

Warszawa, dnia 27 lipca 2022 r.

Poz. 1568

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

z dnia 13 czerwca 2022 r.

**w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Ostoja nad Bobrem (PLH020054)**

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

**§ 1. 1.** Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja nad Bobrem (PLH020054<sup>2)</sup>), obejmujący obszar 13 585,41 ha, położony w województwie dolnośląskim.

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

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

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

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

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

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

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

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

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

---

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

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

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska  
z dnia 13 czerwca 2022 r. (Dz. U. poz. 1568)

**Załącznik nr 1****GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK  
OSTOJA NAD BOBREM (PLH020054)**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>1)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	359828,47	273158,28
2	359827,28	273089,94
3	359823,60	272988,80
4	359823,05	272985,75
5	359818,78	272961,78
6	359817,60	272955,15
7	359789,81	272904,92
8	359781,07	272887,55
9	359776,69	272873,28
10	359781,03	272833,17
11	359769,46	272834,63
12	359594,22	272856,79
13	359583,07	272788,86
14	359578,63	272761,85
15	359575,30	272752,18
16	359585,28	272746,70
17	359582,40	272739,34
18	359628,05	272706,55
19	359730,75	272655,69
20	359781,67	272630,47
21	359771,01	272604,29
22	359767,23	272594,99
23	359730,38	272554,41
24	359727,44	272524,23
25	359734,45	272491,24
26	359815,91	272443,62
27	359843,06	272427,75
28	359894,71	272431,24
29	359928,21	272433,81

<sup>1)</sup> Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz. 1990).

1	2	3
30	359901,07	272332,06
31	359924,27	272328,64
32	359958,78	272435,04
33	360016,78	272429,86
34	360096,13	272422,25
35	360096,96	272422,18
36	360154,39	272417,35
37	360156,34	272388,37
38	360148,18	272367,88
39	360222,68	272366,93
40	360224,20	272366,90
41	360271,86	272303,56
42	360277,51	272261,78
43	360279,30	272248,54
44	360279,28	272247,10
45	360279,26	272246,08
46	360278,53	272191,90
47	360278,52	272190,94
48	360391,70	272163,64
49	360511,68	272134,22
50	360524,76	272131,01
51	360523,04	272122,32
52	360518,04	272097,08
53	360501,85	272084,37
54	360488,40	272058,27
55	360550,81	272073,67
56	360560,73	272076,12
57	360611,13	272065,26
58	360625,66	272064,02
59	360676,24	272059,70
60	360706,48	272057,13
61	360753,36	272054,44
62	360753,17	272052,96
63	360747,77	272009,66
64	360737,41	271979,59
65	360719,49	271927,58
66	360707,63	271851,72
67	360706,80	271829,01

1	2	3
68	360704,05	271751,92
69	360721,91	271686,68
70	360722,92	271678,02
71	360722,90	271678,01
72	360686,20	271674,64
73	360666,05	271736,41
74	360658,95	271738,52
75	360627,67	271744,66
76	360591,25	271738,76
77	360561,47	271730,94
78	360565,55	271563,50
79	360478,51	271611,09
80	360470,59	271800,36
81	360328,69	271819,69
82	360338,93	271865,85
83	360334,21	271867,00
84	360257,47	271898,80
85	360262,10	271975,37
86	360277,67	272099,05
87	360241,24	272091,21
88	360107,75	272099,33
89	360012,30	272080,04
90	360008,65	272025,27
91	359963,80	271945,99
92	359960,41	271884,40
93	359966,28	271807,09
94	360015,16	271742,38
95	360066,61	271718,83
96	360100,57	271671,68
97	360172,14	271637,88
98	360253,11	271598,03
99	360266,80	271632,28
100	360365,10	271606,65
101	360363,93	271571,25
102	360359,08	271554,19
103	360469,73	271525,18
104	360461,96	271504,18
105	360560,55	271449,69



1	2	3
106	360553,66	271415,14
107	360501,49	271438,80
108	360473,68	271440,64
109	360465,12	271439,87
110	360441,14	271395,00
111	360424,51	271341,28
112	360438,21	271335,51
113	360451,90	271329,73
114	360485,94	271327,76
115	360494,57	271327,26
116	360517,87	271328,12
117	360555,49	271329,54
118	360556,85	271329,68
119	360556,85	271329,67
120	360569,94	271291,25
121	360593,15	271197,04
122	360593,06	271194,99
123	360591,70	271165,68
124	360591,46	271160,42
125	360584,41	271137,11
126	360569,10	271104,47
127	360559,48	271080,55
128	360561,21	271080,42
129	360561,27	271080,43
130	360561,06	271079,90
131	360542,33	271047,91
132	360541,11	271036,43
133	360542,81	271007,64
134	360550,55	270954,97
135	360550,55	270954,96
136	360547,11	270954,62
137	360617,16	270896,66
138	360625,27	270870,24
139	360626,71	270865,57
140	360626,91	270863,98
141	360627,06	270862,90
142	360641,83	270748,03
143	360647,22	270743,88

1	2	3
144	360645,38	270676,07
145	360646,69	270619,88
146	360655,55	270453,19
147	360652,79	270451,92
148	360654,62	270445,07
149	360656,98	270394,28
150	360656,60	270338,06
151	360655,64	270310,42
152	360654,87	270276,34
153	360648,25	270229,21
154	360635,58	270204,73
155	360629,87	270191,47
156	360522,37	270209,43
157	360530,13	270189,12
158	360467,63	270182,68
159	360465,79	270201,73
160	360457,03	270223,59
161	360453,15	270243,70
162	360442,48	270241,12
163	360434,58	270238,18
164	360417,79	270228,41
165	360402,51	270223,67
166	360404,94	270222,96
167	360402,99	270207,27
168	360404,82	270199,78
169	360406,67	270192,28
170	360394,47	270165,48
171	360387,45	270148,37
172	360331,30	270148,33
173	360257,59	270148,60
174	360259,51	270167,03
175	360263,93	270200,91
176	360263,88	270212,34
177	360259,37	270226,56
178	360245,00	270227,43
179	360225,77	270229,75
180	360224,15	270199,57
181	360210,22	270197,67

1	2	3
182	360165,94	270193,15
183	360154,61	270205,27
184	360119,82	270202,97
185	360097,34	270199,98
186	360093,72	270199,50
187	360091,07	270198,71
188	360072,34	270187,57
189	360064,81	270182,22
190	360057,28	270176,88
191	360034,41	270089,94
192	360004,10	270060,66
193	360023,02	270012,74
194	360007,60	269946,93
195	360001,77	269917,21
196	359946,10	269925,87
197	359925,78	269905,08
198	359904,62	269917,63
199	359895,76	269942,02
200	359910,50	269952,86
201	359912,49	269956,11
202	359905,89	269959,39
203	359893,13	269965,72
204	359898,16	269974,06
205	359869,74	269968,05
206	359861,76	269973,21
207	359828,61	269971,00
208	359814,84	269961,02
209	359806,41	269973,91
210	359805,99	269977,34
211	359819,14	269980,81
212	359824,84	269986,19
213	359836,08	269990,93
214	359851,93	269995,47
215	359866,79	270001,35
216	359875,23	270006,86
217	359882,52	270008,18
218	359885,44	270013,86
219	359891,92	270021,57

1	2	3
220	359899,36	270028,41
221	359902,94	270038,73
222	359903,15	270060,36
223	359911,62	270079,28
224	359904,65	270081,85
225	359909,58	270094,27
226	359931,36	270157,59
227	359912,69	270169,35
228	359918,80	270174,89
229	359914,38	270183,23
230	359907,94	270200,51
231	359904,32	270209,13
232	359890,86	270243,97
233	359885,88	270253,56
234	359884,24	270258,51
235	359883,89	270260,33
236	359877,74	270305,36
237	359875,66	270320,53
238	359881,96	270321,65
239	359892,32	270323,49
240	359892,82	270320,63
241	359897,71	270293,26
242	359902,61	270265,89
243	359909,06	270267,80
244	359914,34	270252,66
245	359898,32	270240,55
246	359908,89	270209,26
247	359933,96	270169,35
248	359943,60	270168,84
249	359939,24	270172,10
250	359938,54	270188,90
251	359935,46	270192,64
252	359937,12	270199,92
253	359929,08	270211,80
254	359936,96	270236,66
255	359926,24	270305,49
256	359927,28	270311,10
257	359928,31	270316,69

1	2	3
258	359955,07	270379,55
259	359941,46	270429,74
260	359915,16	270479,04
261	359896,24	270490,95
262	359887,79	270501,26
263	359883,62	270528,45
264	359884,63	270549,96
265	359891,02	270565,55
266	359899,64	270579,76
267	359909,97	270591,65
268	359889,08	270616,23
269	359869,29	270627,43
270	359865,91	270629,34
271	359849,80	270638,45
272	359834,37	270663,68
273	359837,61	270705,02
274	359839,33	270713,22
275	359997,12	270740,16
276	359994,95	270757,12
277	359990,12	270783,17
278	359987,74	270795,93
279	359981,95	270847,81
280	359980,73	270857,53
281	359960,81	270915,86
282	359908,21	270960,44
283	359880,75	270986,86
284	359829,61	271031,63
285	359782,38	271058,39
286	359754,66	271059,17
287	359751,74	271059,33
288	359737,96	271059,76
289	359724,42	271045,46
290	359499,47	270813,63
291	359478,81	270793,85
292	359449,71	270765,90
293	359412,00	270657,62
294	359292,65	270700,81
295	359295,06	270691,43

1	2	3
296	359298,17	270667,86
297	359302,45	270651,54
298	359306,45	270635,21
299	359302,59	270633,91
300	359248,99	270481,44
301	359248,98	270481,43
302	359138,23	270579,01
303	359142,81	270610,13
304	359014,17	270700,92
305	359011,75	270702,63
306	358980,46	270721,22
307	358894,45	270749,97
308	358893,44	270750,31
309	358881,49	270754,30
310	358881,12	270756,84
311	358865,11	270850,04
312	358864,39	270940,63
313	358867,02	270958,04
314	358868,70	270969,13
315	358877,19	271025,24
316	358880,90	271049,84
317	358882,25	271069,05
318	358902,11	271110,20
319	358911,24	271137,44
320	358922,79	271154,00
321	358964,33	271213,48
322	358977,27	271290,44
323	358984,86	271353,66
324	359011,54	271412,80
325	359002,16	271419,39
326	358981,80	271433,72
327	358981,82	271433,88
328	358982,99	271443,65
329	358981,02	271444,36
330	358950,60	271465,65
331	358925,05	271489,82
332	358850,02	271600,92
333	358802,02	271666,11

1	2	3
334	358800,18	271669,13
335	358752,11	271736,74
336	358745,64	271721,77
337	358723,26	271753,42
338	358715,20	271757,93
339	358673,57	271781,91
340	358643,50	271701,65
341	358629,62	271664,26
342	358615,86	271627,17
343	358568,99	271501,86
344	358564,20	271489,70
345	358579,80	271499,62
346	358591,38	271492,10
347	358622,98	271488,70
348	358633,88	271485,11
349	358640,65	271488,96
350	358672,30	271437,40
351	358691,94	271422,88
352	358739,97	271412,46
353	358753,68	271399,95
354	358765,55	271382,68
355	358797,50	271359,98
356	358825,33	271344,51
357	358834,58	271332,68
358	358846,65	271303,32
359	358850,70	271280,27
360	358855,67	271261,46
361	358852,97	271212,77
362	358819,48	271163,65
363	358785,99	271094,44
364	358734,64	271045,32
365	358674,94	271021,82
366	358610,65	271128,46
367	358602,50	271138,89
368	358508,14	271223,16
369	358515,10	271202,05
370	358520,62	271198,30
371	358520,11	271193,72

1	2	3
372	358524,78	271191,44
373	358529,76	271183,62
374	358531,56	271169,05
375	358536,40	271163,75
376	358543,50	271144,92
377	358547,61	271141,47
378	358545,51	271133,52
379	358536,42	271127,91
380	358488,50	271098,30
381	358489,10	271082,66
382	358456,31	271072,11
383	358524,73	270999,91
384	358535,59	271018,17
385	358593,52	270959,20
386	358676,72	270897,78
387	358671,39	270884,09
388	358668,84	270875,10
389	358660,01	270865,51
390	358649,87	270855,95
391	358604,52	270876,28
392	358604,03	270871,10
393	358570,18	270878,50
394	358515,88	270904,32
395	358466,05	270940,08
396	358447,08	270956,26
397	358408,91	270988,83
398	358375,63	271028,29
399	358370,43	271033,43
400	358361,73	271042,03
401	358354,59	271049,06
402	358352,50	271051,28
403	358318,98	271086,86
404	358447,70	271171,46
405	358442,63	271179,66
406	358438,90	271185,68
407	358427,62	271208,69
408	358423,07	271217,95
409	358418,77	271226,73



1	2	3
410	358402,43	271245,93
411	358327,44	271334,07
412	358286,85	271280,82
413	358190,15	271359,43
414	358174,05	271344,65
415	358183,66	271326,04
416	358218,45	271258,67
417	358132,71	271336,08
418	358060,79	271402,16
419	358003,32	271452,90
420	358001,00	271452,85
421	357961,08	271452,13
422	357951,90	271453,55
423	357907,44	271452,66
424	357905,23	271452,62
425	357902,25	271452,56
426	357907,80	271447,55
427	357906,64	271436,30
428	357905,13	271429,98
429	357906,31	271429,37
430	357915,98	271407,97
431	357925,75	271391,86
432	357940,01	271359,49
433	357951,96	271333,13
434	357963,52	271310,73
435	357975,35	271296,80
436	357983,99	271274,57
437	357980,03	271257,51
438	357964,95	271240,35
439	357964,44	271238,54
440	357940,44	271153,01
441	357940,67	271120,46
442	358024,18	271094,92
443	358025,42	271094,54
444	358023,54	271081,34
445	358021,71	271075,97
446	358005,47	271046,78
447	357935,72	271059,15

1	2	3
448	357847,19	271079,39
449	357846,62	271078,03
450	357844,24	271072,41
451	357823,14	271013,41
452	357814,07	270988,06
453	357791,72	270986,17
454	357743,88	270982,11
455	357742,36	270981,98
456	357739,35	270981,73
457	357694,30	270983,22
458	357680,67	270953,67
459	357668,61	270958,32
460	357654,49	270961,32
461	357621,09	270962,38
462	357600,73	270968,94
463	357598,63	270969,61
464	357577,09	270913,87
465	357577,58	270906,85
466	357580,95	270858,66
467	357574,18	270838,32
468	357570,80	270840,50
469	357568,95	270841,68
470	357480,96	270898,13
471	357468,10	270911,49
472	357456,22	270851,54
473	357446,13	270785,57
474	357427,32	270735,47
475	357498,51	270710,98
476	357548,05	270718,37
477	357549,00	270699,26
478	357552,42	270630,09
479	357567,46	270614,94
480	357651,64	270648,84
481	357678,03	270632,16
482	357722,12	270588,32
483	357682,57	270541,27
484	357645,17	270568,68
485	357600,58	270518,39

1	2	3
486	357592,76	270509,58
487	357561,98	270469,49
488	357521,93	270422,09
489	357485,61	270364,83
490	357389,03	270422,14
491	357352,85	270452,77
492	357313,60	270471,64
493	357256,84	270492,09
494	357168,70	270524,78
495	357165,23	270542,68
496	357160,65	270553,66
497	357102,89	270563,48
498	357093,26	270469,11
499	357093,18	270468,40
500	357065,01	270482,53
501	356996,34	270516,96
502	356939,45	270533,17
503	356942,06	270500,43
504	356977,80	270458,66
505	356981,70	270427,29
506	357033,41	270367,81
507	357063,02	270333,75
508	357063,97	270332,10
509	357081,63	270301,64
510	357113,97	270245,88
511	357158,04	270208,35
512	357193,10	270162,60
513	357256,94	270117,48
514	357260,22	270115,24
515	357259,80	270114,76
516	357257,67	270112,61
517	357222,54	270077,22
518	357283,14	270027,78
519	357333,61	269980,40
520	357400,40	269944,11
521	357420,81	270018,57
522	357442,70	270029,90
523	357471,51	270056,75

1	2	3
524	357499,97	270035,89
525	357501,57	270034,72
526	357655,50	269921,91
527	357668,59	269913,70
528	357670,12	269912,75
529	357853,76	269797,73
530	357858,05	269795,24
531	357905,54	269767,59
532	358133,83	269605,63
533	358144,08	269599,37
534	358233,17	269544,97
535	358297,80	269443,23
536	358360,09	269348,57
537	358349,26	269272,24
538	358362,53	269254,39
539	358397,67	269239,88
540	358437,87	269249,62
541	358495,95	269204,34
542	358530,50	269116,21
543	358521,37	269053,44
544	358459,15	269053,33
545	358456,61	269033,13
546	358511,27	268995,67
547	358462,96	268886,57
548	358491,07	268868,67
549	358538,21	268834,41
550	358538,34	268822,58
551	358527,87	268830,04
552	358526,96	268830,69
553	358486,86	268859,27
554	358421,24	268794,04
555	358404,99	268777,76
556	358390,40	268761,71
557	358292,58	268799,12
558	358285,30	268744,89
559	358274,94	268749,42
560	358111,39	268820,95
561	358026,13	268861,53

1	2	3
562	357988,78	268879,55
563	357988,55	268865,36
564	357988,42	268857,30
565	358013,84	268789,80
566	358030,84	268704,29
567	358035,91	268619,21
568	358066,43	268608,52
569	358124,69	268616,19
570	358132,15	268555,80
571	358111,90	268526,56
572	358128,74	268445,82
573	358111,26	268421,18
574	358110,67	268360,43
575	358099,39	268356,76
576	358084,36	268350,70
577	357987,17	268368,29
578	357985,03	268365,61
579	357994,09	268410,03
580	357988,93	268410,24
581	357841,47	268451,13
582	357802,80	268448,75
583	357740,35	268483,33
584	357632,85	268540,39
585	357622,91	268628,88
586	357607,75	268646,22
587	357604,34	268655,31
588	357647,02	268711,86
589	357587,57	268735,06
590	357564,49	268756,42
591	357553,43	268829,78
592	357561,62	268896,99
593	357525,15	268909,29
594	357449,33	269059,29
595	357420,78	269089,93
596	357382,50	269110,49
597	357270,86	269166,55
598	357289,56	269165,86
599	357304,20	269189,54

1	2	3
600	357225,42	269267,31
601	357220,78	269294,89
602	357195,58	269273,93
603	357163,69	269316,45
604	357161,77	269313,02
605	357080,26	269167,02
606	357100,56	269152,17
607	357214,19	269074,66
608	357239,83	269059,23
609	357317,86	269013,63
610	357371,14	268985,19
611	357374,92	268983,90
612	357462,89	268932,82
613	357461,86	268930,32
614	357474,32	268845,73
615	357463,55	268801,18
616	357455,79	268795,38
617	357441,48	268787,51
618	357440,47	268786,62
619	357368,21	268819,89
620	357306,02	268853,31
621	357303,02	268855,09
622	357301,59	268851,65
623	357212,94	268684,26
624	357211,09	268681,40
625	357215,36	268677,38
626	357335,13	268610,15
627	357378,50	268588,14
628	357440,08	268569,48
629	357440,30	268569,31
630	357412,53	268437,67
631	357416,17	268431,43
632	357407,13	268374,22
633	357405,67	268376,43
634	357386,64	268381,58
635	357368,14	268382,61
636	357286,25	268415,96
637	357254,52	268427,99

1	2	3
638	357229,96	268441,12
639	357207,91	268438,29
640	357212,20	268432,88
641	357253,34	268321,69
642	357240,70	268320,79
643	357253,13	268270,89
644	357226,36	268162,82
645	357262,74	268142,78
646	357185,96	268017,00
647	357189,74	267972,64
648	357099,01	268070,91
649	357088,45	268083,27
650	357022,86	268160,10
651	356988,32	268197,66
652	356924,29	268280,36
653	356916,25	268289,97
654	356919,23	268295,53
655	356917,09	268303,11
656	356838,67	268345,80
657	356676,18	268441,58
658	356670,90	268444,66
659	356604,51	268493,40
660	356565,63	268526,67
661	356561,35	268529,96
662	356485,66	268605,50
663	356443,49	268651,70
664	356439,87	268663,89
665	356454,07	268698,54
666	356464,15	268726,00
667	356470,88	268744,62
668	356473,89	268765,00
669	356478,05	268820,52
670	356478,24	268825,50
671	356382,41	268834,48
672	356324,95	268838,90
673	356282,91	268861,90
674	356262,98	268881,88
675	356238,81	268912,44

1	2	3
676	356190,00	268994,03
677	356158,31	269072,97
678	356164,52	269074,81
679	356232,23	269104,71
680	356278,08	269122,26
681	356250,66	269194,57
682	356277,21	269209,84
683	356280,07	269202,36
684	356339,86	269073,24
685	356401,67	269106,78
686	356389,56	269134,67
687	356430,37	269137,44
688	356461,03	269090,84
689	356502,75	269030,78
690	356516,40	269087,86
691	356525,26	269130,25
692	356531,94	269162,75
693	356547,64	269227,20
694	356565,89	269284,37
695	356581,76	269324,77
696	356612,35	269396,48
697	356626,85	269427,99
698	356630,83	269435,49
699	356663,37	269489,23
700	356678,54	269514,67
701	356683,01	269520,95
702	356705,32	269557,09
703	356750,35	269641,54
704	356776,41	269695,29
705	356790,09	269728,03
706	356805,09	269785,47
707	356817,90	269828,33
708	356838,15	269872,62
709	356858,06	269909,30
710	356863,94	269929,40
711	356869,02	269966,40
712	356875,50	270036,53
713	356875,65	270041,31



