66	671395,08
2314	698208,69	671381,15
2315	698300,62	671334,79
2316	698307,55	671331,30
2317	698321,68	671315,53
2318	698354,42	671297,99
2319	698415,27	671276,60
2320	698452,92	671270,19
2321	698553,25	671277,94
2322	698597,09	671290,78
2323	698559,45	670908,05
2324	698565,50	670887,05
2325	698577,43	670869,92

1	2	3
2326	698636,56	670809,71
2327	698639,22	670807,00
2328	698644,21	670811,89
2329	698676,41	670840,27
2330	698888,46	671010,80
2331	699045,26	671135,95
2332	699073,17	671158,30
2333	699080,22	671148,64
2334	699138,49	671195,75
2335	699198,89	671245,32
2336	699214,10	671257,58
2337	699277,06	671307,58
2338	699358,20	671372,58
2339	699439,95	671437,53
2340	699467,65	671461,02
2341	699485,79	671478,96
2342	699491,70	671490,13
2343	699509,37	671575,67
2344	699512,47	671592,29
2345	699531,93	671695,44
2346	699541,57	671746,61
2347	699551,40	671798,60
2348	699569,96	671896,84
2349	699576,70	671931,63
2350	699589,94	672000,59
2351	699601,08	672065,60
2352	699611,10	672114,55
2353	699611,27	672122,93
2354	699611,42	672140,09
2355	699611,79	672157,14
2356	699612,19	672172,99
2357	699611,69	672185,37
2358	699612,96	672274,05
2359	699620,12	672283,28
2360	699620,53	672349,26
2361	699620,94	672416,01
2362	699620,40	672438,11
2363	699615,78	672474,80

1	2	3
2364	699616,25	672542,65
2365	699617,96	672652,58
2366	699621,64	672765,47
2367	699622,56	672789,61
2368	699633,89	672872,71
2369	699652,58	673006,08
2370	699666,90	673077,45
2371	699717,89	673146,51
2372	699771,51	673218,35
2373	699937,41	673416,13
2374	700047,54	673505,55
2375	700103,57	673546,27
2376	700363,27	673694,65
2377	700398,02	673718,95
2378	700407,52	673749,68
2379	700390,03	673753,73
2380	700378,30	673724,22
2381	700237,60	673639,72
2382	700078,68	673547,82
2383	699966,00	673457,89
2384	699909,16	673411,36
2385	699820,22	673302,99
2386	699757,07	673222,42
2387	699709,44	673161,69
2388	699659,23	673095,16
2389	699649,53	673105,96
2390	699518,65	673438,95
2391	699473,27	673551,99
2392	699425,99	673669,87
2393	699343,16	673880,71
2394	699259,86	674090,53
2395	699207,67	674223,32
2396	699180,43	674292,63
2397	699176,73	674301,90
2398	699100,17	674488,30
2399	699079,97	674540,76
2400	699078,11	674545,62
2401	699040,30	674643,81

1	2	3
2402	699022,22	674666,47
2403	698960,09	674744,38
2404	698983,10	674761,26
2405	698922,27	674831,28
2406	698902,78	674904,90
2407	698908,80	674924,28
2408	698896,29	674977,88
2409	698892,59	674998,50
2410	698896,38	675066,11
2411	698893,04	675083,23
2412	698902,12	675089,89
2413	698902,13	675110,15
2414	698917,54	675153,96
2415	698930,74	675192,59
2416	699041,19	675173,34
2417	699124,71	675187,82
2418	699131,75	675215,93
2419	699135,72	675222,76
2420	699190,08	675287,25
2421	699158,06	675331,24
2422	699197,23	675358,60
2423	699242,32	675374,83
2424	699310,21	675395,46
2425	699403,81	675430,12
2426	699498,78	675468,53
2427	699505,31	675462,35
2428	699551,81	675428,02
2429	699554,22	675423,96
2430	699605,14	675337,90
2431	699644,37	675311,54
2432	699670,90	675293,76
2433	699888,78	675057,68
2434	699909,47	675035,66
2435	699915,49	675029,00
2436	699932,01	675039,23
2437	699962,71	675058,68
2438	699972,61	675046,62
2439	700014,07	674997,54

1	2	3
2440	700019,26	674991,38
2441	700075,92	674925,39
2442	700133,25	674858,68
2443	700314,34	674647,17
2444	700529,93	674391,08
2445	700483,80	674175,38
2446	700435,08	673945,64
2447	700394,47	673764,89
2448	700408,63	673756,39
2449	700462,36	673996,61
2450	700503,78	674188,53
2451	700542,83	674378,23
2452	700554,10	674371,05
2453	700580,49	674338,59
2454	700767,28	674117,10
2455	700802,58	674075,23
2456	700756,78	674031,89
2457	700703,28	673981,27
2458	700829,27	673880,72
2459	700837,49	673869,48
2460	700873,60	673820,05
2461	700910,75	673743,08
2462	700981,40	673740,51
2463	701027,99	673688,11
2464	701068,45	673642,60
2465	701199,76	673495,64
2466	701201,46	673493,96
2467	701203,34	673490,14
2468	701266,94	673503,28
2469	701379,10	673539,58
2470	701407,11	673570,05
2471	701437,80	673625,53
2472	701436,90	673638,01
2473	701437,87	673667,39
2474	701450,09	673697,28
2475	701480,30	673732,63
2476	701508,28	673752,91
2477	701615,29	673804,29