1	2	3
714	356875,54	270045,49
715	356885,00	270074,54
716	356900,62	270149,29
717	356849,50	270189,91
718	356823,00	270145,41
719	356758,82	270187,55
720	356718,87	270231,92
721	356711,86	270242,73
722	356660,52	270249,81
723	356654,13	270230,32
724	356655,19	270218,20
725	356607,98	270206,89
726	356609,51	270279,29
727	356612,32	270296,80
728	356613,31	270303,36
729	356609,65	270306,11
730	356608,27	270307,22
731	356602,30	270311,93
732	356588,83	270322,28
733	356567,37	270352,32
734	356556,21	270360,01
735	356537,91	270362,67
736	356520,94	270310,26
737	356519,90	270306,62
738	356512,99	270309,10
739	356503,17	270333,97
740	356501,69	270335,04
741	356501,51	270332,74
742	356462,78	270334,63
743	356475,02	270372,69
744	356495,43	270368,46
745	356489,49	270377,96
746	356478,51	270380,37
747	356463,62	270386,73
748	356439,74	270402,48
749	356407,25	270443,31
750	356388,51	270455,10
751	356379,66	270461,36

1	2	3
752	356127,57	270636,88
753	356016,48	270723,19
754	355987,34	270755,32
755	355950,30	270790,88
756	355886,70	270843,26
757	355844,09	270877,82
758	355727,00	271031,90
759	355722,16	271028,42
760	355722,54	271035,03
761	355714,20	271045,71
762	355715,49	271046,48
763	355730,65	271057,75
764	355737,14	271077,41
765	355749,15	271080,16
766	355757,00	271089,89
767	355760,20	271104,98
768	355783,93	271136,77
769	355794,38	271139,20
770	355806,04	271136,15
771	355828,45	271143,04
772	355851,14	271166,12
773	355871,17	271181,48
774	355893,10	271228,61
775	355892,07	271236,20
776	355903,63	271261,82
777	355905,79	271276,76
778	355913,42	271301,46
779	355917,90	271326,33
780	355934,61	271347,12
781	355934,57	271365,00
782	355936,07	271384,25
783	355927,92	271384,00
784	355900,21	271319,99
785	355893,75	271274,80
786	355880,95	271213,62
787	355835,59	271166,81
788	355809,08	271165,18
789	355783,36	271155,04

1	2	3
790	355758,44	271152,67
791	355746,78	271205,31
792	355709,97	271196,52
793	355703,14	271212,61
794	355693,62	271211,63
795	355692,76	271222,53
796	355689,28	271261,72
797	355686,87	271300,52
798	355686,71	271307,69
799	355679,14	271333,83
800	355672,11	271396,50
801	355664,58	271404,20
802	355663,14	271485,20
803	355666,99	271539,94
804	355672,44	271605,41
805	355666,90	271663,09
806	355605,42	271595,06
807	355577,54	271564,21
808	355509,57	271494,13
809	355456,64	271516,60
810	355415,77	271583,81
811	355394,80	271625,82
812	355389,50	271686,86
813	355436,86	271698,46
814	355499,94	271710,00
815	355460,26	271828,90
816	355457,82	271841,24
817	355422,51	271940,01
818	355384,93	272027,53
819	355380,94	272029,34
820	355267,96	272050,80
821	355212,52	272026,79
822	355185,43	272015,06
823	355149,45	271998,77
824	355118,48	271948,38
825	355086,56	271973,13
826	355085,09	271974,28
827	355081,12	271978,46

1	2	3
828	355046,11	272034,46
829	355033,95	272053,92
830	355031,23	272058,27
831	355026,28	272046,49
832	355024,44	272041,97
833	355016,20	272021,79
834	355014,79	272018,33
835	355002,58	271988,42
836	354980,33	271934,80
837	354974,53	271937,10
838	354923,98	271901,82
839	354899,85	271927,92
840	354876,48	271948,04
841	354840,71	271989,16
842	354817,35	272006,82
843	354808,42	272003,89
844	354777,07	271984,78
845	354730,07	272050,68
846	354681,48	271988,79
847	354594,14	272069,69
848	354592,55	272107,66
849	354582,64	272157,19
850	354581,34	272180,72
851	354604,52	272212,46
852	354608,95	272218,52
853	354647,24	272270,97
854	354651,21	272276,40
855	354651,82	272277,24
856	354684,64	272268,73
857	354724,31	272274,47
858	354786,91	272429,31
859	354793,04	272444,47
860	354787,67	272590,37
861	354782,87	272642,28
862	354780,71	272727,89
863	354763,68	272800,92
864	354683,96	272840,28
865	354680,55	272848,23

1	2	3
866	354682,47	272854,25
867	354683,38	272869,70
868	354676,26	272925,73
869	354636,28	272894,16
870	354600,08	272849,80
871	354565,83	272832,44
872	354534,85	272801,76
873	354527,18	272794,17
874	354528,38	272801,78
875	354529,01	272805,76
876	354529,17	272806,78
877	354529,40	272808,25
878	354540,56	272850,73
879	354532,17	272867,30
880	354499,57	272887,90
881	354502,09	272913,50
882	354538,91	272920,83
883	354547,70	272962,08
884	354563,98	273086,64
885	354492,06	273044,16
886	354479,67	273036,83
887	354389,61	273045,22
888	354372,97	273021,12
889	354359,56	273022,53
890	354319,47	273026,73
891	354213,27	273048,08
892	354147,20	272989,86
893	354151,59	272886,16
894	354178,37	272837,62
895	354139,79	272761,75
896	354130,59	272715,43
897	354176,03	272639,62
898	354176,81	272638,32
899	354178,29	272623,38
900	354180,09	272605,30
901	354231,68	272553,61
902	354259,49	272534,84
903	354262,70	272532,67

1	2	3
904	354277,04	272521,36
905	354264,37	272495,71
906	354229,42	272447,45
907	354274,91	272443,28
908	354293,73	272437,13
909	354341,52	272398,78
910	354357,53	272389,75
911	354374,98	272388,05
912	354411,69	272380,80
913	354475,15	272362,03
914	354502,45	272332,58
915	354494,80	272257,54
916	354494,56	272255,14
917	354487,01	272199,64
918	354492,01	272147,60
919	354474,89	272103,27
920	354466,22	272057,56
921	354463,39	272042,60
922	354461,03	272026,50
923	354466,37	271963,65
924	354480,37	271893,91
925	354486,45	271843,57
926	354483,09	271833,33
927	354475,24	271809,45
928	354461,44	271799,05
929	354387,96	271764,03
930	354291,27	271714,37
931	354253,61	271698,02
932	354228,88	271698,06
933	354191,53	271698,12
934	354180,82	271698,14
935	354148,46	271656,12
936	354112,06	271607,45
937	354111,47	271606,65
938	354103,74	271596,32
939	354107,82	271589,96
940	354106,74	271586,17
941	354098,57	271541,65

1	2	3
942	354078,84	271494,88
943	354031,42	271383,92
944	354020,70	271286,40
945	354020,69	271285,98
946	354014,57	271339,51
947	354013,22	271344,60
948	354002,06	271386,83
949	353972,55	271478,90
950	353960,33	271495,29
951	353946,04	271514,46
952	353900,18	271542,69
953	353834,47	271554,83
954	353804,65	271563,49
955	353731,13	271597,01
956	353620,40	271641,72
957	353618,99	271642,28
958	353599,15	271650,29
959	353590,26	271653,88
960	353576,53	271659,43
961	353533,94	271661,45
962	353500,81	271654,90
963	353444,66	271650,37
964	353382,86	271640,78
965	353360,33	271636,64
966	353278,55	271621,58
967	353274,44	271606,16
968	353263,46	271585,92
969	353181,98	271618,53
970	353164,12	271606,08
971	353134,67	271585,54
972	353063,45	271535,88
973	353044,59	271561,59
974	353032,26	271572,96
975	352991,98	271610,10
976	352918,19	271673,19
977	352910,55	271679,72
978	352902,60	271620,22
979	352892,82	271589,19

1	2	3
980	352889,51	271578,71
981	352872,95	271555,53
982	352860,89	271538,65
983	352860,00	271537,41
984	352840,73	271510,43
985	352836,89	271506,31
986	352829,51	271498,49
987	352825,29	271483,09
988	352827,96	271476,14
989	352840,72	271466,77
990	352841,93	271465,88
991	352843,15	271464,98
992	352851,13	271459,12
993	352875,90	271459,60
994	352890,01	271448,42
995	352909,87	271410,20
996	352920,68	271397,39
997	352933,58	271393,20
998	352948,19	271388,46
999	352986,11	271388,75
1000	353026,23	271377,47
1001	353035,74	271357,27
1002	353125,32	271349,08
1003	353145,33	271329,18
1004	353151,85	271322,69
1005	353161,09	271320,33
1006	353208,88	271303,02
1007	353315,20	271264,53
1008	353386,71	271237,72
1009	353433,33	271210,33
1010	353435,64	271208,98
1011	353438,30	271209,05
1012	353464,87	271209,72
1013	353468,28	271209,80
1014	353483,63	271210,19
1015	353483,18	271204,97
1016	353531,22	271214,44
1017	353531,72	271208,03



1	2	3
1018	353604,97	271216,67
1019	353606,09	271216,80
1020	353626,84	271208,59
1021	353625,63	271188,97
1022	353639,40	271169,22
1023	353637,88	271159,38
1024	353619,60	271166,45
1025	353621,92	271129,25
1026	353622,00	271127,85
1027	353622,09	271126,45
1028	353658,10	271129,12
1029	353659,85	271073,82
1030	353699,48	271077,57
1031	353742,79	271085,26
1032	353776,46	271087,02
1033	353800,85	271082,00
1034	353834,35	271069,22
1035	353896,53	271047,63
1036	353913,72	271093,75
1037	353939,93	271087,23
1038	353943,74	271083,07
1039	353932,32	271040,17
1040	353931,94	271038,71
1041	353931,43	271036,80
1042	353888,27	270969,67
1043	353874,62	270932,90
1044	353865,07	270907,15
1045	353864,72	270906,22
1046	353864,03	270904,35
1047	353818,21	270853,66
1048	353801,48	270821,63
1049	353787,97	270802,03
1050	353781,00	270791,92
1051	353742,62	270728,92
1052	353740,92	270726,31
1053	353707,61	270674,89
1054	353702,70	270671,31
1055	353647,80	270631,40

1	2	3
1056	353562,48	270552,85
1057	353556,59	270548,93
1058	353554,63	270547,63
1059	353537,24	270536,26
1060	353475,00	270494,72
1061	353410,09	270476,77
1062	353373,02	270463,96
1063	353361,38	270459,93
1064	353301,90	270464,18
1065	353272,59	270455,47
1066	353242,27	270443,94
1067	353204,86	270417,99
1068	353135,45	270368,38
1069	353077,45	270335,35
1070	353045,65	270325,17
1071	353013,25	270314,97
1072	353012,04	270313,69
1073	352970,61	270270,19
1074	352883,06	270196,80
1075	352881,50	270195,49
1076	352853,11	270174,10
1077	352778,37	270119,13
1078	352881,01	270046,19
1079	352880,82	270044,69
1080	352874,43	269995,39
1081	352869,20	269954,97
1082	352870,80	269914,02
1083	352921,70	269890,86
1084	353008,75	269866,58
1085	353023,23	269862,55
1086	353065,83	269850,43
1087	353095,47	269845,76
1088	353106,62	269844,01
1089	353109,48	269843,55
1090	353153,37	269835,15
1091	353154,73	269834,89
1092	353146,30	269782,00
1093	353142,40	269750,37

1	2	3
1094	353184,12	269746,48
1095	353200,01	269776,35
1096	353249,51	269758,64
1097	353264,34	269812,03
1098	353285,00	269807,18
1099	353323,93	269791,15
1100	353370,54	269771,94
1101	353360,11	269750,86
1102	353326,25	269682,45
1103	353423,45	269646,05
1104	353391,54	269600,69
1105	353365,30	269569,27
1106	353373,30	269558,21
1107	353372,18	269556,33
1108	353370,10	269548,53
1109	353355,41	269526,44
1110	353332,12	269476,77
1111	353326,81	269454,69
1112	353326,37	269431,69
1113	353319,50	269402,17
1114	353328,10	269366,41
1115	353328,78	269346,98
1116	353301,56	269364,81
1117	353287,36	269348,53
1118	353285,52	269346,41
1119	353285,44	269345,41
1120	353255,72	269312,59
1121	353236,35	269338,66
1122	353222,90	269334,63
1123	353179,84	269394,79
1124	353156,25	269403,78
1125	353128,29	269379,37
1126	353127,12	269381,79
1127	353110,44	269408,97
1128	353111,87	269410,45
1129	353203,36	269631,46
1130	353193,75	269644,93
1131	353180,78	269668,07

1	2	3
1132	353179,50	269670,40
1133	353175,44	269676,72
1134	353112,03	269680,43
1135	353094,34	269673,94
1136	353010,82	269626,02
1137	352964,28	269642,34
1138	352920,44	269651,52
1139	352921,70	269644,76
1140	352924,64	269628,94
1141	352941,22	269539,17
1142	352948,31	269494,67
1143	352951,69	269473,23
1144	352963,05	269418,48
1145	352980,39	269344,61
1146	352984,76	269327,27
1147	352986,70	269316,92
1148	352988,18	269314,70
1149	352990,07	269307,99
1150	352998,13	269279,33
1151	353004,32	269257,32
1152	353008,27	269239,95
1153	353023,28	269174,07
1154	353036,04	269109,08
1155	353038,71	269097,95
1156	353058,85	269026,91
1157	353058,64	269025,12
1158	353054,60	269024,20
1159	353048,52	269022,81
1160	353044,45	268977,05
1161	353042,78	268958,24
1162	353034,94	268884,84
1163	353029,35	268848,82
1164	353022,38	268786,09
1165	353020,78	268771,81
1166	353019,60	268761,26
1167	353014,88	268719,08
1168	353017,20	268705,24
1169	353017,89	268701,17

1	2	3
1170	353023,26	268617,63
1171	353035,90	268470,61
1172	353037,41	268469,60
1173	353035,91	268404,57
1174	353036,32	268403,75
1175	353023,19	268406,86
1176	353048,91	268328,12
1177	352949,65	268276,97
1178	352947,58	268259,99
1179	352949,74	268226,89
1180	352951,97	268190,82
1181	352957,78	268104,03
1182	352955,19	268104,23
1183	352878,69	268110,17
1184	352757,71	268119,54
1185	352756,70	268120,65
1186	352694,66	268188,31
1187	352577,25	268210,57
1188	352530,71	268219,39
1189	352480,68	268286,21
1190	352462,73	268310,17
1191	352440,21	268332,19
1192	352303,33	268466,04
1193	352296,04	268473,15
1194	352282,32	268484,33
1195	352266,42	268508,47
1196	352257,26	268520,15
1197	352215,64	268556,15
1198	352189,06	268584,17
1199	352164,14	268638,58
1200	352147,11	268675,77
1201	352150,75	268681,77
1202	352176,43	268785,41
1203	352204,61	268918,69
1204	352210,50	268946,53
1205	352195,09	268947,84
1206	352194,08	268947,92
1207	352165,18	268940,05

1	2	3
1208	352108,93	268896,16
1209	352095,95	268839,91
1210	352052,42	268868,44
1211	352043,41	268860,93
1212	352071,23	268836,82
1213	352060,85	268787,91
1214	351994,42	268776,07
1215	352002,00	268729,43
1216	352006,65	268705,15
1217	352045,89	268713,71
1218	352047,67	268713,12
1219	352083,05	268701,43
1220	352082,10	268720,81
1221	352076,87	268746,18
1222	352083,08	268765,11
1223	352090,33	268762,27
1224	352110,74	268752,01
1225	352117,44	268723,76
1226	352135,01	268646,18
1227	352112,40	268593,01
1228	352137,25	268516,64
1229	352144,37	268494,76
1230	352146,39	268475,13
1231	352171,49	268426,99
1232	352182,36	268394,95
1233	352242,49	268318,71
1234	352272,02	268297,11
1235	352306,19	268273,90
1236	352307,91	268267,82
1237	352308,40	268266,07
1238	352318,09	268231,69
1239	352320,14	268229,54
1240	352389,08	268156,85
1241	352448,41	268092,66
1242	352530,69	267991,17
1243	352556,87	267959,05
1244	352617,95	267953,23
1245	352729,06	267811,72

1	2	3
1246	352747,02	267822,49
1247	352779,96	267760,18
1248	352827,39	267707,12
1249	352821,09	267701,56
1250	352781,50	267666,61
1251	352750,63	267607,91
1252	352725,94	267578,35
1253	352720,44	267571,76
1254	352752,40	267556,71
1255	352784,11	267561,80
1256	352795,26	267573,68
1257	352807,60	267586,82
1258	352839,43	267618,07
1259	352846,86	267625,37
1260	352880,33	267613,40
1261	352889,03	267605,23
1262	352874,39	267567,11
1263	352887,01	267539,01
1264	352910,36	267486,93
1265	352902,24	267454,30
1266	352871,12	267437,15
1267	352853,47	267427,41
1268	352836,78	267420,55
1269	352776,36	267428,15
1270	352726,89	267411,82
1271	352719,17	267366,52
1272	352717,78	267366,01
1273	352680,74	267392,91
1274	352617,07	267430,78
1275	352581,87	267451,99
1276	352568,66	267459,13
1277	352573,82	267456,56
1278	352556,62	267472,63
1279	352519,41	267540,24
1280	352509,47	267556,29
1281	352497,37	267583,87
1282	352492,13	267590,18
1283	352474,33	267572,60

1	2	3
1284	352456,57	267556,79
1285	352456,56	267556,78
1286	352443,19	267581,86
1287	352422,19	267615,49
1288	352410,47	267634,27
1289	352358,90	267689,51
1290	352318,71	267716,05
1291	352342,58	267737,75
1292	352303,96	267771,56
1293	352267,49	267805,79
1294	352209,73	267862,64
1295	352219,43	267875,95
1296	352186,63	267885,39
1297	352187,42	267887,63
1298	352190,95	267897,74
1299	352168,06	267914,38
1300	352153,19	267928,91
1301	352105,86	267965,30
1302	352101,17	267962,01
1303	352045,90	267923,20
1304	352036,21	267900,51
1305	352024,41	267899,85
1306	352018,73	267883,36
1307	352034,51	267883,28
1308	352067,64	267912,19
1309	352074,99	267884,56
1310	352104,29	267866,07
1311	352118,08	267848,21
1312	352127,64	267777,16
1313	352130,02	267768,42
1314	352153,27	267766,54
1315	352154,40	267766,44
1316	352155,72	267766,33
1317	352153,02	267748,92
1318	352154,82	267726,23
1319	352142,99	267701,14
1320	352133,25	267677,52
1321	352115,85	267645,20



1	2	3
1322	352110,31	267626,25
1323	352116,79	267592,51
1324	352126,39	267528,54
1325	352127,08	267506,54
1326	352181,04	267490,19
1327	352242,19	267451,67
1328	352281,84	267425,31
1329	352282,76	267424,70
1330	352295,01	267416,56
1331	352308,80	267407,39
1332	352382,71	267358,25
1333	352415,95	267354,51
1334	352415,30	267352,58
1335	352514,14	267340,30
1336	352579,86	267331,17
1337	352596,38	267332,28
1338	352623,45	267333,32
1339	352714,12	267285,07
1340	352747,74	267271,91
1341	352747,90	267269,91
1342	352689,71	267162,15
1343	352665,25	267145,54
1344	352657,78	267111,42
1345	352655,71	267101,94
1346	352610,52	267128,67
1347	352591,16	267107,65
1348	352558,79	267072,49
1349	352538,18	267106,35
1350	352484,18	267195,09
1351	352403,32	267225,62
1352	352345,98	267268,87
1353	352186,98	267377,54
1354	352171,86	267384,39
1355	352170,43	267385,03
1356	352073,98	267428,69
1357	352045,23	267441,70
1358	351974,16	267496,48
1359	351972,31	267488,33

1	2	3
1360	351970,71	267460,82
1361	351968,68	267424,51
1362	351956,10	267354,61
1363	351943,90	267296,96
1364	351942,22	267293,68
1365	351941,32	267291,90
1366	351921,27	267252,61
1367	351911,48	267233,08
1368	351901,87	267211,66
1369	351901,05	267209,82
1370	351897,64	267202,22
1371	351825,99	267112,67
1372	351825,53	267111,00
1373	351823,12	267102,17
1374	351783,08	267140,14
1375	351699,33	267231,20
1376	351653,54	267299,42
1377	351654,45	267302,36
1378	351666,24	267340,67
1379	351666,61	267341,88
1380	351694,48	267321,54
1381	351735,07	267304,00
1382	351761,44	267306,03
1383	351775,17	267314,87
1384	351768,50	267335,28
1385	351761,43	267356,88
1386	351772,19	267362,46
1387	351789,40	267371,38
1388	351793,31	267387,11
1389	351791,51	267418,68
1390	351787,69	267425,78
1391	351736,48	267462,59
1392	351679,79	267388,05
1393	351656,97	267358,03
1394	351632,29	267325,58
1395	351631,53	267326,61
1396	351604,47	267357,13
1397	351597,85	267339,64

1	2	3
1398	351596,59	267336,33
1399	351581,93	267297,57
1400	351479,89	267380,91
1401	351422,88	267427,48
1402	351379,41	267301,12
1403	351377,77	267296,33
1404	351369,40	267269,24
1405	351376,35	267265,06
1406	351334,64	267216,50
1407	351308,50	267182,04
1408	351291,81	267165,10
1409	351342,16	267130,25
1410	351333,61	267118,40
1411	351322,91	267103,58
1412	351255,98	267010,87
1413	351214,90	266953,96
1414	351213,75	266952,36
1415	351211,72	266949,57
1416	351283,74	266938,22
1417	351319,64	266930,14
1418	351362,08	266917,46
1419	351361,86	266911,85
1420	351368,92	266909,51
1421	351465,35	266877,42
1422	351528,97	266856,27
1423	351543,55	266851,75
1424	351544,56	266851,45
1425	351555,11	266848,36
1426	351588,77	266838,93
1427	351619,60	266826,68
1428	351626,73	266824,96
1429	351625,92	266821,07
1430	351609,78	266723,82
1431	351609,74	266717,95
1432	351596,39	266654,39
1433	351535,53	266639,81
1434	351514,31	266630,25
1435	351488,09	266587,22

1	2	3
1436	351409,36	266538,36
1437	351323,80	266429,27
1438	351315,64	266427,85
1439	351298,41	266437,92
1440	351248,97	266461,87
1441	351199,79	266479,19
1442	351147,50	266497,31
1443	351130,91	266500,82
1444	351124,81	266502,11
1445	351091,96	266509,06
1446	351040,44	266516,01
1447	350972,95	266534,94
1448	350928,43	266539,77
1449	350865,44	266549,55
1450	350767,26	266555,87
1451	350747,56	266548,92
1452	350722,57	266546,37
1453	350679,38	266551,85
1454	350671,37	266504,01
1455	350596,47	266501,11
1456	350452,50	266462,05
1457	350452,59	266458,88
1458	350465,65	266451,06
1459	350478,72	266434,35
1460	350487,64	266384,65
1461	350583,50	266316,31
1462	350600,64	266323,79
1463	350601,96	266315,13
1464	350601,41	266302,21
1465	350598,98	266300,74
1466	350607,21	266268,85
1467	350578,06	266271,28
1468	350567,16	266318,45
1469	350493,06	266374,29
1470	350482,68	266381,75
1471	350508,00	266302,83
1472	350508,22	266296,64
1473	350541,26	266300,01

1	2	3
1474	350553,93	266236,18
1475	350563,61	266237,02
1476	350587,56	266239,20
1477	350657,67	266244,68
1478	350701,33	266246,34
1479	350767,56	266241,79
1480	350761,95	266169,82
1481	350761,25	266165,36
1482	350743,22	266168,28
1483	350717,02	266169,60
1484	350688,26	266171,18
1485	350659,75	266172,24
1486	350604,55	266172,29
1487	350569,84	266172,33
1488	350546,87	266171,21
1489	350544,83	266159,87
1490	350528,80	266136,04
1491	350525,86	266127,29
1492	350517,56	266118,53
1493	350514,46	266121,92
1494	350486,33	266156,67
1495	350461,18	266187,75
1496	350457,42	266192,39
1497	350451,00	266200,32
1498	350420,70	266201,67
1499	350391,43	266202,17
1500	350399,47	266229,38
1501	350393,31	266263,80
1502	350388,37	266294,80
1503	350384,77	266298,04
1504	350374,57	266312,02
1505	350370,56	266327,67
1506	350350,22	266323,92
1507	350346,34	266323,46
1508	350339,87	266352,98
1509	350337,81	266370,53
1510	350336,92	266401,74
1511	350336,94	266420,34

1	2	3
1512	350333,97	266431,48
1513	350337,85	266447,84
1514	350334,32	266451,72
1515	350336,61	266456,25
1516	350323,77	266467,43
1517	350326,65	266471,49
1518	350329,53	266475,54
1519	350324,32	266483,94
1520	350334,53	266508,95
1521	350341,69	266548,00
1522	350327,16	266554,26
1523	350323,25	266553,60
1524	350325,46	266565,67
1525	350322,62	266582,63
1526	350318,92	266602,71
1527	350319,17	266616,30
1528	350322,38	266625,74
1529	350333,93	266647,30
1530	350349,33	266667,32
1531	350355,19	266680,26
1532	350342,56	266677,18
1533	350300,79	266713,00
1534	350292,73	266719,74
1535	350303,77	266734,10
1536	350257,89	266759,22
1537	350266,78	266773,01
1538	350274,47	266788,46
1539	350327,49	266860,01
1540	350310,64	266856,24
1541	350274,47	266885,35
1542	350300,01	266911,10
1543	350307,34	266921,44
1544	350304,50	266924,54
1545	350286,08	266956,28
1546	350268,13	266980,84
1547	350245,83	266997,06
1548	350224,54	267015,02
1549	350222,53	267012,36

1	2	3
1550	350234,54	267000,63
1551	350215,76	266983,32
1552	350197,37	266992,86
1553	350201,31	267000,17
1554	350178,68	267013,62
1555	350173,88	267016,29
1556	350154,56	266973,57
1557	350153,03	266974,28
1558	350135,02	266981,06
1559	350101,71	266988,40
1560	350078,20	266987,75
1561	350046,85	266975,02
1562	350030,49	266979,51
1563	350025,83	266982,03
1564	350007,59	266987,84
1565	349988,73	266999,02
1566	349976,88	266995,94
1567	349992,71	267072,71
1568	349996,72	267081,46
1569	349985,50	267100,53
1570	349997,46	267109,98
1571	350013,98	267120,95
1572	350021,69	267122,03
1573	350021,83	267125,13
1574	350021,73	267125,14
1575	350015,29	267137,66
1576	350006,76	267145,98
1577	349998,77	267147,32
1578	349988,72	267163,23
1579	349987,11	267183,85
1580	349982,19	267188,79
1581	349981,21	267199,57
1582	349970,22	267205,27
1583	349964,14	267206,36
1584	349961,32	267214,86
1585	349958,56	267217,45
1586	349957,72	267218,25
1587	349958,81	267218,76

1	2	3
1588	349978,08	267227,82
1589	350008,85	267230,95
1590	349995,90	267284,77
1591	349981,55	267280,74
1592	349964,62	267302,41
1593	349949,59	267298,15
1594	349936,04	267307,30
1595	349849,89	267410,65
1596	349854,43	267421,62
1597	349920,86	267427,51
1598	349952,38	267433,10
1599	349952,96	267436,57
1600	349953,74	267441,27
1601	350031,76	267440,49
1602	350084,98	267453,53
1603	350101,03	267460,00
1604	349968,73	267687,66
1605	349951,71	267686,31
1606	349869,91	267822,74
1607	349840,80	267871,31
1608	349649,89	267834,74
1609	349617,35	267828,51
1610	349589,08	267821,93
1611	349588,08	267821,70
1612	349587,78	267821,63
1613	349502,22	267958,67
1614	349479,51	267948,48
1615	349492,73	267924,52
1616	349502,57	267913,18
1617	349511,91	267891,82
1618	349510,32	267873,35
1619	349509,55	267846,25
1620	349522,91	267800,62
1621	349545,95	267756,93
1622	349541,71	267757,60
1623	349545,05	267746,02
1624	349575,61	267671,02
1625	349584,85	267650,37



1	2	3
1626	349595,48	267617,73
1627	349631,09	267528,16
1628	349647,74	267484,29
1629	349669,33	267417,33
1630	349682,81	267377,47
1631	349688,69	267350,73
1632	349691,62	267328,51
1633	349693,30	267316,46
1634	349737,53	267326,22
1635	349784,33	267219,51
1636	349821,67	267137,33
1637	349854,34	267063,04
1638	349871,80	267024,07
1639	349892,71	267019,42
1640	349859,42	267004,15
1641	349856,03	266999,97
1642	349871,15	266985,92
1643	349871,51	266977,25
1644	349843,79	266972,25
1645	349826,63	266968,66
1646	349805,41	266959,95
1647	349797,52	266955,74
1648	349778,62	266917,20
1649	349769,52	266831,16
1650	349757,14	266810,75
1651	349752,96	266810,63
1652	349741,69	266811,07
1653	349726,26	266812,12
1654	349701,64	266811,35
1655	349676,35	266710,24
1656	349654,76	266620,62
1657	349646,41	266601,22
1658	349614,56	266542,54
1659	349580,09	266574,80
1660	349554,46	266602,64
1661	349544,15	266605,70
1662	349541,07	266599,92
1663	349423,45	266632,53

1	2	3
1664	349417,41	266620,46
1665	349412,26	266620,99
1666	349243,22	266683,73
1667	349241,87	266684,81
1668	349273,78	266709,03
1669	349314,10	266759,24
1670	349271,22	266779,97
1671	349207,81	266812,10
1672	349129,97	266868,38
1673	349060,33	266875,63
1674	349054,53	266872,03
1675	349030,95	266873,03
1676	349011,57	266871,23
1677	348981,77	266868,12
1678	348925,79	266869,15
1679	348848,16	266870,15
1680	348825,97	266873,52
1681	348821,98	266888,16
1682	348803,44	266889,04
1683	348781,87	266894,93
1684	348760,11	266906,92
1685	348741,45	266918,54
1686	348736,99	266921,90
1687	348722,61	266930,88
1688	348705,65	266935,16
1689	348648,78	266963,98
1690	348641,84	266974,70
1691	348622,06	266983,74
1692	348601,53	266993,98
1693	348594,73	266997,04
1694	348562,43	267011,34
1695	348528,15	267016,38
1696	348479,60	267012,22
1697	348451,47	267009,58
1698	348537,61	266716,24
1699	348610,50	266742,15
1700	348596,27	266684,85
1701	348597,37	266649,90

1	2	3
1702	348600,02	266637,74
1703	348606,57	266614,11
1704	348609,48	266608,52
1705	348636,33	266593,62
1706	348698,32	266489,31
1707	348701,22	266454,85
1708	348714,42	266425,53
1709	348730,27	266408,85
1710	348722,94	266403,05
1711	348676,70	266369,29
1712	348659,92	266327,82
1713	348633,22	266318,72
1714	348614,00	266304,15
1715	348619,66	266275,76
1716	348572,51	266283,04
1717	348574,04	266292,23
1718	348527,96	266360,42
1719	348481,35	266416,84
1720	348475,16	266426,66
1721	348470,38	266427,38
1722	348468,79	266431,71
1723	348468,66	266432,07
1724	348468,64	266432,09
1725	348466,93	266419,82
1726	348446,11	266433,28
1727	348440,40	266419,43
1728	348435,80	266408,27
1729	348419,88	266369,71
1730	348422,26	266344,16
1731	348440,05	266294,02
1732	348459,76	266282,09
1733	348468,06	266267,71
1734	348456,71	266262,64
1735	348430,80	266272,28
1736	348428,81	266213,85
1737	348405,17	266222,85
1738	348364,25	266260,26
1739	348342,70	266230,82

1	2	3
1740	348341,02	266229,08
1741	348328,09	266246,02
1742	348297,18	266286,54
1743	348295,56	266283,19
1744	348253,03	266322,10
1745	348208,92	266383,47
1746	348208,20	266384,48
1747	348224,12	266410,07
1748	348210,81	266418,02
1749	348194,39	266452,69
1750	348190,07	266461,80
1751	348156,60	266528,72
1752	348118,50	266510,27
1753	348112,35	266522,62
1754	348092,98	266523,57
1755	348078,66	266529,92
1756	348063,38	266550,35
1757	348051,10	266575,06
1758	348048,33	266596,41
1759	348035,10	266595,29
1760	348033,60	266595,16
1761	348028,52	266594,73
1762	348029,36	266617,77
1763	348034,48	266639,98
1764	348035,80	266645,68
1765	348042,22	266676,18
1766	348043,99	266684,62
1767	348045,32	266687,58
1768	348051,93	266702,15
1769	348057,87	266715,25
1770	348074,29	266751,46
1771	348002,70	266766,98
1772	347995,13	266754,34
1773	347993,76	266752,06
1774	347986,54	266743,55
1775	347974,61	266729,49
1776	347988,19	266696,46
1777	347978,67	266681,15

1	2	3
1778	347977,24	266678,87
1779	347970,22	266672,08
1780	347928,25	266657,45
1781	347908,10	266650,02
1782	347897,80	266646,00
1783	347860,06	266631,26
1784	347871,72	266576,72
1785	347886,96	266499,35
1786	347887,27	266497,75
1787	347892,98	266457,89
1788	347893,16	266456,63
1789	347898,68	266418,12
1790	347899,07	266410,57
1791	347900,00	266392,54
1792	347906,53	266368,18
1793	347912,72	266320,79
1794	347912,89	266318,81
1795	347915,13	266293,61
1796	347916,68	266276,06
1797	347916,32	266275,97
1798	347780,05	266224,96
1799	347762,94	266354,07
1800	347752,02	266409,41
1801	347737,75	266483,12
1802	347633,84	266491,95
1803	347632,25	266467,49
1804	347591,32	266453,66
1805	347568,15	266432,63
1806	347546,72	266410,34
1807	347454,58	266416,73
1808	347458,71	266506,74
1809	347453,39	266547,20
1810	347446,58	266577,66
1811	347430,10	266608,69
1812	347412,96	266653,09
1813	347392,20	266698,24
1814	347377,87	266746,62
1815	347376,03	266719,34

1	2	3
1816	347386,37	266662,19
1817	347393,60	266618,34
1818	347394,37	266579,48
1819	347392,86	266556,09
1820	347387,11	266524,80
1821	347371,33	266468,99
1822	347367,70	266427,39
1823	347368,84	266405,39
1824	347372,75	266381,31
1825	347373,90	266344,61
1826	347380,76	266326,68
1827	347459,65	266234,53
1828	347491,05	266211,69
1829	347492,44	266206,87
1830	347413,79	266196,64
1831	347494,60	265928,41
1832	347495,20	265922,59
1833	347483,41	265925,08
1834	347453,14	265939,82
1835	347426,85	265928,00
1836	347408,17	265961,11
1837	347406,44	265964,18
1838	347395,83	265982,97
1839	347397,25	265988,83
1840	347387,72	266008,33
1841	347372,26	266001,05
1842	347360,17	265986,55
1843	347315,43	265996,12
1844	347308,06	265997,98
1845	347299,57	266001,90
1846	347299,08	266000,84
1847	347296,14	265994,46
1848	347201,33	265966,90
1849	347118,59	265938,16
1850	347072,01	265889,96
1851	347052,53	265869,78
1852	347046,69	265863,74
1853	347044,96	265852,19

1	2	3
1854	347045,01	265851,98
1855	347045,26	265850,97
1856	347059,34	265794,08
1857	347084,45	265727,43
1858	347087,16	265716,26
1859	347089,85	265705,12
1860	347092,12	265649,78
1861	347101,10	265597,25
1862	347109,41	265599,17
1863	347109,48	265598,99
1864	347123,69	265535,47
1865	347139,90	265468,64
1866	347141,20	265462,43
1867	347153,62	265429,51
1868	347159,66	265418,59
1869	347187,86	265388,49
1870	347190,37	265385,88
1871	347231,37	265406,02
1872	347251,42	265414,22
1873	347275,89	265415,37
1874	347286,73	265412,93
1875	347295,49	265410,02
1876	347327,27	265400,18
1877	347339,16	265405,39
1878	347408,59	265449,03
1879	347410,92	265403,48
1880	347305,73	265332,47
1881	347303,31	265330,32
1882	347288,77	265321,12
1883	347273,51	265313,67
1884	347239,57	265300,13
1885	347238,95	265259,61
1886	347232,59	265234,09
1887	347231,74	265230,94
1888	347227,29	265220,16
1889	347225,15	265212,23
1890	347222,74	265203,32
1891	347222,04	265199,67

1	2	3
1892	347271,87	265193,14
1893	347269,94	265186,11
1894	347252,82	265160,34
1895	347271,33	265151,83
1896	347268,64	265148,87
1897	347274,57	265113,96
1898	347276,33	265106,14
1899	347253,18	265099,71
1900	347248,17	265098,79
1901	347243,62	265078,38
1902	347254,63	265022,20
1903	347261,09	264986,02
1904	347274,80	264990,32
1905	347272,44	264935,13
1906	347227,42	264920,10
1907	347226,93	264837,85
1908	347202,93	264829,13
1909	347223,35	264762,85
1910	347254,97	264788,51
1911	347265,84	264791,89
1912	347392,64	264832,55
1913	347396,25	264817,00
1914	347388,42	264797,04
1915	347372,68	264762,80
1916	347365,98	264750,15
1917	347361,35	264741,65
1918	347357,76	264735,07
1919	347350,58	264721,91
1920	347351,49	264721,51
1921	347335,31	264691,03
1922	347319,10	264699,73
1923	347308,49	264705,45
1924	347254,55	264679,21
1925	347239,94	264679,18
1926	347240,09	264669,73
1927	347263,68	264668,87
1928	347263,63	264632,34
1929	347260,24	264619,28



1	2	3
1930	347255,92	264607,35
1931	347228,01	264590,97
1932	347207,14	264608,44
1933	347188,57	264603,56
1934	347176,07	264589,17
1935	347174,62	264584,96
1936	347174,01	264576,87
1937	347186,55	264567,01
1938	347212,50	264532,06
1939	347211,32	264515,03
1940	347208,06	264504,60
1941	347177,34	264521,28
1942	347171,89	264523,74
1943	347167,03	264525,34
1944	347161,70	264526,36
1945	347158,04	264526,64
1946	347158,19	264518,88
1947	347160,82	264518,31
1948	347161,69	264517,47
1949	347161,03	264516,99
1950	347158,26	264516,93
1951	347158,48	264509,85
1952	347160,71	264509,99
1953	347162,00	264508,64
1954	347160,66	264507,26
1955	347154,24	264507,04
1956	347156,22	264446,44
1957	347160,52	264446,89
1958	347190,62	264441,86
1959	347196,57	264444,61
1960	347219,93	264442,33
1961	347220,55	264439,67
1962	347219,63	264439,91
1963	347218,72	264437,23
1964	347223,33	264422,02
1965	347231,24	264419,57
1966	347300,29	264391,36
1967	347324,10	264373,22

1	2	3
1968	347324,99	264385,76
1969	347341,67	264399,31
1970	347380,54	264380,87
1971	347385,08	264326,12
1972	347362,21	264314,42
1973	347374,91	264292,23
1974	347377,78	264258,11
1975	347391,63	264215,40
1976	347393,25	264204,22
1977	347379,26	264178,37
1978	347384,88	264178,55
1979	347393,40	264175,49
1980	347388,02	264127,32
1981	347381,73	264124,33
1982	347374,90	264106,24
1983	347354,83	264108,00
1984	347351,35	264108,30
1985	347348,44	264103,10
1986	347348,17	264079,35
1987	347363,99	264023,05
1988	347374,91	264000,28
1989	347372,20	264029,81
1990	347383,03	264034,49
1991	347400,68	264016,92
1992	347411,39	263993,52
1993	347408,81	263974,64
1994	347405,79	263952,49
1995	347412,66	263954,63
1996	347428,54	263959,59
1997	347427,21	263936,82
1998	347434,68	263918,68
1999	347431,75	263918,00
2000	347388,57	263886,14
2001	347370,68	263877,90
2002	347377,91	263855,96
2003	347386,44	263806,00
2004	347390,63	263787,65
2005	347415,93	263698,18

1	2	3
2006	347414,36	263687,36
2007	347501,68	263774,17
2008	347493,17	263803,37
2009	347486,91	263818,02
2010	347473,83	263856,61
2011	347512,45	263866,31
2012	347551,13	263847,50
2013	347577,67	263828,83
2014	347592,01	263811,51
2015	347631,71	263791,27
2016	347666,01	263767,28
2017	347741,44	263745,59
2018	347675,34	263604,92
2019	347608,45	263595,82
2020	347586,63	263592,33
2021	347575,67	263596,43
2022	347567,07	263585,42
2023	347548,20	263595,35
2024	347539,17	263587,02
2025	347512,16	263571,93
2026	347470,42	263510,94
2027	347468,34	263484,86
2028	347459,73	263396,25
2029	347455,02	263355,56
2030	347455,14	263327,35
2031	347456,21	263319,52
2032	347457,07	263304,68
2033	347461,34	263261,44
2034	347464,03	263232,44
2035	347462,41	263212,78
2036	347461,88	263200,73
2037	347471,93	263104,29
2038	347477,13	263072,68
2039	347488,64	263030,50
2040	347492,06	263018,62
2041	347493,12	263009,13
2042	347496,73	262987,48
2043	347502,26	262941,21

1	2	3
2044	347506,66	262898,32
2045	347506,64	262862,63
2046	347503,48	262833,68
2047	347501,82	262819,99
2048	347500,87	262811,64
2049	347479,78	262715,88
2050	347473,12	262687,99
2051	347464,67	262665,58
2052	347462,50	262660,18
2053	347459,64	262652,66
2054	347446,72	262613,97
2055	347424,95	262560,53
2056	347413,99	262533,83
2057	347407,27	262520,91
2058	347401,02	262509,46
2059	347394,21	262499,71
2060	347355,84	262463,38
2061	347373,14	262442,46
2062	347370,90	262430,97
2063	347367,82	262415,18
2064	347364,94	262400,45
2065	347362,00	262385,39
2066	347358,95	262369,71
2067	347355,80	262353,88
2068	347352,70	262337,74
2069	347361,28	262334,28
2070	347384,62	262324,97
2071	347372,12	262270,03
2072	347363,82	262236,16
2073	347351,94	262183,41
2074	347347,66	262165,36
2075	347353,38	262162,19
2076	347353,69	262155,49
2077	347353,25	262141,31
2078	347352,61	262111,48
2079	347307,40	262114,61
2080	347263,25	262133,08
2081	347262,65	262125,31

1	2	3
2082	347270,77	262093,27
2083	347272,12	262080,71
2084	347275,44	262065,83
2085	347276,57	262048,80
2086	347260,60	262021,75
2087	347246,89	262005,27
2088	347246,99	261997,77
2089	347248,48	261989,07
2090	347252,77	261975,95
2091	347256,09	261942,95
2092	347256,81	261929,93
2093	347257,24	261925,68
2094	347258,47	261918,04
2095	347282,39	261917,24
2096	347274,49	261876,20
2097	347270,51	261855,93
2098	347271,16	261846,47
2099	347270,93	261839,18
2100	347270,03	261824,24
2101	347269,63	261815,16
2102	347269,15	261811,19
2103	347282,83	261763,36
2104	347292,29	261773,46
2105	347294,07	261778,09
2106	347297,20	261782,25
2107	347309,64	261785,60
2108	347321,63	261796,88
2109	347327,78	261802,06
2110	347341,31	261807,79
2111	347346,78	261807,94
2112	347347,32	261812,52
2113	347357,07	261872,23
2114	347379,96	261867,85
2115	347376,99	261836,65
2116	347386,06	261834,45
2117	347385,73	261831,36
2118	347388,22	261830,78
2119	347385,68	261815,63