1	2	3
2478	701694,51	673854,44
2479	701700,97	673858,52
2480	701767,32	673781,26
2481	701858,76	673654,96
2482	701944,27	673626,78
2483	702002,63	673599,59
2484	702066,96	673568,91
2485	702225,01	673495,82
2486	702252,77	673470,05
2487	702341,19	673373,76
2488	702446,67	673301,77
2489	702473,67	673042,88
2490	702589,18	672920,67
2491	702863,98	672643,21
2492	703000,09	672506,26
2493	703037,87	672514,81
2494	703057,42	672524,87
2495	703152,28	672567,54
2496	703268,54	672643,48
2497	703337,18	672696,55
2498	703367,64	672711,59
2499	703390,56	672723,31
2500	703425,99	672748,55
2501	703427,38	672749,70
2502	703445,85	672765,15
2503	703507,62	672824,07
2504	703513,98	672831,58
2505	703520,36	672839,13
2506	703535,32	672856,82
2507	703544,68	672867,89
2508	703549,42	672872,87
2509	703535,23	672949,04
2510	703658,82	672942,37
2511	703714,75	672973,61
2512	703882,06	673077,32
2513	703948,75	673162,16
2514	703864,93	673313,25
2515	703949,30	673437,65

1	2	3
2516	704078,06	673430,40
2517	704190,11	673338,13
2518	704297,84	673300,40
2519	704383,27	673305,28
2520	704439,43	673281,83
2521	704452,93	673236,89
2522	704548,14	673194,65
2523	704612,83	673165,95
2524	704676,55	673139,96
2525	704695,15	673135,76
2526	704708,71	673132,69
2527	704710,06	673132,88
2528	704709,51	673136,56
2529	704771,02	673143,95
2530	704835,77	673151,73
2531	705002,79	673191,38
2532	705084,69	673204,57
2533	705101,91	673204,32
2534	705102,42	673204,31
2535	705102,68	673204,24
2536	705160,76	673187,79
2537	705192,28	673173,67
2538	705194,44	673172,70
2539	705247,60	673204,13
2540	705309,03	673240,46
2541	705432,64	673313,55
2542	705469,04	673335,07
2543	705469,06	673335,08
2544	705472,28	673334,39
2545	705513,26	673348,34
2546	705524,16	673343,84
2547	705544,51	673335,45
2548	705539,62	673274,30
2549	705543,87	673232,16
2550	705515,25	673217,17
2551	705506,27	673193,92
2552	705515,64	673177,28
2553	705526,78	673176,28

1	2	3
2554	705527,90	673176,75
2555	705535,37	673179,90
2556	705540,32	673173,88
2557	705555,06	673155,95
2558	705566,93	673152,33
2559	705592,12	673144,66
2560	705592,27	673144,20
2561	705598,10	673125,72
2562	705592,14	673102,67
2563	705603,97	673099,62
2564	705623,31	673094,63
2565	705630,15	673092,87
2566	705661,82	673099,60
2567	705701,50	673119,94
2568	705771,29	673162,77
2569	705807,26	673180,53
2570	705826,32	673206,74
2571	705847,52	673208,41
2572	705901,09	673185,66
2573	705902,54	673183,63
2574	705907,71	673176,36
2575	705930,02	673158,05
2576	705954,07	673135,87
2577	705979,74	673112,18
2578	706020,62	673080,83
2579	706022,17	673079,30
2580	706045,72	673056,07
2581	706047,75	673055,45
2582	706052,13	673054,11
2583	706090,24	673042,42
2584	706169,46	673035,98
2585	706168,60	673028,76
2586	706168,46	673026,87
2587	706165,48	672985,04
2588	706164,40	672970,00
2589	706164,40	672969,78
2590	706164,38	672969,37
2591	706161,26	672881,31

1	2	3
2592	706161,24	672872,25
2593	706162,82	672861,50
2594	706186,33	672847,82
2595	706225,77	672843,70
2596	706225,16	672825,70
2597	706219,20	672784,29
2598	706231,30	672766,24
2599	706254,85	672722,29
2600	706271,01	672691,35
2601	706311,60	672611,72
2602	706316,48	672603,69
2603	706339,37	672558,60
2604	706365,66	672566,67
2605	706366,46	672564,62
2606	706387,14	672543,44
2607	706444,67	672502,22
2608	706496,99	672482,57
2609	706537,72	672468,27
2610	706543,57	672466,10
2611	706631,32	672433,51
2612	706652,39	672436,25
2613	706654,71	672436,55
2614	706656,80	672436,82
2615	706681,14	672440,00
2616	706932,54	672472,78
2617	706964,09	672474,81
2618	706992,47	672476,64
2619	707009,20	672477,28
2620	707052,73	672477,31
2621	707096,37	672477,45
2622	707102,21	672477,75
2623	707134,20	672478,50
2624	707158,19	672479,06
2625	707168,63	672484,28
2626	707287,97	672553,24
2627	707292,61	672555,39
2628	707325,60	672566,21
2629	707403,65	672591,98