1	2	3
2120	347384,64	261811,45
2121	347383,48	261808,68
2122	347380,72	261807,14
2123	347376,81	261807,17
2124	347404,13	261799,00
2125	347422,88	261791,47
2126	347439,50	261785,87
2127	347450,51	261782,37
2128	347490,93	261772,35
2129	347500,16	261773,85
2130	347517,70	261777,61
2131	347553,01	261785,48
2132	347571,24	261806,59
2133	347572,74	261802,34
2134	347580,10	261797,03
2135	347608,05	261777,45
2136	347627,10	261766,16
2137	347710,13	261715,58
2138	347710,25	261715,53
2139	347705,36	261709,54
2140	347731,63	261700,46
2141	347748,61	261652,75
2142	347747,40	261632,29
2143	347762,92	261557,22
2144	347764,18	261551,15
2145	347763,35	261538,13
2146	347750,61	261451,73
2147	347764,46	261365,54
2148	347799,24	261322,09
2149	347803,31	261311,05
2150	347805,22	261305,87
2151	347810,06	261292,73
2152	347813,77	261273,24
2153	347820,23	261239,35
2154	347825,46	261196,70
2155	347797,78	261152,52
2156	347838,13	261128,42
2157	347851,70	261110,29

1	2	3
2158	347851,05	261109,40
2159	347827,39	261076,73
2160	347818,23	261052,93
2161	347781,69	261074,05
2162	347742,28	261087,66
2163	347721,28	261066,59
2164	347740,82	261055,44
2165	347736,86	261004,59
2166	347787,83	260977,12
2167	347820,78	260932,99
2168	347826,52	260849,03
2169	347824,09	260820,61
2170	347816,68	260788,08
2171	347822,51	260720,82
2172	347841,06	260701,60
2173	347838,34	260669,97
2174	347799,39	260689,15
2175	347792,93	260638,84
2176	347816,82	260626,60
2177	347857,92	260617,99
2178	347848,53	260582,43
2179	347852,61	260551,00
2180	347862,66	260546,38
2181	347882,57	260542,67
2182	347875,63	260507,80
2183	347870,56	260472,38
2184	347898,78	260460,27
2185	347920,90	260454,35
2186	347938,09	260449,75
2187	347942,23	260448,23
2188	347951,16	260460,73
2189	347951,95	260476,50
2190	347949,19	260482,52
2191	347940,20	260492,20
2192	347962,61	260546,11
2193	348004,43	260565,75
2194	348011,39	260599,72
2195	348010,60	260624,77

1	2	3
2196	348019,56	260626,02
2197	348021,25	260633,78
2198	348021,55	260644,41
2199	348010,26	260645,98
2200	348004,96	260650,95
2201	347995,59	260652,27
2202	347997,60	260658,65
2203	348002,89	260675,48
2204	348005,20	260714,77
2205	348001,72	260743,60
2206	348007,72	260756,96
2207	348006,39	260768,82
2208	348027,57	260810,79
2209	348005,39	260868,49
2210	348002,77	260873,34
2211	348006,01	260888,88
2212	348006,41	260890,81
2213	348017,03	260900,47
2214	348020,14	260913,74
2215	348008,88	260934,44
2216	348012,22	260940,66
2217	348009,85	260965,01
2218	348010,97	261001,06
2219	347945,00	261094,93
2220	347946,84	261107,84
2221	347955,55	261106,84
2222	347979,64	261127,85
2223	347974,85	261157,59
2224	347976,62	261182,88
2225	347989,13	261224,74
2226	347990,49	261263,03
2227	347964,36	261317,02
2228	347953,70	261348,62
2229	347955,59	261346,26
2230	347957,44	261343,96
2231	348010,37	261278,01
2232	348041,57	261269,72
2233	348073,60	261293,61



1	2	3
2234	348070,08	261346,71
2235	347976,95	261435,34
2236	347965,42	261565,53
2237	348044,15	261532,98
2238	348073,87	261520,69
2239	348140,32	261493,08
2240	348198,02	261507,90
2241	348248,82	261485,99
2242	348348,07	261576,35
2243	348349,85	261577,50
2244	348407,49	261614,72
2245	348410,90	261612,15
2246	348412,53	261610,92
2247	348486,08	261555,33
2248	348532,19	261525,23
2249	348554,72	261497,47
2250	348611,55	261441,73
2251	348663,46	261443,37
2252	348744,60	261421,18
2253	348745,41	261420,42
2254	348675,76	261286,65
2255	348749,53	261200,58
2256	348802,81	261260,01
2257	348895,29	261330,23
2258	348978,84	261271,49
2259	349026,75	261196,21
2260	349083,26	261153,91
2261	349091,37	261147,84
2262	349094,01	261112,75
2263	349096,33	261103,28
2264	349148,39	261066,71
2265	349171,96	261054,52
2266	349194,77	261056,27
2267	349206,09	261057,15
2268	349225,91	261058,68
2269	349303,27	261121,11
2270	349334,91	261154,82
2271	349376,88	261199,55

1	2	3
2272	349395,06	261218,92
2273	349444,21	261248,19
2274	349452,67	261253,23
2275	349461,13	261258,26
2276	349563,00	261370,26
2277	349565,98	261376,27
2278	349555,61	261388,06
2279	349488,02	261464,96
2280	349472,08	261449,76
2281	349420,36	261400,44
2282	349344,48	261325,50
2283	349289,83	261318,35
2284	349243,12	261310,00
2285	349200,67	261294,00
2286	349179,51	261298,72
2287	349104,42	261335,97
2288	349092,88	261346,77
2289	349045,82	261391,58
2290	349040,56	261396,58
2291	349037,94	261399,09
2292	349035,31	261401,59
2293	348991,09	261443,69
2294	348989,49	261444,35
2295	349037,67	261486,10
2296	349093,54	261528,71
2297	349095,21	261529,99
2298	349096,09	261531,59
2299	349135,93	261509,61
2300	349166,47	261502,52
2301	349190,83	261534,23
2302	349176,12	261575,57
2303	349171,87	261586,22
2304	349217,23	261658,80
2305	349166,47	261660,33
2306	349118,17	261661,79
2307	349116,90	261661,83
2308	349097,13	261704,10
2309	349088,37	261722,80

1	2	3
2310	349035,15	261742,77
2311	348955,92	261783,58
2312	348901,82	261870,36
2313	348847,47	261887,20
2314	348856,45	261940,29
2315	348858,42	261951,90
2316	348888,12	261991,20
2317	348980,67	261928,14
2318	348984,57	261925,48
2319	349041,76	261886,52
2320	349115,69	261916,08
2321	349112,92	261946,33
2322	349108,23	261997,53
2323	349113,92	261995,73
2324	349173,32	261974,80
2325	349193,11	261960,59
2326	349290,97	261952,23
2327	349289,82	261965,87
2328	349287,93	262059,63
2329	349279,50	262135,45
2330	349271,80	262169,80
2331	349257,76	262218,55
2332	349234,48	262279,12
2333	349199,00	262354,70
2334	349167,94	262394,24
2335	349153,41	262409,77
2336	349145,40	262418,34
2337	349146,68	262417,69
2338	349156,32	262417,82
2339	349214,18	262404,38
2340	349251,83	262397,00
2341	349296,32	262390,58
2342	349411,18	262379,33
2343	349462,87	262384,43
2344	349574,68	262396,45
2345	349575,14	262395,20
2346	349614,29	262252,28
2347	349644,88	262145,58

1	2	3
2348	349653,15	262118,63
2349	349715,06	262076,97
2350	349722,85	262075,87
2351	349720,79	262073,12
2352	349843,32	261895,70
2353	349854,79	261899,71
2354	349927,16	261924,94
2355	349929,46	261925,49
2356	349979,39	261937,45
2357	350004,53	261943,47
2358	350017,31	261944,65
2359	350036,85	261946,45
2360	350038,34	261946,59
2361	350042,55	261946,98
2362	350042,65	261946,50
2363	350056,39	261845,65
2364	350159,41	261837,50
2365	350170,37	261834,15
2366	350205,81	261855,40
2367	350214,47	261860,34
2368	350216,45	261851,27
2369	350258,46	261683,60
2370	350282,36	261611,54
2371	350283,77	261608,44
2372	350369,02	261648,26
2373	350385,20	261655,81
2374	350463,36	261693,33
2375	350522,32	261714,87
2376	350582,86	261745,68
2377	350584,44	261672,31
2378	350584,88	261652,10
2379	350584,94	261649,16
2380	350585,00	261646,27
2381	350585,18	261638,24
2382	350585,19	261637,55
2383	350585,25	261634,92
2384	350585,52	261622,15
2385	350586,55	261595,76

1	2	3
2386	350591,28	261458,74
2387	350497,56	261290,97
2388	350486,39	261274,62
2389	350487,82	261269,29
2390	350488,20	261267,84
2391	350501,04	261219,73
2392	350526,93	261221,11
2393	350542,70	261166,31
2394	350554,33	261167,91
2395	350552,40	261131,57
2396	350561,54	261105,13
2397	350579,00	261071,53
2398	350584,34	261054,46
2399	350565,81	260940,10
2400	350567,07	260939,01
2401	350623,35	260890,26
2402	350648,77	260883,68
2403	350660,69	260895,74
2404	350687,60	260881,21
2405	350706,19	260908,98
2406	350718,72	260927,70
2407	350718,09	260935,21
2408	350716,75	260951,01
2409	350683,05	260986,23
2410	350714,00	261019,19
2411	350749,26	261012,30
2412	350755,07	261062,31
2413	350795,92	261112,79
2414	350786,18	261129,09
2415	350783,70	261134,27
2416	350814,33	261139,87
2417	350850,71	261153,29
2418	350865,40	261163,01
2419	350873,97	261173,06
2420	350930,21	261164,38
2421	350960,06	261153,64
2422	350949,49	261118,25
2423	350872,61	261074,27

1	2	3
2424	350793,63	261029,08
2425	350791,76	261010,57
2426	350803,77	260902,71
2427	350784,17	260880,56
2428	350796,95	260845,91
2429	350797,56	260846,19
2430	350797,92	260845,15
2431	350814,46	260865,00
2432	350872,46	260909,48
2433	350904,71	260922,45
2434	350938,63	260929,85
2435	350967,54	260938,46
2436	350980,29	260943,94
2437	350979,16	260909,31
2438	350974,24	260874,67
2439	350963,66	260848,16
2440	350936,88	260835,26
2441	350885,54	260792,52
2442	350847,53	260743,05
2443	350798,12	260678,74
2444	350797,51	260659,27
2445	350796,69	260658,95
2446	350800,32	260622,16
2447	350798,06	260576,58
2448	350800,46	260578,24
2449	350916,64	260658,42
2450	350975,89	260705,48
2451	350978,42	260707,43
2452	350987,01	260714,02
2453	351022,27	260741,08
2454	351168,92	260688,08
2455	351169,93	260687,71
2456	351170,95	260687,34
2457	351269,27	260729,19
2458	351274,82	260729,95
2459	351286,04	260731,49
2460	351315,80	260735,58
2461	351327,84	260734,67

1	2	3
2462	351373,14	260731,23
2463	351402,91	260749,79
2464	351412,44	260758,72
2465	351431,24	260776,31
2466	351464,87	260780,87
2467	351466,53	260781,09
2468	351469,72	260789,01
2469	351483,20	260809,74
2470	351517,71	260846,49
2471	351537,62	260858,80
2472	351579,50	260863,35
2473	351595,77	260867,40
2474	351651,57	260836,98
2475	351653,35	260836,00
2476	351700,36	260866,39
2477	351730,60	260901,79
2478	351737,35	260961,04
2479	351770,55	260986,55
2480	351794,23	261003,12
2481	351795,09	261003,72
2482	351799,24	261006,63
2483	351813,10	261016,32
2484	351807,26	261025,98
2485	351864,27	261070,83
2486	351891,55	261094,78
2487	351935,49	261133,34
2488	351975,80	261103,25
2489	351982,92	261091,79
2490	352014,18	261058,20
2491	352026,85	261044,58
2492	352030,34	261040,67
2493	352051,42	261017,12
2494	352063,63	261003,48
2495	352096,96	260966,23
2496	352117,63	260934,90
2497	352119,11	260936,08
2498	352132,49	260931,68
2499	352153,08	260890,64

1	2	3
2500	352174,22	260798,39
2501	352176,45	260788,67
2502	352178,02	260784,25
2503	352197,87	260728,38
2504	352206,26	260709,52
2505	352209,23	260702,82
2506	352255,23	260644,44
2507	352271,29	260611,98
2508	352274,62	260582,40
2509	352276,18	260568,44
2510	352276,71	260566,62
2511	352273,21	260564,87
2512	352266,56	260561,53
2513	352272,28	260535,72
2514	352287,71	260509,72
2515	352342,26	260406,34
2516	352344,39	260402,30
2517	352346,75	260397,85
2518	352277,06	260277,12
2519	352273,56	260271,49
2520	352245,34	260226,13
2521	352242,23	260221,11
2522	352199,48	260113,99
2523	352193,71	260102,47
2524	352190,79	260096,65
2525	352175,43	260066,01
2526	352165,34	260045,87
2527	352168,94	259990,02
2528	352148,55	259895,90
2529	352130,85	259852,29
2530	352120,80	259830,60
2531	352111,34	259808,01
2532	352106,10	259775,68
2533	352105,80	259773,83
2534	352103,84	259761,75
2535	352101,04	259748,42
2536	352096,66	259727,60
2537	352103,55	259729,01



1	2	3
2538	352097,54	259708,31
2539	352214,87	259683,89
2540	352219,30	259686,91
2541	352159,54	259531,64
2542	352157,71	259510,54
2543	352161,76	259488,09
2544	352185,95	259426,31
2545	352228,92	259346,62
2546	352244,07	259373,78
2547	352307,54	259292,02
2548	352291,75	259256,18
2549	352295,71	259248,95
2550	352313,55	259289,07
2551	352338,97	259279,95
2552	352318,58	259221,83
2553	352410,37	259198,41
2554	352409,73	259192,51
2555	352414,88	259181,08
2556	352461,52	259171,96
2557	352464,28	259187,20
2558	352562,83	259169,01
2559	352647,25	259141,07
2560	352657,32	259140,13
2561	352666,04	259162,27
2562	352668,62	259167,13
2563	352672,32	259174,14
2564	352739,73	259264,15
2565	352750,92	259285,41
2566	352753,93	259291,13
2567	352762,40	259281,73
2568	352775,35	259253,83
2569	352778,98	259229,15
2570	352811,45	259200,03
2571	352821,93	259181,31
2572	352830,84	259206,22
2573	352883,25	259184,21
2574	352859,34	259113,12
2575	352854,59	259115,05

1	2	3
2576	352857,28	259109,01
2577	352860,83	259080,60
2578	352871,71	259054,03
2579	352886,87	259024,84
2580	352919,12	259020,42
2581	352926,53	259039,33
2582	352941,08	259064,40
2583	352944,30	259063,49
2584	352959,90	259059,10
2585	352952,65	259032,03
2586	352936,73	259036,43
2587	352931,35	259037,96
2588	352923,57	259019,73
2589	352966,57	259014,03
2590	352975,92	259045,67
2591	353011,62	259037,03
2592	353010,03	259013,48
2593	353008,11	258994,19
2594	353013,93	258994,51
2595	353026,98	258995,22
2596	353042,26	258991,60
2597	353075,80	258983,68
2598	353081,40	258983,78
2599	353089,38	259037,25
2600	353118,25	259038,91
2601	353119,95	259069,34
2602	353102,96	259075,27
2603	353114,97	259125,48
2604	353146,64	259118,17
2605	353169,66	259198,15
2606	353175,43	259200,55
2607	353189,55	259191,06
2608	353212,60	259176,04
2609	353264,72	259140,52
2610	353306,95	259223,04
2611	353309,02	259227,74
2612	353327,03	259288,72
2613	353336,33	259304,30

1	2	3
2614	353345,65	259328,22
2615	353354,53	259349,01
2616	353362,47	259367,64
2617	353600,46	259207,95
2618	353620,65	259243,96
2619	353622,28	259247,04
2620	353647,69	259289,41
2621	353656,45	259303,86
2622	353659,26	259308,71
2623	353739,97	259443,26
2624	353750,80	259461,32
2625	353753,77	259465,82
2626	353786,59	259521,53
2627	353809,28	259546,21
2628	353856,15	259583,36
2629	353880,54	259613,57
2630	353968,14	259690,68
2631	353981,09	259705,12
2632	353988,92	259724,13
2633	354001,61	259853,79
2634	353998,58	259888,52
2635	353994,76	259906,04
2636	353905,50	260075,73
2637	353901,93	260082,51
2638	353899,41	260087,31
2639	353868,46	260214,89
2640	353846,93	260342,69
2641	353831,74	260395,92
2642	353688,84	260620,65
2643	353599,97	260729,93
2644	353525,42	260955,44
2645	353486,72	261028,05
2646	353460,84	261068,48
2647	353440,21	261118,32
2648	353416,87	261195,10
2649	353399,12	261232,09
2650	353370,43	261278,16
2651	353356,32	261298,15

1	2	3
2652	353280,89	261353,67
2653	353282,61	261356,92
2654	353340,50	261458,81
2655	353393,11	261470,13
2656	353518,20	261406,83
2657	353544,62	261384,07
2658	353559,23	261401,81
2659	353579,01	261389,36
2660	353595,24	261395,78
2661	353617,23	261414,59
2662	353628,48	261424,21
2663	353629,53	261422,77
2664	353638,61	261410,21
2665	353673,38	261390,24
2666	353679,27	261376,94
2667	353671,92	261329,51
2668	353658,21	261296,62
2669	353682,47	261277,82
2670	353701,14	261263,34
2671	353715,66	261252,09
2672	353720,89	261233,29
2673	353731,14	261215,49
2674	353744,05	261194,66
2675	353744,46	261194,00
2676	353723,28	261144,02
2677	353716,16	261123,04
2678	353715,96	261122,48
2679	353703,61	261086,09
2680	353737,33	261068,67
2681	353730,63	261057,87
2682	353728,77	261055,09
2683	353701,65	261014,81
2684	353681,46	260986,78
2685	353649,78	260949,12
2686	353724,43	260946,92
2687	353734,57	260946,63
2688	353753,55	260946,07
2689	353798,12	260934,38

1	2	3
2690	353799,43	260934,04
2691	353828,33	260926,51
2692	353861,36	260921,73
2693	353861,77	260921,67
2694	353894,58	260923,55
2695	353896,58	260923,22
2696	353956,85	260913,30
2697	354081,80	260931,37
2698	354083,54	260931,62
2699	354082,15	260928,49
2700	354049,15	260854,45
2701	354047,73	260851,26
2702	354030,75	260814,90
2703	354017,64	260763,08
2704	354027,75	260655,94
2705	354045,95	260621,08
2706	354046,59	260619,87
2707	354059,14	260582,76
2708	354072,00	260530,43
2709	354072,23	260529,44
2710	354075,38	260508,69
2711	354073,96	260498,08
2712	354072,65	260488,37
2713	354070,05	260480,85
2714	354063,38	260461,53
2715	354134,67	260431,45
2716	354146,51	260426,46
2717	354147,43	260426,07
2718	354169,31	260416,83
2719	354173,63	260414,97
2720	354296,44	260362,15
2721	354369,23	260330,85
2722	354371,02	260309,20
2723	354375,36	260256,88
2724	354386,51	260183,90
2725	354337,90	260135,17
2726	354336,97	260134,27
2727	354336,16	260134,35

1	2	3
2728	354332,16	260129,63
2729	354388,11	260089,83
2730	354376,33	260028,51
2731	354384,04	259969,92
2732	354436,63	259937,94
2733	354470,08	260042,82
2734	354470,89	260044,58
2735	354480,17	260038,26
2736	354482,17	260036,89
2737	354483,97	260035,73
2738	354489,57	260032,08
2739	354490,42	260031,53
2740	354503,19	260023,24
2741	354504,03	260022,69
2742	354514,59	260015,83
2743	354632,75	259939,03
2744	354719,13	259881,56
2745	354767,57	259849,35
2746	354778,37	259885,74
2747	354781,03	259919,91
2748	354781,80	259929,72
2749	354779,38	259955,37
2750	354762,91	260048,09
2751	354741,98	260100,83
2752	354733,50	260124,61
2753	354736,71	260133,97
2754	354754,46	260179,25
2755	354789,74	260224,17
2756	354819,79	260268,71
2757	354838,66	260296,67
2758	354887,34	260348,27
2759	354854,42	260379,62
2760	354826,27	260407,77
2761	354825,49	260408,56
2762	354801,95	260441,35
2763	354780,48	260473,74
2764	354767,69	260501,02
2765	354758,83	260519,91

1	2	3
2766	354728,94	260581,26
2767	354728,86	260581,43
2768	354703,38	260617,38
2769	354685,01	260639,30
2770	354671,80	260656,02
2771	354670,93	260657,12
2772	354668,72	260659,92
2773	354666,27	260663,03
2774	354658,46	260672,92
2775	354625,52	260704,95
2776	354591,15	260724,30
2777	354575,59	260732,74
2778	354542,78	260750,56
2779	354520,04	260765,46
2780	354512,33	260768,26
2781	354511,28	260768,65
2782	354494,89	260774,60
2783	354493,95	260774,94
2784	354453,11	260789,77
2785	354435,86	260800,45
2786	354489,38	260832,24
2787	354489,55	260833,08
2788	354488,99	260841,68
2789	354470,33	260941,86
2790	354445,86	260934,62
2791	354449,07	260965,53
2792	354449,60	260970,71
2793	354450,14	260975,87
2794	354450,35	260977,88
2795	354454,23	261015,27
2796	354469,82	261166,80
2797	354470,04	261169,07
2798	354550,07	261181,92
2799	354551,22	261182,11
2800	354552,44	261182,31
2801	354557,60	261183,13
2802	354556,01	261215,07
2803	354553,64	261263,02

1	2	3
2804	354615,14	261332,74
2805	354629,40	261321,09
2806	354738,59	261202,46
2807	354822,48	261101,78
2808	354876,03	261053,45
2809	354867,07	261124,04
2810	354878,35	261122,15
2811	354882,93	261147,41
2812	354869,84	261150,14
2813	354851,60	261230,75
2814	354867,53	261289,47
2815	354867,67	261290,02
2816	354887,16	261291,27
2817	354888,21	261291,34
2818	355006,44	261298,89
2819	355101,48	261306,55
2820	355105,85	261306,90
2821	355109,26	261303,85
2822	355234,75	261066,84
2823	355217,47	261049,55
2824	355236,48	261006,34
2825	355217,47	260995,97
2826	355239,94	260923,36
2827	355170,79	260849,03
2828	355161,49	260769,69
2829	355162,30	260735,06
2830	355155,09	260684,03
2831	355162,10	260676,24
2832	355171,48	260667,22
2833	355139,68	260570,71
2834	355189,81	260475,63
2835	355215,74	260505,02
2836	355286,61	260466,99
2837	355324,65	260479,09
2838	355271,06	260641,58
2839	355253,77	260738,39
2840	355322,92	260919,90
2841	355326,37	260932,00



1	2	3
2842	355364,41	260990,78
2843	355388,61	261006,34
2844	355411,08	261006,34
2845	355440,47	261044,37
2846	355376,51	261158,46
2847	355292,20	261258,37
2848	355291,65	261258,31
2849	355301,61	261269,84
2850	355304,70	261285,64
2851	355296,18	261314,08
2852	355277,82	261341,31
2853	355281,78	261348,76
2854	355282,28	261349,69
2855	355286,29	261357,28
2856	355291,46	261361,29
2857	355299,60	261367,60
2858	355398,82	261444,48
2859	355401,82	261443,50
2860	355403,86	261442,84
2861	355451,28	261427,40
2862	355450,51	261420,31
2863	355477,21	261413,69
2864	355535,40	261356,42
2865	355540,82	261356,93
2866	355544,09	261350,24
2867	355613,64	261374,56
2868	355758,92	261347,52
2869	355759,80	261347,33
2870	355761,04	261347,05
2871	355863,25	261324,79
2872	355940,09	261335,06
2873	355906,64	261385,59
2874	355871,29	261425,74
2875	355830,82	261471,56
2876	355784,35	261508,67
2877	355769,43	261512,24
2878	355715,99	261528,75
2879	355697,86	261534,36

1	2	3
2880	355692,32	261536,07
2881	355683,82	261538,70
2882	355671,98	261544,15
2883	355661,17	261547,38
2884	355659,78	261547,80
2885	355654,32	261549,43
2886	355608,60	261591,05
2887	355596,94	261601,11
2888	355580,37	261615,40
2889	355562,37	261630,92
2890	355500,71	261684,08
2891	355376,98	261792,91
2892	355373,13	261833,42
2893	355328,43	261928,31
2894	355322,78	261926,99
2895	355300,56	261934,25
2896	355274,11	261875,50
2897	355271,18	261874,14
2898	355270,19	261873,68
2899	355229,82	261854,85
2900	355194,82	261849,84
2901	355169,21	261826,59
2902	355165,20	261827,96
2903	355163,34	261828,60
2904	355116,96	261844,52
2905	355109,36	261847,12
2906	355071,65	261905,14
2907	355052,29	261893,31
2908	355028,56	261902,22
2909	355027,13	261902,75
2910	355021,41	261904,91
2911	355015,64	261917,28
2912	355011,35	261996,54
2913	355021,45	262074,45
2914	355032,88	262110,25
2915	355040,33	262115,87
2916	355031,28	262111,93
2917	355030,16	262116,35

1	2	3
2918	355013,01	262129,79
2919	355016,80	262140,77
2920	355023,33	262146,03
2921	355031,23	262149,80
2922	355040,06	262150,66
2923	355044,30	262165,40
2924	355043,79	262173,76
2925	355039,37	262177,61
2926	355036,38	262183,90
2927	355036,68	262185,13
2928	355039,76	262185,61
2929	355049,10	262198,28
2930	355055,76	262225,31
2931	355062,36	262226,74
2932	355064,42	262233,08
2933	355063,85	262237,71
2934	355055,03	262244,64
2935	355058,15	262251,63
2936	355057,92	262263,84
2937	355069,79	262269,59
2938	355074,16	262278,73
2939	355074,37	262287,32
2940	355083,14	262304,63
2941	355082,79	262313,21
2942	355084,16	262318,41
2943	355090,21	262315,27
2944	355096,64	262319,04
2945	355096,47	262328,08
2946	355097,73	262330,61
2947	355098,07	262330,74
2948	355103,78	262333,27
2949	355109,83	262350,11
2950	355105,16	262354,98
2951	355109,97	262362,93
2952	355125,50	262377,19
2953	355122,41	262387,84
2954	355135,14	262383,95
2955	355140,10	262395,76

1	2	3
2956	355147,67	262401,51
2957	355155,30	262402,63
2958	355163,97	262409,37
2959	355176,40	262408,61
2960	355186,14	262416,14
2961	355193,04	262452,51
2962	355215,56	262459,74
2963	355238,24	262498,35
2964	355254,77	262482,87
2965	355254,40	262438,42
2966	355269,03	262416,26
2967	355268,41	262415,68
2968	355288,34	262388,97
2969	355313,82	262357,96
2970	355432,79	262441,37
2971	355483,92	262374,41
2972	355356,62	262289,67
2973	355356,99	262289,34
2974	355380,55	262252,14
2975	355373,84	262218,47
2976	355403,56	262225,06
2977	355434,01	262196,13
2978	355450,04	262206,74
2979	355562,19	262074,44
2980	355718,66	261940,04
2981	355754,35	261901,81
2982	355767,51	261902,18
2983	355772,79	261897,58
2984	355782,95	261887,87
2985	355808,86	261863,12
2986	355809,53	261863,65
2987	355814,73	261858,88
2988	355876,11	261901,56
2989	355958,64	261818,56
2990	355914,42	261789,91
2991	355946,68	261727,34
2992	356025,58	261777,64
2993	356071,04	261875,42

1	2	3
2994	356072,87	261879,37
2995	356071,06	261880,50
2996	356078,22	261890,88
2997	356081,81	261904,35
2998	356081,45	261906,98
2999	356081,44	261924,37
3000	356086,38	261954,19
3001	356087,95	261971,87
3002	356099,61	262000,29
3003	356107,13	262016,02
3004	356061,17	262016,44
3005	356031,08	262062,50
3006	356000,42	262087,33
3007	355976,29	262123,84
3008	355949,86	262148,93
3009	355935,63	262125,23
3010	355946,10	262090,03
3011	355945,28	262089,43
3012	355928,33	262077,18
3013	355891,40	262024,98
3014	355888,84	262026,01
3015	355860,59	262077,84
3016	355849,57	262088,16
3017	355809,53	262122,99
3018	355734,70	262219,01
3019	355723,24	262232,30
3020	355762,23	262271,82
3021	355748,89	262286,20
3022	355745,85	262299,41
3023	355676,11	262337,86
3024	355648,43	262315,09
3025	355631,88	262327,94
3026	355573,30	262396,11
3027	355578,36	262401,15
3028	355529,55	262458,13
3029	355552,74	262495,78
3030	355532,24	262516,03
3031	355508,52	262543,38

1	2	3
3032	355521,29	262553,45
3033	355528,75	262560,50
3034	355491,19	262592,95
3035	355487,81	262595,87
3036	355500,96	262613,27
3037	355522,38	262641,11
3038	355819,47	262365,74
3039	355846,09	262405,24
3040	355851,05	262396,46
3041	355863,34	262355,63
3042	355871,53	262340,09
3043	355893,00	262334,61
3044	355900,22	262334,13
3045	355900,91	262339,92
3046	355975,45	262327,97
3047	356097,45	262347,60
3048	356175,77	262208,66
3049	356332,76	262266,29
3050	356342,56	262288,03
3051	356346,23	262286,29
3052	356392,61	262264,20
3053	356404,33	262268,30
3054	356407,87	262312,57
3055	356400,84	262317,16
3056	356403,67	262329,18
3057	356401,32	262336,28
3058	356389,51	262371,82
3059	356388,34	262409,06
3060	356389,68	262436,55
3061	356394,58	262480,40
3062	356417,59	262554,04
3063	356439,47	262637,99
3064	356461,05	262740,12
3065	356506,22	262955,29
3066	356510,90	262981,76
3067	356511,51	262985,02
3068	356539,74	262975,19
3069	356650,08	262936,78

1	2	3
3070	356786,71	262889,21
3071	356837,50	262870,34
3072	356836,38	262868,42
3073	356825,96	262850,66
3074	356821,28	262842,68
3075	356810,64	262824,52
3076	356810,26	262823,54
3077	356781,78	262750,55
3078	356773,13	262710,20
3079	356772,92	262707,70
3080	356767,43	262641,32
3081	356778,73	262613,60
3082	356855,60	262648,83
3083	356850,50	262674,65
3084	356968,19	262632,13
3085	356972,51	262629,68
3086	356994,18	262694,58
3087	357012,07	262654,20
3088	357018,91	262655,64
3089	357059,39	262670,69
3090	357079,15	262686,72
3091	357122,86	262650,80
3092	357164,78	262619,89
3093	357168,68	262627,22
3094	357179,95	262621,88
3095	357283,54	262538,03
3096	357302,21	262524,59
3097	357329,95	262493,16
3098	357352,40	262469,25
3099	357382,53	262437,64
3100	357427,00	262387,41
3101	357437,08	262377,84
3102	357446,32	262370,95
3103	357552,99	262313,03
3104	357577,75	262300,04
3105	357590,43	262292,62
3106	357600,99	262285,28
3107	357608,70	262276,00

1	2	3
3108	357618,42	262269,68
3109	357622,96	262260,03
3110	357630,91	262251,54
3111	357640,32	262247,08
3112	357647,65	262241,22
3113	357667,36	262229,27
3114	357672,73	262226,79
3115	357713,04	262207,68
3116	357745,04	262192,14
3117	357752,80	262189,20
3118	357753,93	262186,89
3119	357756,48	262181,64
3120	357759,64	262165,59
3121	357768,81	262143,65
3122	357782,16	262123,41
3123	357787,36	262117,75
3124	357825,81	262101,09
3125	357848,56	262091,23
3126	357887,77	262073,66
3127	357911,42	262062,36
3128	357942,64	262037,93
3129	357981,50	262014,94
3130	358013,71	261972,34
3131	358038,01	261950,84
3132	358098,02	261920,39
3133	358152,79	261905,44
3134	358193,02	261889,24
3135	358278,29	261871,93
3136	358285,63	261870,17
3137	358293,61	261866,30
3138	358295,62	261860,37
3139	358300,89	261842,96
3140	358395,12	261845,29
3141	358486,03	261851,62
3142	358593,13	261860,02
3143	358634,05	261842,85
3144	358699,92	261830,71
3145	358711,92	261826,00



1	2	3
3146	358717,26	261823,76
3147	358823,04	261783,36
3148	358965,78	261736,44
3149	359023,51	261742,83
3150	359032,57	261746,24
3151	359035,42	261744,61
3152	359049,79	261746,04
3153	359051,45	261748,24
3154	359062,66	261744,80
3155	359089,55	261751,61
3156	359098,92	261746,44
3157	359125,44	261754,05
3158	359128,90	261756,18
3159	359132,86	261754,77
3160	359156,87	261763,87
3161	359187,40	261766,18
3162	359209,17	261777,74
3163	359224,96	261806,51
3164	359231,37	261822,92
3165	359246,22	261842,22
3166	359248,69	261850,46
3167	359249,30	261851,59
3168	359275,82	261900,61
3169	359342,38	261959,56
3170	359372,59	261997,87
3171	359380,93	262026,39
3172	359398,33	262040,48
3173	359445,78	262042,25
3174	359480,94	262057,95
3175	359505,63	262082,32
3176	359510,53	262122,50
3177	359515,13	262145,68
3178	359505,41	262176,78
3179	359526,53	262228,92
3180	359542,82	262265,75
3181	359556,75	262280,94
3182	359605,08	262308,06
3183	359658,08	262332,76

1	2	3
3184	359663,80	262335,43
3185	359677,14	262346,54
3186	359708,60	262397,58
3187	359749,83	262435,99
3188	359798,51	262477,74
3189	359802,98	262479,78
3190	359842,07	262497,50
3191	359853,76	262502,81
3192	359875,68	262517,31
3193	359895,32	262544,18
3194	359975,61	262562,32
3195	359988,25	262571,77
3196	360000,06	262575,18
3197	360020,54	262574,50
3198	359984,89	262636,80
3199	359981,94	262641,95
3200	359960,23	262697,95
3201	360134,59	262780,17
3202	360172,53	262796,26
3203	360212,82	262815,54
3204	360254,59	262765,94
3205	360302,38	262699,94
3206	360305,22	262695,13
3207	360317,35	262671,62
3208	360329,71	262646,47
3209	360559,74	262743,37
3210	360611,45	262748,68
3211	360614,58	262747,99
3212	360601,36	262698,20
3213	360633,48	262646,12
3214	360685,60	262568,23
3215	360904,01	262452,14
3216	360917,67	262444,17
3217	360967,21	262415,15
3218	360995,45	262377,50
3219	361011,77	262399,37
3220	361092,79	262355,78
3221	361128,96	262330,86

1	2	3
3222	361136,92	262321,85
3223	361163,03	262353,01
3224	361189,95	262405,28
3225	361200,73	262436,55
3226	361193,91	262439,88
3227	361190,70	262447,04
3228	361188,39	262457,76
3229	361194,11	262473,29
3230	361199,25	262468,61
3231	361207,51	262430,05
3232	361211,92	262426,00
3233	361216,02	262440,04
3234	361213,94	262452,07
3235	361218,30	262466,99
3236	361230,47	262500,30
3237	361251,09	262532,20
3238	361259,75	262552,07
3239	361265,47	262556,04
3240	361268,65	262557,44
3241	361279,52	262538,77
3242	361293,79	262524,55
3243	361293,97	262517,05
3244	361316,40	262503,41
3245	361303,79	262471,78
3246	361276,01	262444,39
3247	361295,97	262422,51
3248	361289,62	262377,63
3249	361279,53	262384,72
3250	361257,95	262362,71
3251	361222,62	262377,75
3252	361208,76	262358,98
3253	361207,60	262357,40
3254	361205,22	262354,18
3255	361220,08	262341,58
3256	361238,68	262325,82
3257	361204,91	262264,46
3258	361205,22	262255,71
3259	361178,36	262238,16

1	2	3
3260	361169,81	262232,58
3261	361149,13	262219,08
3262	361123,80	262246,25
3263	361111,04	262237,26
3264	361107,39	262228,65
3265	361105,01	262223,29
3266	361104,36	262221,83
3267	361100,89	262217,15
3268	361154,82	262129,34
3269	361155,23	262128,17
3270	361159,62	262123,80
3271	361131,00	262128,85
3272	361106,59	262127,20
3273	361072,42	262108,02
3274	361062,41	262102,41
3275	361050,53	262117,58
3276	361040,60	262107,67
3277	361044,43	262103,71
3278	361004,01	262074,25
3279	360985,10	262099,05
3280	360965,84	262074,94
3281	360951,18	262060,19
3282	360904,00	262028,82
3283	360903,02	262022,22
3284	360872,80	261980,66
3285	360858,86	261963,08
3286	360845,09	261959,68
3287	360842,44	261964,02
3288	360844,95	261965,80
3289	360831,51	261988,13
3290	360803,21	261976,30
3291	360776,60	261947,23
3292	360752,23	261930,91
3293	360754,31	261928,06
3294	360772,37	261903,25
3295	360794,24	261871,02
3296	360802,83	261858,68
3297	360822,17	261833,49

1	2	3
3298	360872,72	261766,86
3299	360833,96	261734,72
3300	360918,22	261642,36
3301	360920,69	261639,62
3302	360950,12	261658,73
3303	360973,84	261673,06
3304	360990,10	261683,43
3305	361018,08	261700,47
3306	361047,02	261648,15
3307	361054,94	261632,52
3308	361068,10	261604,50
3309	361075,55	261590,59
3310	361084,63	261571,28
3311	361087,02	261566,19
3312	361082,53	261563,42
3313	361097,42	261532,58
3314	361102,05	261522,99
3315	361133,50	261457,91
3316	361110,12	261444,25
3317	361090,97	261433,06
3318	361002,70	261379,29
3319	361027,44	261318,27
3320	361045,77	261290,15
3321	361056,93	261266,26
3322	360943,50	261179,13
3323	360952,75	261163,73
3324	360985,15	261132,95
3325	361019,81	261104,68
3326	361025,43	261096,72
3327	360887,39	261005,25
3328	360927,82	260972,60
3329	360959,50	260944,33
3330	360989,82	260911,73
3331	360993,97	260907,19
3332	361007,03	260878,54
3333	361010,48	260862,88
3334	361015,77	260835,90
3335	361035,69	260793,43

1	2	3
3336	361093,27	260688,28
3337	361125,91	260652,62
3338	361139,44	260629,83
3339	361181,97	260588,13
3340	361195,81	260528,00
3341	361226,54	260509,63
3342	361264,05	260501,15
3343	361275,41	260492,98
3344	361314,25	260451,55
3345	361344,25	260428,89
3346	361400,12	260379,47
3347	361447,04	260334,33
3348	361479,73	260289,58
3349	361406,72	260197,70
3350	361399,90	260188,92
3351	361363,26	260141,73
3352	361351,03	260122,65
3353	361281,27	260018,86
3354	361227,84	260062,96
3355	361153,19	260049,79
3356	361127,53	260023,17
3357	361117,84	260015,36
3358	361113,75	260010,55
3359	361094,82	260017,00
3360	361139,28	259972,44
3361	361165,88	259944,93
3362	361223,78	259873,78
3363	361261,58	259826,37
3364	361230,75	259798,89
3365	361208,82	259789,49
3366	361180,96	259800,52
3367	361165,09	259790,73
3368	361116,98	259779,19
3369	361106,05	259774,83
3370	361091,72	259769,12
3371	361058,97	259745,64
3372	361049,83	259709,68
3373	361029,83	259726,46

1	2	3
3374	361014,36	259719,07
3375	360989,50	259750,76
3376	360985,37	259741,37
3377	360978,87	259715,94
3378	360972,07	259714,10
3379	360945,76	259706,91
3380	360869,88	259678,18
3381	360811,59	259729,77
3382	360739,95	259659,83
3383	360734,39	259654,40
3384	360712,97	259635,62
3385	360682,55	259631,55
3386	360663,70	259649,83
3387	360634,90	259664,91
3388	360607,67	259664,40
3389	360597,72	259665,30
3390	360575,12	259668,42
3391	360554,92	259680,59
3392	360533,69	259706,94
3393	360529,49	259704,54
3394	360531,74	259680,77
3395	360524,04	259678,59
3396	360507,51	259673,91
3397	360499,57	259682,41
3398	360492,51	259679,12
3399	360493,21	259670,72
3400	360486,10	259666,60
3401	360480,34	259663,27
3402	360443,34	259651,60
3403	360436,87	259633,16
3404	360420,45	259615,62
3405	360414,66	259610,43
3406	360380,37	259659,53
3407	360333,78	259712,43
3408	360184,51	259863,46
3409	360130,09	259827,67
3410	360125,13	259824,42
3411	360082,07	259884,01

1	2	3
3412	360022,08	259957,76
3413	359986,88	259992,68
3414	359897,27	260080,83
3415	359868,37	260113,11
3416	359797,27	260213,98
3417	359758,09	260278,52
3418	359736,61	260311,03
3419	359695,00	260366,29
3420	359634,65	260320,46
3421	359558,15	260416,88
3422	359496,32	260373,48
3423	359584,66	260251,71
3424	359613,81	260178,99
3425	359658,97	260066,42
3426	359681,21	260011,60
3427	359698,57	259954,43
3428	359697,19	259933,53
3429	359621,02	259860,37
3430	359568,22	259809,67
3431	359625,96	259754,88
3432	359715,96	259671,62
3433	359709,59	259667,32
3434	359572,55	259561,91
3435	359621,77	259504,01
3436	359666,82	259454,04
3437	359748,99	259321,55
3438	359754,23	259314,47
3439	359728,52	259290,83
3440	359720,00	259287,22
3441	359700,01	259285,19
3442	359652,40	259284,52
3443	359673,99	259267,86
3444	359678,04	259262,98
3445	359699,41	259230,57
3446	359717,80	259205,41
3447	359796,57	259175,76
3448	359820,01	259163,29
3449	359827,57	259159,79