1	2	3
2630	707407,51	672593,06
2631	707419,70	672595,71
2632	707438,10	672598,92
2633	707463,98	672605,34
2634	707519,22	672615,76
2635	707615,26	672629,05
2636	707696,69	672635,70
2637	707761,57	672641,13
2638	707766,80	672640,94
2639	707771,91	672641,28
2640	707796,15	672642,98
2641	707881,85	672650,29
2642	707939,72	672655,22
2643	707976,57	672658,56
2644	708031,60	672662,10
2645	708093,47	672668,35
2646	708129,17	672662,44
2647	708157,61	672655,10
2648	708254,26	672624,65
2649	708443,58	672584,89
2650	708507,58	672580,09
2651	708627,74	672572,61
2652	708676,14	672549,60
2653	708682,77	672582,58
2654	708684,41	672597,02
2655	708704,57	672857,63
2656	708714,41	672947,75
2657	708734,70	673151,52
2658	708739,51	673171,10
2659	708748,12	673189,32
2660	708837,37	673325,18
2661	708789,02	673348,39
2662	708736,30	673373,71
2663	708707,46	673387,54
2664	708586,69	673445,53
2665	708534,65	673470,04
2666	708427,65	673522,57
2667	708411,50	673530,50

1	2	3
2668	708305,33	673574,51
2669	708214,84	673618,51
2670	708121,61	673665,54
2671	708067,52	673692,84
2672	708065,79	673695,55

a) granica drugiej enklawy obszaru – wyłączenie

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ²⁾	
	X	Y
1	2	3
1	700808,48	674080,80
2	700651,19	674277,17
3	700592,56	674346,64
4	700559,54	674389,83
5	700381,12	674599,88
6	700044,32	674995,92
7	700013,83	675031,24
8	699979,86	675070,87
9	699970,76	675081,49
10	699964,40	675079,32
11	699955,64	675075,33
12	699943,61	675066,11
13	699919,41	675047,99
14	699898,67	675071,00
15	699839,51	675134,56
16	699795,26	675182,65
17	699724,35	675259,24
18	699690,50	675293,93
19	699678,35	675306,30
20	699669,33	675309,64
21	699666,28	675311,71
22	699665,28	675311,66
23	699663,61	675312,07
24	699662,08	675312,90
25	699643,81	675324,87
26	699618,87	675341,55
27	699612,70	675347,94
28	699601,79	675368,57

1	2	3
29	699581,62	675411,21
30	699570,91	675433,83
31	699501,59	675487,43
32	699485,10	675504,81
33	699472,17	675533,36
34	699465,02	675557,53
35	699464,85	675573,53
36	699470,67	675628,19
37	699476,93	675660,87
38	699509,19	675764,60
39	699573,92	675976,28
40	699596,08	676039,27
41	699658,80	676190,95
42	699700,60	676365,58
43	699707,23	676385,26
44	699718,71	676404,42
45	699741,57	676421,47
46	699792,89	676404,76
47	699789,57	676338,45
48	699788,68	676320,78
49	699807,21	676249,38
50	699798,94	676194,08
51	699755,46	676102,01
52	699746,90	676052,67
53	699737,46	676035,68
54	699710,48	676001,01
55	699659,19	675912,36
56	699703,04	675808,49
57	699604,41	675699,36
58	699834,18	675606,71
59	699979,82	675793,53
60	700054,07	675808,12
61	700059,14	675801,56
62	700091,34	675759,95
63	700130,44	675718,12
64	700161,40	675684,99
65	700235,75	675627,32
66	700256,40	675660,25

1	2	3
67	700294,19	675665,58
68	700348,44	675776,12
69	700435,64	675863,56
70	700523,96	675730,34
71	700487,76	675701,10
72	700473,76	675653,40
73	700493,45	675596,30
74	700551,96	675487,38
75	700529,10	675468,40
76	700516,38	675451,95
77	700490,52	675441,69
78	700458,07	675428,82
79	700437,91	675355,93
80	700449,27	675308,00
81	700462,14	675170,24
82	700501,70	675149,29
83	700555,28	675072,17
84	700438,36	674986,65
85	700540,78	674882,68
86	700546,41	674835,66
87	700564,02	674797,90
88	700566,67	674737,41
89	700577,10	674706,81
90	700584,29	674695,15
91	700628,56	674656,78
92	700660,50	674646,60
93	700679,25	674599,29
94	700719,92	674583,37
95	700747,98	674572,38
96	700788,58	674535,12
97	700784,91	674436,69
98	700737,96	674331,28
99	700732,70	674319,47
100	700710,45	674269,52
101	700788,20	674194,91
102	700804,04	674148,10
103	700808,48	674080,80

Załącznik nr 2

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK OSTOJA PÓLNOCNOMAZURSKA (PLH280045)