1	2	3
3450	359893,01	259026,57
3451	359893,78	259010,76
3452	359910,08	258975,38
3453	359925,01	258942,97
3454	359993,04	258860,46
3455	360045,18	258771,45
3456	360057,08	258751,15
3457	360036,41	258686,11
3458	360041,12	258656,57
3459	360041,98	258651,18
3460	360048,87	258608,05
3461	360035,14	258505,68
3462	360034,16	258505,26
3463	359968,18	258476,91
3464	359965,00	258490,84
3465	359951,31	258550,74
3466	359945,17	258580,06
3467	359940,58	258601,96
3468	359927,39	258665,31
3469	359925,40	258690,49
3470	359933,34	258726,64
3471	359835,18	258688,55
3472	359825,85	258683,78
3473	359767,20	258653,84
3474	359778,48	258584,52
3475	359787,69	258513,77
3476	359777,76	258473,17
3477	359764,82	258450,95
3478	359756,97	258462,26
3479	359728,01	258504,01
3480	359681,65	258533,00
3481	359699,85	258465,41
3482	359608,52	258440,86
3483	359594,46	258425,58
3484	359591,38	258398,82
3485	359605,49	258306,72
3486	359612,02	258291,78
3487	359664,70	258234,97

1	2	3
3488	359723,73	258178,83
3489	359716,89	258145,89
3490	359775,90	258100,04
3491	359869,68	258036,81
3492	359852,64	258029,91
3493	359841,17	258009,24
3494	359822,41	257960,49
3495	359822,02	257955,08
3496	359816,93	257884,73
3497	359831,17	257846,10
3498	359844,56	257805,78
3499	359844,03	257802,41
3500	359827,86	257701,64
3501	359845,75	257633,89
3502	359871,92	257553,38
3503	359890,49	257540,95
3504	359880,17	257512,74
3505	359895,99	257453,11
3506	359949,08	257352,15
3507	359961,41	257328,70
3508	359935,72	257317,29
3509	359933,45	257283,58
3510	359955,30	257272,77
3511	360041,34	257349,40
3512	360081,93	257407,18
3513	360083,73	257407,90
3514	360142,66	257431,66
3515	360156,81	257405,52
3516	360169,17	257382,71
3517	360196,70	257331,88
3518	360220,13	257309,14
3519	360272,21	257338,66
3520	360338,06	257268,19
3521	360384,15	257296,71
3522	360397,16	257313,30
3523	360404,98	257327,47
3524	360409,18	257335,89
3525	360418,22	257352,88

1	2	3
3526	360421,04	257358,05
3527	360420,36	257379,95
3528	360430,66	257407,93
3529	360429,36	257449,07
3530	360434,09	257468,87
3531	360435,59	257475,15
3532	360437,16	257481,68
3533	360456,01	257507,11
3534	360469,33	257525,07
3535	360488,60	257561,01
3536	360489,09	257561,93
3537	360492,12	257567,57
3538	360528,90	257558,13
3539	360530,07	257560,55
3540	360537,96	257558,30
3541	360542,77	257566,10
3542	360569,86	257609,85
3543	360571,35	257617,16
3544	360574,53	257632,62
3545	360575,61	257637,87
3546	360582,46	257661,19
3547	360584,37	257677,53
3548	360610,22	257768,20
3549	360614,84	257796,44
3550	360620,92	257813,28
3551	360625,93	257829,23
3552	360662,06	257871,48
3553	360662,17	257871,43
3554	360663,05	257872,64
3555	360671,11	257880,98
3556	360677,54	257882,36
3557	360680,28	257888,92
3558	360686,16	257889,11
3559	360686,36	257901,47
3560	360690,70	257912,79
3561	360698,28	257915,38
3562	360698,15	257919,50
3563	360712,28	257937,59

1	2	3
3564	360712,12	257942,88
3565	360717,37	257944,23
3566	360718,38	257949,55
3567	360747,02	257955,76
3568	360749,78	257961,73
3569	360763,07	257969,21
3570	360767,42	257968,17
3571	360767,76	257963,67
3572	360772,28	257969,50
3573	360777,81	257968,30
3574	360780,76	257974,48
3575	360778,29	257984,21
3576	360799,70	258004,04
3577	360807,04	258011,59
3578	360806,52	258021,97
3579	360802,26	258026,55
3580	360801,82	258030,34
3581	360808,18	258035,27
3582	360816,07	258042,58
3583	360824,46	258037,55
3584	360830,05	258047,14
3585	360828,08	258053,55
3586	360834,23	258063,74
3587	360839,19	258070,86
3588	360843,76	258071,29
3589	360865,64	258067,48
3590	360863,80	258045,15
3591	360879,22	258042,65
3592	360894,58	258051,55
3593	360908,86	258080,12
3594	360950,95	258098,25
3595	360997,10	258084,17
3596	361020,21	258091,74
3597	361041,42	258085,61
3598	361051,32	258073,04
3599	361086,00	258068,86
3600	361087,23	258070,92
3601	361091,13	258068,14

1	2	3
3602	361103,14	258059,56
3603	361106,87	258057,51
3604	361112,11	258054,64
3605	361109,78	258049,10
3606	361121,36	258036,09
3607	361123,56	258026,49
3608	361149,89	258032,91
3609	361210,68	258019,10
3610	361228,90	257995,53
3611	361268,81	257982,41
3612	361295,55	257981,08
3613	361311,62	257915,53
3614	361337,09	257907,19
3615	361355,40	257892,63
3616	361396,55	257876,81
3617	361410,42	257856,99
3618	361420,77	257855,61
3619	361425,03	257838,61
3620	361438,28	257830,16
3621	361438,88	257819,07
3622	361470,94	257809,89
3623	361471,87	257810,21
3624	361515,20	257876,60
3625	361458,19	257919,26
3626	361477,81	257929,51
3627	361480,83	257933,76
3628	361509,35	257907,33
3629	361500,88	257931,61
3630	361507,02	257955,52
3631	361583,05	258021,38
3632	361582,90	258032,57
3633	361578,72	258045,39
3634	361659,52	258151,54
3635	361703,11	258182,45
3636	361707,84	258185,79
3637	361711,71	258182,33
3638	361792,89	258088,32
3639	361852,66	258001,24

1	2	3
3640	361903,33	257917,84
3641	361911,51	257895,22
3642	361913,46	257887,41
3643	361950,72	257818,15
3644	362008,66	257784,89
3645	362079,17	257740,64
3646	362154,00	257728,55
3647	362175,76	257706,98
3648	362194,26	257699,10
3649	362276,66	257603,62
3650	362280,15	257606,78
3651	362329,49	257614,19
3652	362401,07	257611,41
3653	362488,32	257596,43
3654	362517,39	257578,00
3655	362464,09	257703,16
3656	362424,13	257785,25
3657	362376,64	257868,85
3658	362570,69	257793,79
3659	362608,76	257778,62
3660	362595,80	257802,09
3661	362581,69	257816,34
3662	362519,90	257858,83
3663	362489,58	257910,54
3664	362481,53	257918,81
3665	362471,33	257929,28
3666	362480,36	257931,72
3667	362581,25	257953,99
3668	362744,28	257989,98
3669	362732,30	258000,72
3670	362719,44	258022,54
3671	362723,45	258026,54
3672	362762,41	258065,45
3673	362772,47	258079,62
3674	362801,38	258156,23
3675	362729,57	258245,15
3676	362680,14	258310,82
3677	362622,13	258386,04

1	2	3
3678	362570,07	258443,80
3679	362494,21	258540,83
3680	362453,48	258605,04
3681	362389,62	258711,07
3682	362336,18	258784,03
3683	362301,80	258843,86
3684	362257,09	258899,51
3685	362176,81	259016,31
3686	362112,72	259106,21
3687	362108,57	259111,84
3688	362075,86	259156,21
3689	362062,97	259173,67
3690	362055,46	259175,46
3691	362022,91	259213,35
3692	361997,60	259260,92
3693	361983,94	259288,64
3694	361978,69	259310,66
3695	361976,03	259320,29
3696	361964,08	259339,46
3697	361963,18	259340,72
3698	361928,12	259389,84
3699	361917,42	259404,84
3700	361911,24	259411,47
3701	361919,33	259416,55
3702	361920,84	259417,14
3703	361980,00	259440,08
3704	361981,80	259438,53
3705	362033,22	259393,70
3706	362070,27	259436,11
3707	362105,62	259469,36
3708	362120,99	259486,90
3709	362133,49	259485,04
3710	362162,18	259453,79
3711	362196,48	259405,91
3712	362249,80	259355,45
3713	362290,73	259285,23
3714	362289,17	259284,63
3715	362321,83	259231,92

1	2	3
3716	362402,57	259292,10
3717	362437,99	259247,71
3718	362463,76	259265,78
3719	362510,15	259359,40
3720	362519,09	259377,43
3721	362531,76	259403,00
3722	362554,33	259380,29
3723	362551,48	259363,63
3724	362573,01	259346,44
3725	362608,11	259301,18
3726	362650,55	259254,70
3727	362668,67	259212,86
3728	362683,22	259213,32
3729	362691,54	259201,35
3730	362702,09	259200,19
3731	362708,26	259208,54
3732	362716,59	259202,80
3733	362723,01	259203,42
3734	362726,27	259193,01
3735	362738,96	259176,98
3736	362755,61	259169,60
3737	362757,90	259164,94
3738	362773,48	259153,85
3739	362790,72	259151,61
3740	362801,97	259141,45
3741	362812,02	259142,74
3742	362820,23	259134,93
3743	362852,83	259131,64
3744	362854,35	259133,88
3745	362869,23	259132,30
3746	362860,18	259062,04
3747	362871,46	259065,75
3748	362891,44	259064,57
3749	362946,75	258986,03
3750	362973,63	258971,59
3751	363030,74	258901,91
3752	363108,95	258869,66
3753	363118,09	258916,32



1	2	3
3754	363109,43	258950,19
3755	363101,25	258982,10
3756	363082,93	259036,36
3757	363128,43	259081,12
3758	363130,30	259088,22
3759	363137,23	259114,29
3760	363129,87	259117,43
3761	363131,55	259121,84
3762	363168,62	259219,41
3763	363135,91	259410,31
3764	363109,78	259458,44
3765	363107,08	259511,20
3766	363100,72	259540,26
3767	363111,37	259621,15
3768	363131,40	259658,00
3769	363146,12	259731,49
3770	363144,58	259738,30
3771	363149,68	259787,15
3772	363138,65	259828,18
3773	363137,96	259849,86
3774	363134,95	259889,16
3775	363124,45	259927,33
3776	363022,40	259822,74
3777	362933,31	259930,07
3778	362932,00	259931,65
3779	362943,48	259986,73
3780	363017,90	260034,65
3781	363049,76	260047,99
3782	363084,88	260069,37
3783	363086,99	260070,66
3784	363127,07	260095,05
3785	363151,01	260109,62
3786	363215,10	260047,59
3787	363235,33	260028,00
3788	363261,51	260031,42
3789	363292,85	260045,35
3790	363283,13	260068,18
3791	363286,55	260078,75

1	2	3
3792	363299,56	260119,01
3793	363291,55	260132,04
3794	363299,82	260140,85
3795	363298,57	260150,31
3796	363305,88	260156,79
3797	363329,98	260161,07
3798	363347,51	260164,19
3799	363365,08	260173,43
3800	363443,84	260214,80
3801	363445,55	260215,71
3802	363447,97	260217,58
3803	363463,44	260229,57
3804	363476,63	260239,79
3805	363479,38	260241,93
3806	363563,62	260208,12
3807	363604,37	260191,76
3808	363625,71	260176,98
3809	363630,58	260173,61
3810	363653,47	260165,22
3811	363669,41	260166,29
3812	363674,53	260154,43
3813	363681,97	260159,40
3814	363695,82	260151,62
3815	363703,73	260151,55
3816	363710,51	260157,46
3817	363721,36	260154,64
3818	363729,19	260157,10
3819	363746,70	260153,85
3820	363762,87	260162,91
3821	363767,13	260158,30
3822	363778,62	260160,08
3823	363794,77	260149,52
3824	363803,87	260152,03
3825	363813,26	260145,36
3826	363821,09	260150,70
3827	363826,84	260142,43
3828	363841,29	260120,24
3829	363848,33	260117,60

1	2	3
3830	363850,80	260113,96
3831	363927,98	259992,83
3832	363929,72	259986,79
3833	363941,41	259956,42
3834	363990,57	259981,57
3835	363974,08	260011,86
3836	364038,68	260034,16
3837	364050,41	260038,21
3838	364059,31	260070,58
3839	364034,31	260136,76
3840	364059,28	260181,10
3841	364070,24	260200,53
3842	364043,64	260253,39
3843	364029,75	260281,01
3844	363998,54	260325,60
3845	363953,98	260301,53
3846	363882,56	260446,49
3847	363879,73	260451,21
3848	363877,22	260453,07
3849	363862,86	260441,56
3850	363860,52	260391,53
3851	363859,20	260363,29
3852	363857,40	260329,26
3853	363858,10	260309,36
3854	363859,67	260264,06
3855	363861,38	260249,96
3856	363859,98	260250,68
3857	363858,03	260250,88
3858	363853,68	260254,80
3859	363816,31	260279,22
3860	363780,79	260302,42
3861	363752,78	260314,47
3862	363728,38	260324,96
3863	363688,56	260360,37
3864	363666,53	260356,37
3865	363587,82	260437,66
3866	363545,05	260404,99
3867	363477,51	260482,90

1	2	3
3868	363432,47	260534,87
3869	363421,21	260528,66
3870	363346,19	260444,80
3871	363287,36	260509,40
3872	363199,31	260370,64
3873	363149,94	260304,91
3874	363122,35	260340,20
3875	363064,06	260387,51
3876	363050,26	260389,11
3877	363017,62	260374,49
3878	362989,74	260345,94
3879	362968,73	260362,63
3880	362967,54	260363,57
3881	363000,50	260400,52
3882	362976,49	260426,76
3883	362941,00	260486,25
3884	362905,81	260471,64
3885	362890,14	260435,75
3886	362883,84	260409,57
3887	362839,31	260448,91
3888	362848,49	260464,48
3889	362903,62	260525,04
3890	362902,45	260610,32
3891	362896,39	260721,41
3892	362896,80	260853,83
3893	362884,91	260907,95
3894	362830,42	260850,98
3895	362844,05	260653,29
3896	362834,23	260641,77
3897	362777,82	260582,65
3898	362772,86	260577,45
3899	362725,81	260672,26
3900	362718,48	260686,21
3901	362703,15	260703,84
3902	362714,27	260706,37
3903	362706,88	260743,69
3904	362751,62	260963,24
3905	362757,74	260993,31

1	2	3
3906	362762,10	260995,18
3907	362764,49	260998,82
3908	362776,06	261001,17
3909	362850,04	261059,51
3910	362853,51	261059,73
3911	362898,45	261077,48
3912	362918,01	261085,62
3913	363002,31	261127,78
3914	363013,08	261134,59
3915	363093,11	261185,29
3916	363101,45	261195,23
3917	363084,03	261210,43
3918	363067,60	261225,12
3919	363034,54	261248,77
3920	363068,23	261335,63
3921	362852,72	261487,91
3922	362798,12	261526,79
3923	362720,29	261581,72
3924	362680,66	261611,73
3925	362643,32	261650,11
3926	362674,83	261698,79
3927	362593,89	261776,58
3928	362548,53	261810,44
3929	362460,91	261892,03
3930	362412,86	261970,21
3931	362393,51	262026,39
3932	362394,15	262033,79
3933	362416,41	262090,41
3934	362476,53	261961,49
3935	362506,36	261943,63
3936	362560,15	262040,30
3937	362561,24	262049,61
3938	362582,19	262084,79
3939	362614,91	262148,29
3940	362616,62	262151,39
3941	362596,15	262184,19
3942	362580,86	262210,07
3943	362514,31	262327,14

1	2	3
3944	362525,30	262347,47
3945	362480,30	262374,04
3946	362491,43	262393,29
3947	362459,58	262404,76
3948	362422,53	262410,73
3949	362423,45	262430,84
3950	362449,78	262494,10
3951	362449,01	262501,54
3952	362445,28	262510,68
3953	362410,28	262521,06
3954	362398,37	262518,85
3955	362359,90	262516,96
3956	362309,72	262510,06
3957	362306,56	262517,26
3958	362268,69	262463,11
3959	362270,43	262462,40
3960	362239,11	262431,51
3961	362237,36	262435,55
3962	362198,77	262427,07
3963	362156,38	262457,79
3964	362106,66	262487,68
3965	362074,65	262549,00
3966	362051,11	262544,28
3967	361976,39	262634,30
3968	361915,19	262724,56
3969	361844,26	262833,90
3970	361782,10	262931,90
3971	361714,83	263126,29
3972	361596,44	263301,51
3973	361594,98	263424,62
3974	361392,75	263444,60
3975	361378,27	263489,61
3976	361402,04	263558,74
3977	361393,12	263559,69
3978	361290,39	263563,68
3979	361341,09	263636,03
3980	361502,47	263823,70
3981	361506,02	263827,80

1	2	3
3982	361503,07	263834,16
3983	361422,35	263890,84
3984	361330,66	263953,08
3985	361254,35	264008,95
3986	361157,89	264106,65
3987	361068,86	264247,69
3988	361070,00	264262,78
3989	361069,23	264273,85
3990	361403,15	264162,77
3991	361457,08	264145,08
3992	361576,80	264105,52
3993	361599,98	264098,60
3994	361605,85	264098,93
3995	361592,45	264175,80
3996	361571,93	264288,66
3997	361583,80	264333,04
3998	361610,23	264432,95
3999	361611,06	264436,32
4000	361621,39	264448,26
4001	361643,74	264482,17
4002	361654,92	264499,37
4003	361680,35	264539,83
4004	361721,10	264599,12
4005	361758,11	264653,45
4006	361786,21	264692,02
4007	361788,75	264687,26
4008	361806,11	264660,76
4009	361830,31	264637,24
4010	361844,13	264623,59
4011	361861,38	264606,20
4012	361878,28	264591,87
4013	361888,15	264590,93
4014	361892,38	264591,53
4015	361934,77	264604,36
4016	361941,88	264598,95
4017	361956,05	264590,71
4018	361970,08	264596,08
4019	361974,72	264593,07

1	2	3
4020	361980,05	264581,19
4021	362014,56	264561,85
4022	362052,18	264544,49
4023	362141,56	264521,95
4024	362140,27	264514,22
4025	362135,19	264470,02
4026	362149,75	264425,98
4027	362236,99	264245,41
4028	362258,79	264206,95
4029	362282,72	264179,28
4030	362335,41	264127,79
4031	362394,40	264080,83
4032	362493,75	264007,54
4033	362600,82	263976,25
4034	362733,28	263945,81
4035	362806,25	263919,07
4036	362870,57	263892,96
4037	362967,18	263847,34
4038	363074,60	263821,24
4039	363142,94	263797,07
4040	363224,40	263762,25
4041	363247,97	263751,19
4042	363260,10	263744,42
4043	363267,48	263740,56
4044	363324,46	263717,40
4045	363331,86	263712,64
4046	363337,64	263708,20
4047	363354,52	263685,73
4048	363397,60	263579,81
4049	363412,50	263554,91
4050	363493,29	263456,68
4051	363512,77	263428,85
4052	363525,92	263434,22
4053	363550,31	263401,39
4054	363581,36	263346,83
4055	363565,12	263338,34
4056	363585,76	263280,54
4057	363612,34	263240,48



1	2	3
4058	363683,38	263155,53
4059	363694,98	263130,11
4060	363715,51	263085,06
4061	363715,03	263127,20
4062	363741,08	263177,30
4063	363778,39	263186,16
4064	363826,77	263196,80
4065	363821,16	263356,41
4066	363846,30	263353,50
4067	363862,04	263360,26
4068	363881,74	263376,83
4069	363916,61	263381,92
4070	363913,23	263533,89
4071	364012,40	263541,30
4072	364032,67	263422,60
4073	364038,24	263309,15
4074	364053,78	263160,12
4075	364063,17	263088,07
4076	364068,09	263049,44
4077	364080,97	262948,22
4078	364118,29	262843,02
4079	364119,43	262839,79
4080	364161,99	262745,43
4081	364191,97	262682,11
4082	364216,32	262630,67
4083	364244,15	262570,03
4084	364263,94	262524,09
4085	364267,44	262515,96
4086	364272,12	262505,12
4087	364329,05	262370,78
4088	364355,26	262298,42
4089	364392,83	262217,86
4090	364410,34	262174,63
4091	364420,94	262148,41
4092	364442,48	262097,81
4093	364494,96	261996,38
4094	364536,57	261905,13
4095	364570,53	261854,21

1	2	3
4096	364588,30	261827,59
4097	364618,51	261781,83
4098	364632,11	261760,46
4099	364637,84	261751,31
4100	364658,28	261719,35
4101	364659,23	261718,33
4102	364664,37	261709,30
4103	364701,12	261646,02
4104	364696,72	261640,76
4105	364721,73	261633,86
4106	364744,71	261624,95
4107	364746,13	261624,40
4108	364759,78	261619,11
4109	364772,41	261607,75
4110	364791,38	261596,87
4111	364802,03	261607,07
4112	364839,87	261581,20
4113	364852,42	261598,68
4114	364885,13	261591,17
4115	364918,01	261587,08
4116	364947,81	261575,16
4117	365011,15	261596,30
4118	365027,36	261604,92
4119	365048,39	261611,94
4120	365039,41	261628,63
4121	365056,72	261644,78
4122	365072,12	261646,37
4123	365078,60	261655,31
4124	365087,63	261678,64
4125	365093,39	261685,23
4126	365121,27	261709,02
4127	365124,32	261719,79
4128	365130,96	261734,53
4129	365138,93	261752,19
4130	365145,02	261757,66
4131	365151,34	261773,10
4132	365146,19	261803,73
4133	365146,44	261846,83

1	2	3
4134	365132,21	261851,99
4135	365125,42	261839,88
4136	365120,06	261839,13
4137	365118,28	261827,68
4138	365088,62	261832,28
4139	365089,01	261834,78
4140	365091,68	261852,05
4141	365093,70	261857,16
4142	365063,32	261878,70
4143	365032,83	261909,35
4144	364989,29	261939,39
4145	364967,17	261957,36
4146	364938,69	261982,06
4147	364916,45	261993,87
4148	364843,23	262048,43
4149	364835,74	262058,80
4150	364850,81	262080,79
4151	364811,12	262141,93
4152	364809,70	262144,27
4153	364794,85	262170,28
4154	364760,74	262224,02
4155	364764,27	262231,54
4156	364749,60	262269,40
4157	364745,38	262294,64
4158	364747,58	262294,01
4159	364770,62	262285,90
4160	364778,96	262281,42
4161	364772,72	262299,30
4162	364762,02	262329,27
4163	364796,99	262342,80
4164	364796,21	262350,22
4165	364789,32	262379,06
4166	364785,83	262390,33
4167	364781,46	262400,43
4168	364752,86	262460,50
4169	364751,81	262461,11
4170	364756,70	262468,06
4171	364769,63	262452,72

1	2	3
4172	364775,31	262438,56
4173	364781,93	262452,68
4174	364808,21	262463,72
4175	364908,37	262427,71
4176	364917,95	262429,44
4177	364921,16	262406,33
4178	364947,86	262407,29
4179	364952,91	262391,79
4180	364974,84	262402,79
4181	364979,33	262409,06
4182	364976,77	262434,18
4183	364970,22	262459,42
4184	364964,36	262485,29
4185	364961,21	262506,65
4186	365118,78	262555,00
4187	365158,45	262471,92
4188	365243,69	262506,61
4189	365332,84	262545,52
4190	365369,29	262562,02
4191	365385,91	262518,75
4192	365412,62	262485,11
4193	365446,59	262441,24
4194	365470,70	262398,78
4195	365475,38	262385,84
4196	365481,00	262358,40
4197	365482,64	262351,96
4198	365484,29	262328,33
4199	365484,12	262294,41
4200	365496,61	262298,89
4201	365509,12	262303,41
4202	365497,59	262336,79
4203	365493,34	262365,75
4204	365490,07	262408,32
4205	365492,62	262455,17
4206	365496,10	262520,58
4207	365493,63	262576,01
4208	365481,30	262632,74
4209	365478,79	262638,67

1	2	3
4210	365467,83	262685,44
4211	365462,15	262710,02
4212	365436,62	262728,59
4213	365416,75	262748,69
4214	365404,38	262765,56
4215	365381,67	262797,64
4216	365355,13	262845,50
4217	365340,62	262883,27
4218	365337,57	262895,26
4219	365333,13	262913,80
4220	365362,99	262914,31
4221	365402,54	262912,73
4222	365446,74	262894,39
4223	365481,12	262913,53
4224	365445,54	262938,55
4225	365434,52	262969,49
4226	365492,09	262994,92
4227	365478,51	263043,58
4228	365470,86	263041,46
4229	365400,16	263083,04
4230	365419,17	263093,62
4231	365441,98	263112,73
4232	365461,05	263130,37
4233	365483,98	263153,61
4234	365502,29	263168,03
4235	365542,26	263190,65
4236	365568,53	263201,21
4237	365582,77	263203,64
4238	365592,10	263205,07
4239	365605,94	263196,67
4240	365595,40	263238,03
4241	365592,80	263246,83
4242	365640,27	263290,23
4243	365588,65	263262,30
4244	365566,03	263251,15
4245	365504,94	263232,31
4246	365488,57	263227,20
4247	365480,17	263274,41

1	2	3
4248	365427,16	263271,28
4249	365430,13	263299,09
4250	365431,67	263317,81
4251	365443,91	263335,02
4252	365445,03	263354,39
4253	365433,97	263375,40
4254	365491,58	263404,39
4255	365505,57	263411,43
4256	365575,90	263450,30
4257	365593,03	263456,33
4258	365602,59	263460,07
4259	365610,09	263467,65
4260	365631,33	263486,69
4261	365672,47	263509,06
4262	365737,12	263481,37
4263	365825,46	263388,92
4264	365840,61	263383,66
4265	365886,80	263311,20
4266	365887,57	263295,94
4267	365899,11	263277,83
4268	365928,94	263247,02
4269	365935,71	263252,03
4270	365998,93	263160,06
4271	366045,11	263096,01
4272	366091,08	263038,58
4273	366120,49	263010,77
4274	366132,92	263025,57
4275	366161,58	263043,33
4276	366166,03	263046,22
4277	366196,22	263051,11
4278	366192,20	263065,21
4279	366195,17	263064,37
4280	366198,07	263063,82
4281	366225,25	263057,93
4282	366236,64	263053,53
4283	366224,37	263101,00
4284	366213,58	263142,45
4285	366207,28	263175,84

1	2	3
4286	366201,11	263208,10
4287	366194,31	263254,27
4288	366169,35	263305,48
4289	366143,33	263349,22
4290	366126,02	263378,31
4291	366098,29	263375,18
4292	366066,65	263362,38
4293	366056,37	263376,67
4294	366043,37	263370,07
4295	366016,75	263422,72
4296	365986,03	263476,76
4297	365993,40	263481,97
4298	366029,74	263507,65
4299	366038,53	263514,11
4300	366015,61	263558,76
4301	365985,51	263583,57
4302	365962,41	263614,50
4303	365960,23	263617,32
4304	365958,51	263618,90
4305	365926,95	263647,75
4306	365897,28	263634,72
4307	365882,28	263665,20
4308	365837,94	263747,90
4309	365856,38	263763,57
4310	365807,38	263828,92
4311	365782,91	263816,47
4312	365754,01	263801,37
4313	365686,57	263880,75
4314	365701,82	263893,17
4315	365693,42	263929,34
4316	365690,54	263940,50
4317	365682,08	263978,42
4318	365680,55	263984,42
4319	365649,11	264034,44
4320	365629,78	264023,71
4321	365620,72	264043,38
4322	365618,07	264049,23
4323	365610,21	264064,69

1	2	3
4324	365568,87	264101,04
4325	365547,87	264089,42
4326	365528,39	264084,10
4327	365555,03	264032,02
4328	365526,20	264010,06
4329	365507,78	264024,07
4330	365468,03	263992,45
4331	365439,40	264017,69
4332	365438,13	264028,97
4333	365399,76	264050,82
4334	365372,22	264048,65
4335	365359,89	264037,98
4336	365328,10	264058,99
4337	365281,98	264092,58
4338	365233,30	264135,98
4339	365240,76	264139,87
4340	365208,58	264179,89
4341	365221,53	264196,88
4342	365168,51	264264,90
4343	365147,75	264254,97
4344	365105,70	264295,52
4345	365089,56	264281,80
4346	365005,07	264224,89
4347	364968,69	264264,50
4348	364953,08	264251,07
4349	364942,18	264249,33
4350	364921,46	264273,69
4351	364896,46	264329,48
4352	364872,52	264374,94
4353	364863,72	264392,72
4354	364848,69	264370,32
4355	364830,18	264369,18
4356	364783,89	264377,70
4357	364751,62	264391,71
4358	364744,45	264404,97
4359	364800,24	264436,25
4360	364764,11	264530,11
4361	364750,77	264534,18



1	2	3
4362	364714,11	264529,09
4363	364693,66	264527,04
4364	364693,10	264529,79
4365	364668,31	264653,28
4366	364655,76	264724,95
4367	364626,49	264820,32
4368	364618,52	264841,43
4369	364599,34	264852,35
4370	364598,19	264854,78
4371	364570,14	264914,25
4372	364537,43	264988,11
4373	364520,07	265012,58
4374	364496,52	265055,40
4375	364486,21	265070,26
4376	364476,93	265097,71
4377	364470,09	265108,81
4378	364458,13	265116,75
4379	364452,30	265120,62
4380	364451,58	265129,10
4381	364449,76	265150,32
4382	364448,23	265168,39
4383	364445,59	265208,38
4384	364493,93	265261,63
4385	364535,09	265248,87
4386	364534,63	265308,16
4387	364535,11	265309,53
4388	364538,27	265387,13
4389	364529,71	265401,60
4390	364492,89	265383,86
4391	364462,86	265337,94
4392	364442,00	265331,09
4393	364414,67	265336,81
4394	364391,59	265339,42
4395	364370,51	265342,89
4396	364284,09	265365,18
4397	364276,97	265385,47
4398	364267,70	265429,95
4399	364258,12	265448,68

1	2	3
4400	364226,37	265457,23
4401	364215,26	265411,49
4402	364160,77	265396,93
4403	364135,16	265390,26
4404	364086,69	265385,64
4405	364043,19	265387,85
4406	364019,96	265389,43
4407	363969,99	265476,39
4408	363952,91	265536,57
4409	363923,42	265535,92
4410	363895,08	265596,85
4411	363868,89	265651,68
4412	363847,59	265694,29
4413	363806,75	265794,74
4414	363760,14	265917,78
4415	363753,89	265916,40
4416	363752,54	265921,22
4417	363720,28	266042,78
4418	363692,14	266130,94
4419	363688,72	266159,22
4420	363790,74	266164,73
4421	363796,66	266165,36
4422	363884,54	266126,00
4423	363891,54	266068,04
4424	363818,14	266057,98
4425	363839,31	265932,16
4426	363943,74	265935,71
4427	363957,06	265935,80
4428	363968,96	265935,82
4429	363968,56	265931,11
4430	364016,06	265930,93
4431	364079,25	265941,35
4432	364154,60	265958,35
4433	364109,76	265971,74
4434	364095,69	265981,79
4435	364067,32	266030,71
4436	364009,77	266130,00
4437	363980,69	266178,84

1	2	3
4438	363934,81	266243,16
4439	363908,76	266275,78
4440	363879,85	266292,29
4441	363876,84	266293,62
4442	363861,89	266300,16
4443	363816,58	266311,10
4444	363777,68	266314,64
4445	363750,02	266318,27
4446	363692,83	266322,65
4447	363631,52	266323,80
4448	363622,30	266322,10
4449	363623,83	266310,33
4450	363615,49	266304,85
4451	363620,06	266277,56
4452	363618,97	266253,42
4453	363611,10	266197,17
4454	363596,39	266134,41
4455	363589,54	266080,67
4456	363567,24	266080,89
4457	363648,63	265898,92
4458	363640,32	265873,52
4459	363607,53	265909,10
4460	363580,90	265938,81
4461	363566,11	265969,57
4462	363546,07	266019,36
4463	363530,58	266050,03
4464	363503,96	266087,12
4465	363398,17	266211,85
4466	363374,82	266233,95
4467	363337,70	266259,43
4468	363333,26	266262,12
4469	363295,68	266132,78
4470	363271,27	266084,30
4471	363269,42	266079,27
4472	363263,02	266085,08
4473	363214,88	266141,96
4474	363220,25	266146,41
4475	363239,30	266164,05

1	2	3
4476	363168,32	266202,45
4477	363120,81	266269,56
4478	363147,24	266311,17
4479	363098,65	266347,28
4480	363070,66	266317,87
4481	363050,25	266329,82
4482	363033,87	266333,49
4483	362991,40	266317,05
4484	362956,32	266275,06
4485	362922,76	266258,69
4486	362852,24	266242,92
4487	362797,10	266220,91
4488	362797,30	266212,10
4489	362782,74	266205,19
4490	362734,57	266257,70
4491	362724,32	266276,95
4492	362696,00	266264,82
4493	362684,54	266260,79
4494	362613,67	266293,03
4495	362550,05	266297,28
4496	362499,73	266254,64
4497	362489,73	266283,81
4498	362483,50	266280,34
4499	362472,31	266274,09
4500	362456,25	266265,13
4501	362453,05	266263,34
4502	362446,16	266259,51
4503	362439,29	266255,67
4504	362426,99	266248,80
4505	362421,54	266245,77
4506	362423,55	266242,09
4507	362403,49	266232,86
4508	362404,03	266231,60
4509	362403,37	266213,52
4510	362343,79	266193,48
4511	362331,72	266204,30
4512	362302,78	266188,12
4513	362321,16	266155,55

1	2	3
4514	362307,66	266148,37
4515	362267,41	266216,49
4516	362271,29	266273,26
4517	362352,33	266328,50
4518	362419,06	266367,80
4519	362454,24	266414,40
4520	362469,16	266456,61
4521	362490,22	266551,18
4522	362421,84	266560,21
4523	362423,25	266715,05
4524	362335,29	266710,42
4525	362228,98	266721,39
4526	362225,63	266730,23
4527	362079,28	266718,94
4528	362044,80	266934,33
4529	362036,15	266939,49
4530	362200,26	266973,80
4531	362270,77	266989,37
4532	362313,74	267003,84
4533	362292,68	267028,33
4534	362286,21	267035,78
4535	362271,54	267052,59
4536	362221,48	267091,27
4537	362188,87	267131,64
4538	362153,99	267174,92
4539	362111,98	267208,71
4540	362078,36	267231,47
4541	362021,75	267292,55
4542	361981,77	267319,08
4543	361954,65	267331,54
4544	361931,81	267350,32
4545	361929,92	267352,91
4546	361941,16	267354,79
4547	361859,92	267448,96
4548	361839,97	267487,84
4549	361806,30	267590,55
4550	361809,94	267595,49
4551	361806,03	267606,93

1	2	3
4552	361818,13	267601,58
4553	361821,61	267633,45
4554	361833,69	267659,58
4555	361826,95	267798,40
4556	361888,07	267822,62
4557	361883,09	267902,79
4558	361861,17	267905,49
4559	361848,86	267999,88
4560	361832,71	268148,86
4561	361722,18	268150,08
4562	361688,47	268150,46
4563	361686,69	268167,44
4564	361691,71	268176,17
4565	361684,23	268191,24
4566	361684,02	268195,46
4567	361683,50	268205,63
4568	361681,28	268211,68
4569	361684,86	268218,73
4570	361685,07	268229,21
4571	361684,56	268238,79
4572	361673,99	268250,83
4573	361688,31	268253,73
4574	361686,76	268277,08
4575	361686,25	268282,44
4576	361681,59	268295,35
4577	361667,91	268333,27
4578	361646,93	268383,83
4579	361623,62	268426,36
4580	361621,89	268430,64
4581	361616,66	268446,39
4582	361639,97	268483,59
4583	361655,87	268489,11
4584	361682,16	268498,00
4585	361694,82	268484,95
4586	361724,90	268453,97
4587	361731,85	268408,80
4588	361738,67	268393,62
4589	361752,12	268383,96

1	2	3
4590	361764,38	268385,43
4591	361790,01	268400,97
4592	361847,62	268431,79
4593	361912,52	268455,85
4594	361911,86	268464,88
4595	361836,63	268472,37
4596	361829,77	268473,05
4597	361834,53	268586,97
4598	361802,34	268604,12
4599	361838,79	268676,06
4600	361841,14	268680,70
4601	361829,22	268769,60
4602	361748,15	268778,27
4603	361745,75	268841,17
4604	361729,39	268892,82
4605	361723,45	268911,59
4606	361696,05	268998,20
4607	361709,59	269045,92
4608	361678,10	269056,37
4609	361605,33	269104,75
4610	361607,91	269163,99
4611	361606,85	269164,26
4612	361614,16	269274,92
4613	361614,22	269275,04
4614	361622,66	269282,47
4615	361647,39	269316,61
4616	361753,33	269309,00
4617	361792,26	269479,48
4618	361774,29	269485,74
4619	361796,88	269680,54
4620	361799,94	269680,22
4621	361829,61	269677,19
4622	361812,76	269771,39
4623	361835,77	269772,72
4624	361887,62	269775,71
4625	361949,14	269786,41
4626	361997,10	269848,56
4627	361988,22	269859,73

1	2	3
4628	361993,05	269869,14
4629	361947,66	269918,35
4630	361956,87	270019,95
4631	361872,24	270063,26
4632	361860,63	270069,11
4633	361838,97	270080,03
4634	361951,79	270156,47
4635	361962,67	270152,38
4636	361977,18	270147,96
4637	361981,85	270231,16
4638	361933,89	270242,10
4639	361936,94	270249,95
4640	361936,18	270280,26
4641	361935,10	270323,68
4642	362023,21	270317,21
4643	362065,49	270350,94
4644	362094,99	270303,89
4645	362129,95	270276,50
4646	362201,16	270358,14
4647	362074,50	270358,77
4648	362079,46	270363,80
4649	362056,83	270374,16
4650	361989,92	270377,04
4651	361974,44	270380,93
4652	361955,90	270389,85
4653	361914,85	270417,29
4654	361890,44	270426,75
4655	361813,74	270364,66
4656	361735,37	270386,26
4657	361740,38	270399,35
4658	361759,00	270445,75
4659	361742,31	270536,77
4660	361712,94	270564,81
4661	361738,16	270586,15
4662	361780,53	270621,99
4663	361790,59	270629,22
4664	361790,61	270629,25
4665	361805,32	270642,06



1	2	3
4666	361830,59	270664,00
4667	361827,35	270666,34
4668	361828,15	270671,95
4669	361857,44	270669,72
4670	361899,28	270655,94
4671	361956,93	270627,07
4672	361979,54	270609,03
4673	361989,33	270618,64
4674	362001,86	270626,69
4675	362026,04	270632,13
4676	362026,09	270634,07
4677	362026,20	270638,10
4678	362030,80	270662,43
4679	362040,30	270656,44
4680	362106,99	270614,43
4681	362108,73	270613,35
4682	362136,90	270602,54
4683	362148,25	270601,80
4684	362153,16	270601,41
4685	362181,41	270600,73
4686	362180,65	270621,96
4687	362167,99	270644,94
4688	362172,62	270691,12
4689	362142,82	270717,20
4690	362149,40	270733,37
4691	362135,69	270797,46
4692	362131,41	270799,21
4693	362116,55	270805,29
4694	362034,63	270789,75
4695	362017,52	270755,24
4696	362023,62	270720,50
4697	362024,37	270689,12
4698	361990,56	270680,49
4699	361987,74	270740,91
4700	361955,94	270764,80
4701	361913,35	270783,26
4702	361884,12	270835,85
4703	361788,59	270878,06

1	2	3
4704	361767,14	270828,68
4705	361773,92	270817,39
4706	361817,49	270785,04
4707	361792,39	270693,72
4708	361778,02	270678,42
4709	361772,15	270680,55
4710	361702,48	270705,95
4711	361693,88	270707,82
4712	361638,98	270696,29
4713	361553,81	270652,28
4714	361499,33	270657,52
4715	361499,34	270660,55
4716	361499,35	270661,85
4717	361499,35	270663,06
4718	361499,67	270714,53
4719	361491,62	270765,92
4720	361465,41	270803,61
4721	361459,83	270811,63
4722	361443,80	270834,69
4723	361424,62	270862,28
4724	361375,80	270905,75
4725	361389,69	270977,05
4726	361373,35	271011,33
4727	361343,64	271036,87
4728	361292,72	271050,26
4729	361288,13	271054,53
4730	361270,87	271059,95
4731	361253,87	271069,65
4732	361218,33	271089,92
4733	361126,76	271159,28
4734	361131,05	271202,94
4735	361136,48	271258,32
4736	361137,25	271264,56
4737	361142,37	271306,64
4738	361146,04	271336,73
4739	361161,61	271453,93
4740	361264,29	271456,64
4741	361309,51	271445,96

1	2	3
4742	361374,29	271430,68
4743	361383,17	271539,07
4744	361396,83	271637,59
4745	361465,80	271797,63
4746	361503,33	271847,55
4747	361502,04	271850,11
4748	361501,95	271854,43
4749	361481,23	271923,71
4750	361470,21	271927,33
4751	361469,97	271930,72
4752	361430,29	271925,77
4753	361430,55	271927,80
4754	361426,83	271927,67
4755	361413,43	271939,44
4756	361383,72	271942,42
4757	361376,04	272009,42
4758	361376,22	272124,59
4759	361385,08	272217,76
4760	361392,61	272303,42
4761	361402,43	272332,42
4762	361356,63	272354,03
4763	361356,78	272356,66
4764	361357,42	272366,96
4765	361363,38	272462,46
4766	361365,87	272464,66
4767	361370,01	272467,32
4768	361377,69	272534,99
4769	361379,69	272552,36
4770	361389,04	272641,54
4771	361407,28	272690,51
4772	361393,26	272754,97
4773	361394,45	272771,07
4774	361396,14	272799,14
4775	361397,48	272810,10
4776	361397,76	272812,35
4777	361400,04	272846,71
4778	361402,19	272875,82
4779	361404,03	272892,48

1	2	3
4780	361404,48	272896,55
4781	361404,70	272898,60
4782	361425,29	272890,71
4783	361447,08	272890,67
4784	361504,51	272900,84
4785	361507,22	272947,04
4786	361533,37	272953,69
4787	361555,31	272966,81
4788	361568,02	272985,80
4789	361629,09	273032,70
4790	361673,45	273051,68
4791	361743,75	273081,84
4792	361718,82	273118,42
4793	361723,75	273119,37
4794	361731,62	273118,83
4795	361793,05	273198,10
4796	361755,14	273243,17
4797	361819,92	273280,67
4798	361809,10	273290,43
4799	361799,82	273302,09
4800	361798,09	273311,28
4801	361793,41	273336,22
4802	361776,88	273315,86
4803	361773,20	273372,19
4804	361752,88	273408,18
4805	361852,46	273379,30
4806	361841,86	273395,24
4807	361768,86	273428,80
4808	361772,16	273455,78
4809	361775,58	273483,74
4810	361835,59	273462,96
4811	361857,90	273494,27
4812	361890,28	273487,05
4813	361931,94	273518,77
4814	361849,39	273559,19
4815	361815,85	273609,58
4816	361768,41	273647,71
4817	361766,40	273656,69

1	2	3
4818	361782,83	273677,49
4819	361846,87	273758,57
4820	361867,92	273731,52
4821	361890,91	273715,14
4822	361920,97	273703,00
4823	361939,88	273704,63
4824	361949,23	273721,82
4825	361898,05	273802,34
4826	361894,52	273818,18
4827	361897,40	273829,32
4828	361920,46	273795,20
4829	361928,14	273791,65
4830	361959,85	273746,88
4831	361993,81	273728,68
4832	362019,19	273731,54
4833	362058,95	273747,60
4834	362059,68	273768,27
4835	362060,66	273773,07
4836	362067,13	273804,65
4837	362062,70	273820,12
4838	362057,46	273838,42
4839	362050,89	273850,26
4840	362036,67	273897,30
4841	362024,70	273916,55
4842	361980,54	273956,65
4843	361948,63	273986,65
4844	361963,03	274022,64
4845	361978,46	274061,22
4846	361890,83	274109,95
4847	361853,46	274121,24
4848	361841,09	274118,03
4849	361828,78	274079,32
4850	361821,33	274055,86
4851	361791,72	273952,30
4852	361771,53	273881,70
4853	361770,76	273879,46
4854	361721,08	273736,26
4855	361689,65	273739,59

1	2	3
4856	361653,38	273743,45
4857	361621,05	273746,88
4858	361620,38	273749,62
4859	361618,67	273756,68
4860	361605,31	273811,84
4861	361594,87	273854,97
4862	361577,40	273856,83
4863	361443,09	273871,09
4864	361431,36	273872,34
4865	361383,67	273879,32
4866	361311,47	273889,88
4867	361288,59	273893,23
4868	361068,96	273817,63
4869	361064,54	273816,66
4870	361011,68	273817,66
4871	361010,10	273817,69
4872	360954,94	273818,73
4873	360814,02	273771,56
4874	360763,41	273729,81
4875	360750,26	273718,87
4876	360724,47	273697,55
4877	360719,21	273693,03
4878	360651,94	273671,60
4879	360554,57	273640,68
4880	360513,86	273556,23
4881	360436,69	273584,62
4882	360431,45	273586,55
4883	360339,07	273547,67
4884	360337,20	273547,96
4885	360330,51	273549,02
4886	360316,74	273551,19
4887	360272,47	273579,65
4888	360265,14	273490,10
4889	360260,56	273490,61
4890	360173,30	273470,00
4891	360041,02	273428,09
4892	360030,64	273424,77
4893	360022,24	273422,09

1	2	3
4894	360016,56	273422,81
4895	359952,61	273430,99
4896	359926,20	273429,91
4897	359934,46	273493,65
4898	359935,03	273498,04
4899	359940,69	273529,97
4900	359951,84	273592,83
4901	359976,35	273679,78
4902	359942,32	273696,59
4903	359984,70	273756,98
4904	360034,85	273841,48
4905	360058,15	273898,56
4906	360043,78	273929,03
4907	360048,81	273931,74
4908	360049,91	273965,06
4909	360089,33	273953,55
4910	360112,73	274003,31
4911	360135,29	274059,05
4912	360141,44	274057,46
4913	360184,41	274046,31
4914	360213,69	274103,51
4915	360214,19	274105,18
4916	360262,39	274093,73
4917	360294,61	274157,54
4918	360333,49	274233,31
4919	360201,26	274270,40
4920	360209,21	274286,85
4921	360232,71	274347,22
4922	360241,72	274368,71
4923	360255,19	274448,87
4924	360392,90	274407,83
4925	360418,97	274491,43
4926	360440,84	274564,22
4927	360449,34	274592,72
4928	360232,94	274653,57
4929	360246,72	274703,11
4930	360227,71	274709,53
4931	360133,25	274729,21

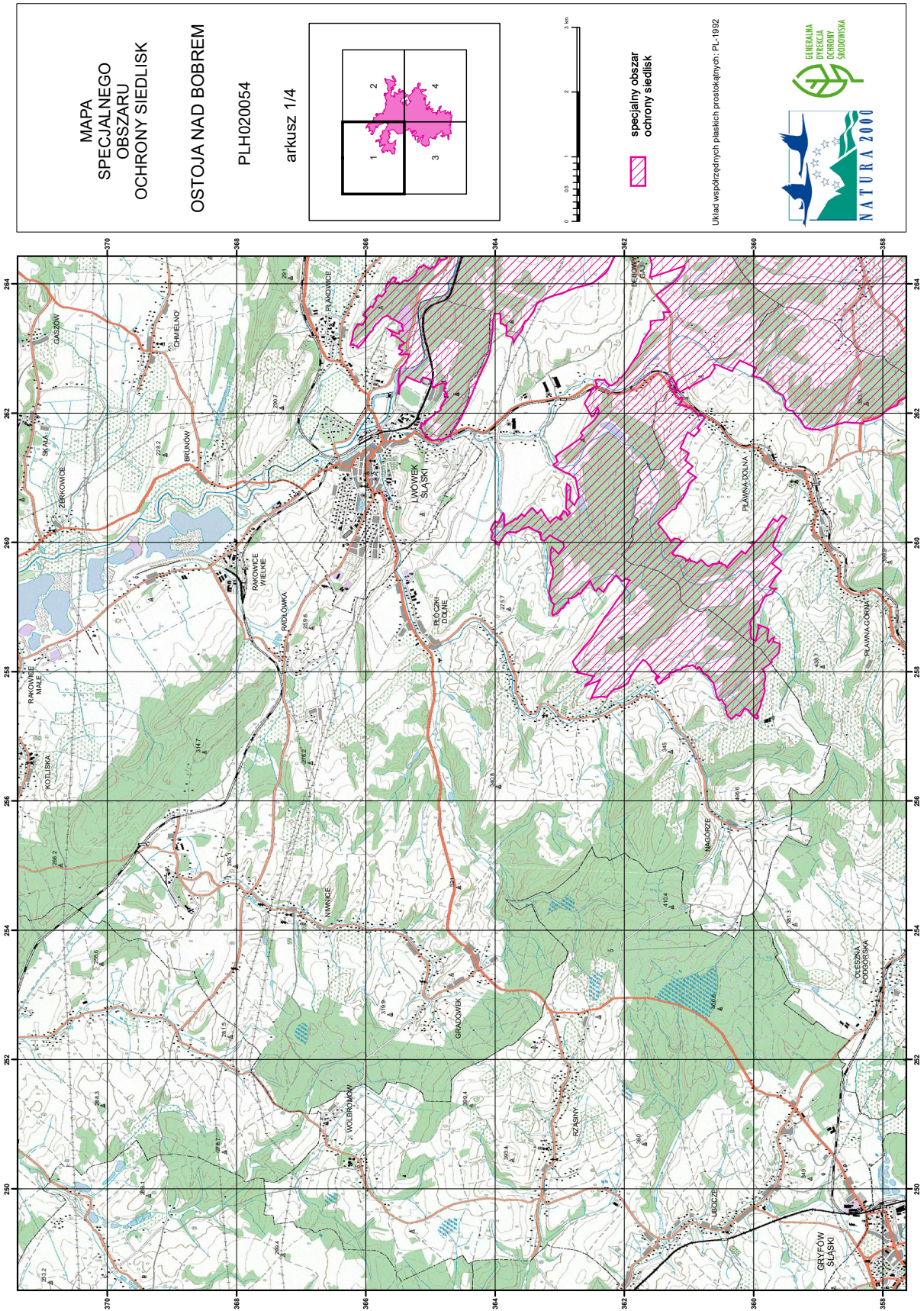
1	2	3
4932	360121,22	274684,99
4933	360114,16	274657,59
4934	360093,35	274581,33
4935	360071,70	274500,16
4936	360041,02	274409,37
4937	360028,93	274377,06
4938	360013,29	274346,93
4939	360004,67	274330,32
4940	359993,85	274309,47
4941	359988,19	274308,81
4942	359990,02	274299,27
4943	359993,95	274289,17
4944	360004,51	274271,78
4945	360010,82	274258,90
4946	360016,73	274245,38
4947	360024,42	274221,93
4948	359922,01	274248,17
4949	359891,13	274183,91
4950	359863,68	274129,59
4951	359791,97	273985,91
4952	359791,91	273985,93
4953	359791,83	273985,77
4954	359791,42	273986,27
4955	359790,01	273988,00
4956	359746,60	274041,04
4957	359709,61	273972,24
4958	359706,29	273973,36
4959	359656,76	273872,81
4960	359655,07	273864,54
4961	359647,47	273827,26
4962	359646,12	273820,67
4963	359639,80	273796,37
4964	359620,49	273722,15
4965	359591,83	273638,61
4966	359585,63	273627,43
4967	359521,43	273511,79
4968	359516,22	273493,20
4969	359520,93	273451,28



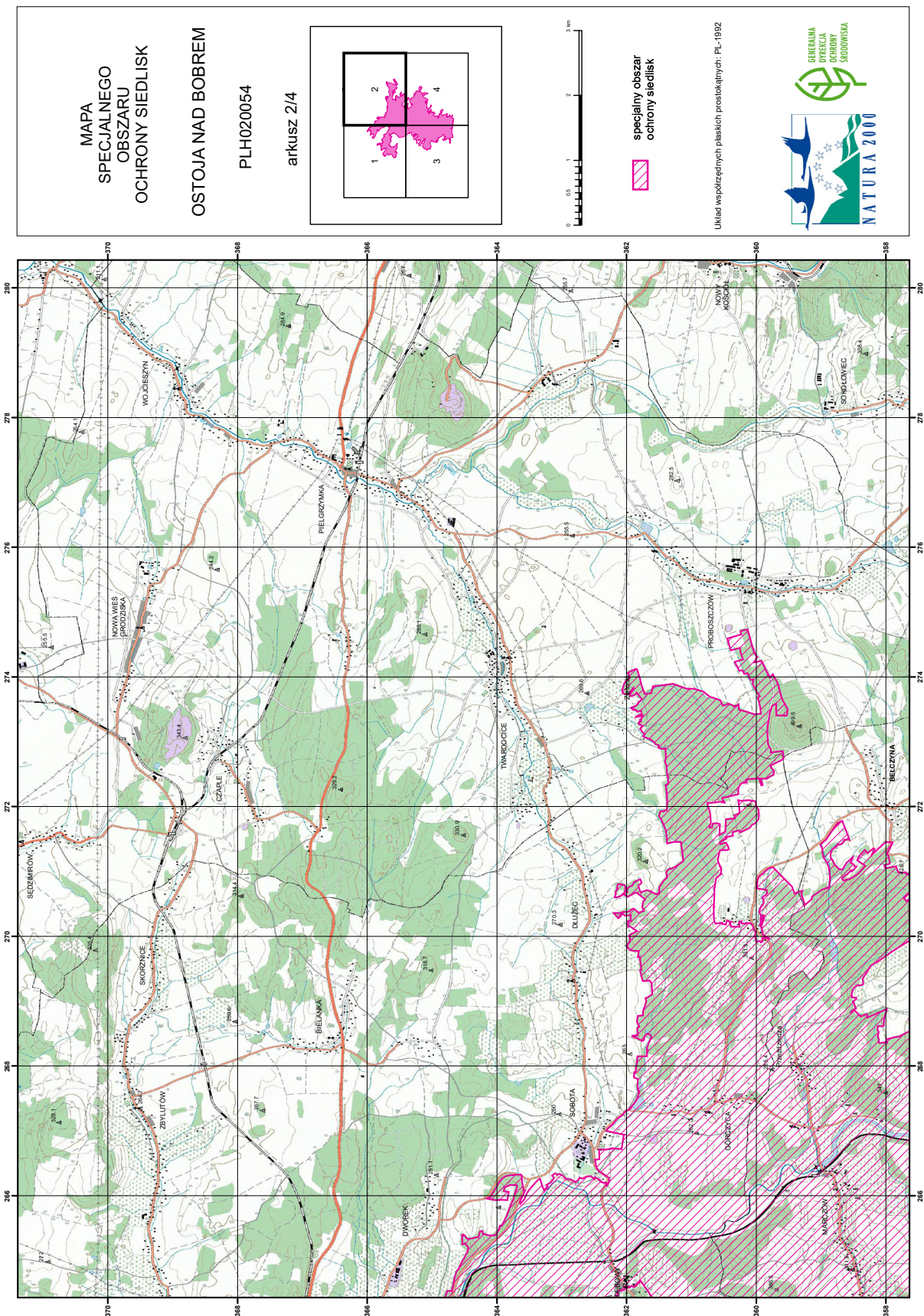
1	2	3
4970	359525,42	273411,39
4971	359533,51	273403,61
4972	359689,82	273407,94
4973	359693,24	273514,09
4974	359692,75	273587,95
4975	359753,32	273555,96
4976	359768,97	273516,66
4977	359775,87	273499,15
4978	359789,94	273446,77
4979	359810,46	273326,30
4980	359821,17	273269,92
4981	359826,71	273214,09
4982	359828,47	273158,28

Załącznik nr 2

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK OSTOJA NAD BOBREM (PLH020054)





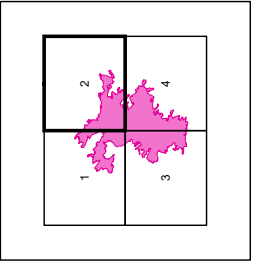


MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLSK

OSTOJA NAD BOBREM

PLH020054

arkusz 2/4

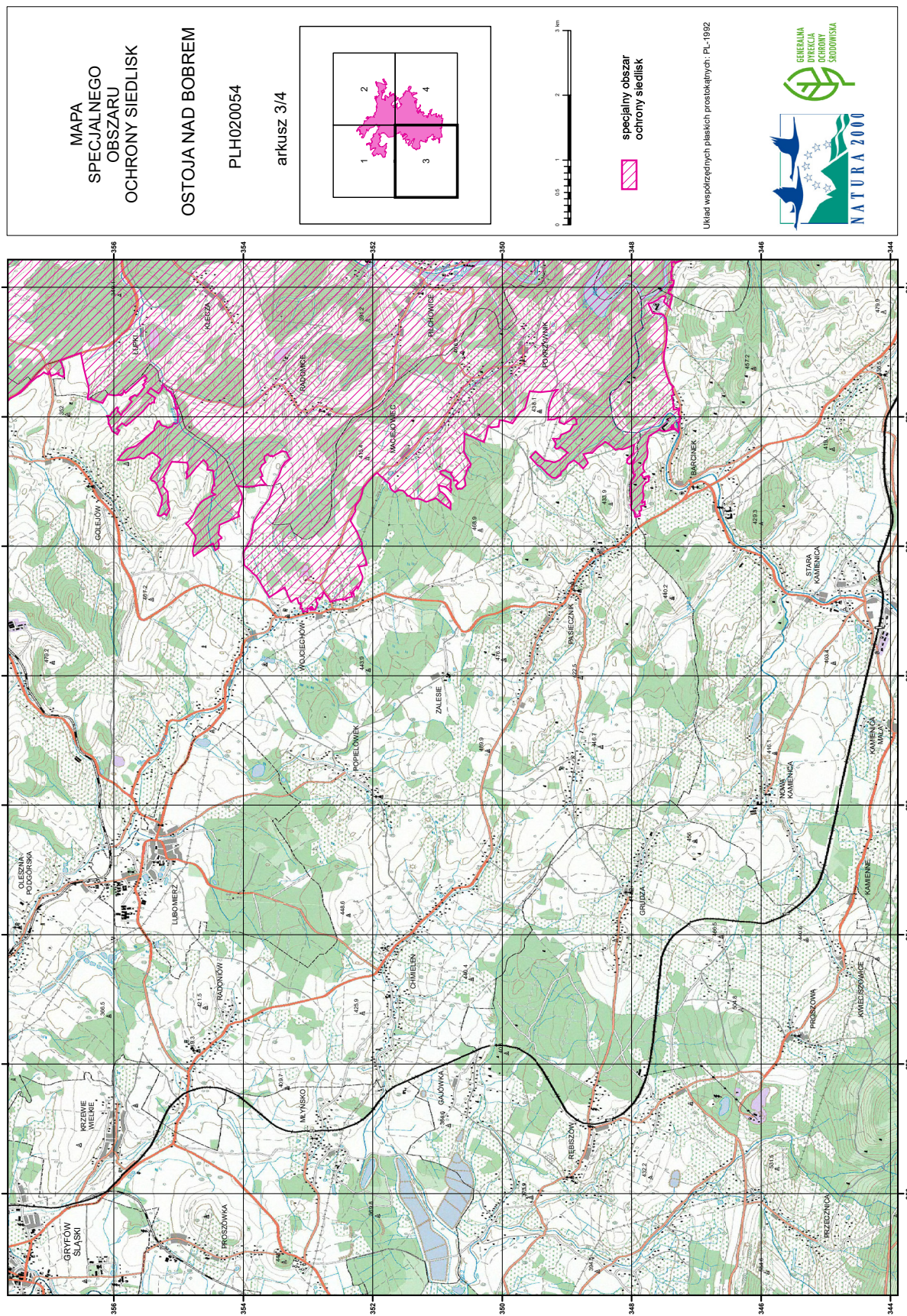


specjalny obszar  
ochrony siedlsk

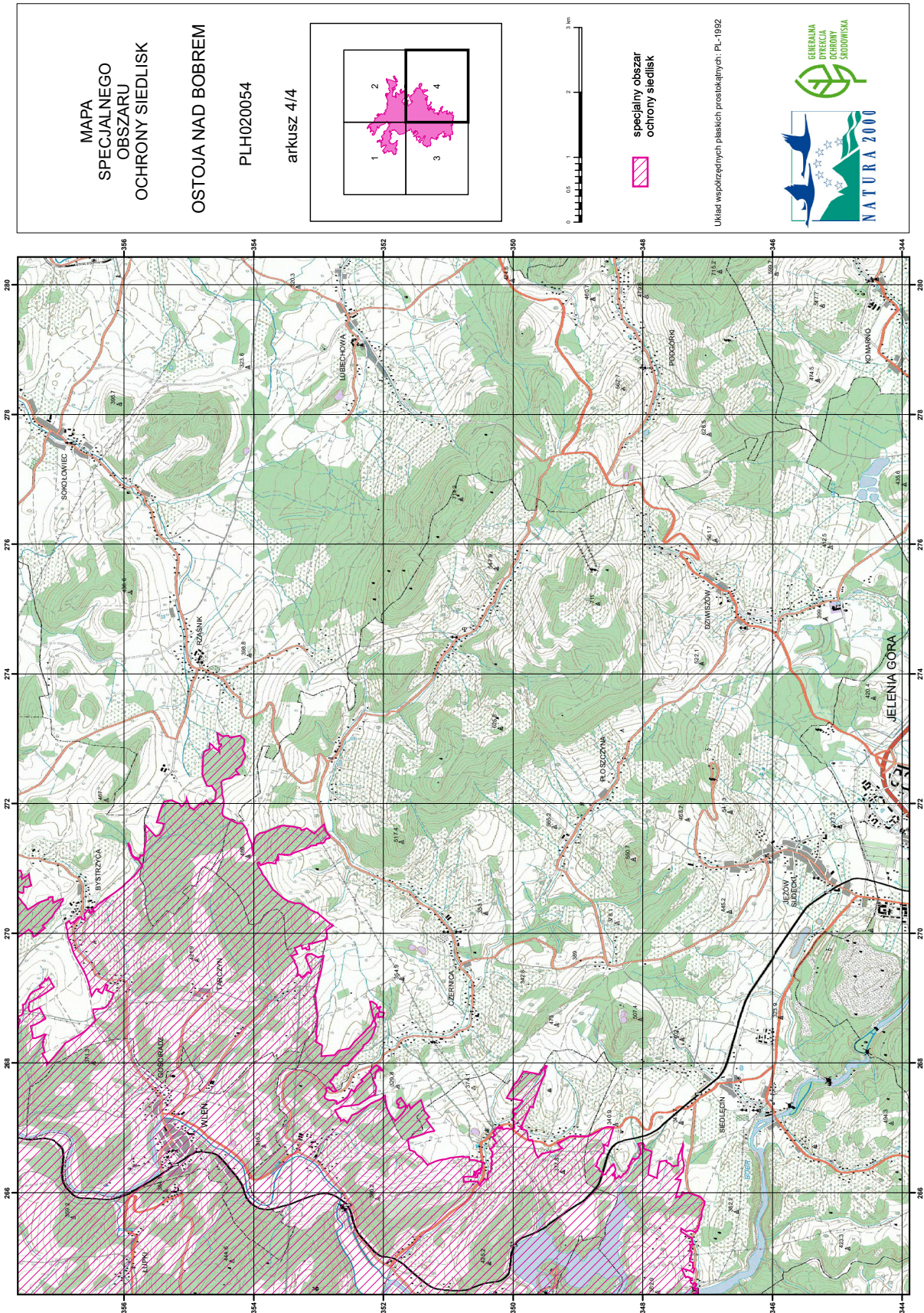
Urząd województwa łódzkiego, PL-1992









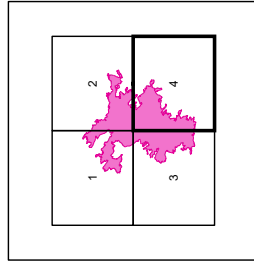


MAPA  
SPECJALNEGO  
OBSZARU  
OCHRONY SIEDLISK

OSTOJA NAD BOBREM

PLH020054

arkusz 4/4



specjalny obszar  
ochrony siedlisk

Urząd wojewódzkich płaszczyzn projektowych, PL-1992



## Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA NAD BOBREM (PLH020054)

Lp.	Kod <sup>1)</sup>	Nazwa
1	3220	Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków
2	3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników ( <i>Ranunculion fluitantis</i> )
3	6210	Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis Festucion pallentis</i> )
4	6230	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> – płaty bogate florystycznie)
5	6430	Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )
6	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )
7	8220	Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>
8	9110	Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )
9	9130	Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i> )
10	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i> )
11	9180	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudo-platani</i> )
12	9190	Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )
13	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe

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



## Załącznik nr 4

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK OSTOJA NAD BOBREM (PLH020054)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	głowacz białopłetwy	<i>Cottus gobio</i>	osiadła
2	modraszek nausitous	<i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	osiadła
3	modraszek telejus	<i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	osiadła
4	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	rozrodcza
5	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	rozrodcza
6	traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	osiadła