

Warszawa, dnia 23 marca 2022 r.

Poz. 657

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA¹⁾**

z dnia 4 marca 2022 r.

w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Łobżonki (PLH300040)

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 i 1718 oraz z 2022 r. poz. 84) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Łobżonki (PLH300040²⁾), obejmujący obszar 5894,45 ha, położony w województwach: kujawsko-pomorskim, wielkopolskim i pomorskim.

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

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

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

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

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

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

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

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

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

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

²⁾ Kod obszaru został określony zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2021/161 z dnia 21 stycznia 2021 r. w sprawie przyjęcia czternastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2021) 21) (Dz. Urz. UE L 51 z 15.02.2021, str. 330).

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska
z dnia 4 marca 2022 r. (poz. 657)

Załącznik nr 1

GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK
DOLINA ŁOBŻONKI (PLH300040)

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) ¹⁾	
	X	Y
1	2	3
1	585266,92	387835,15
2	585265,93	387822,26
3	585282,05	387819,85
4	585286,49	387810,96
5	585285,01	387793,67
6	585279,58	387753,65
7	585279,08	387724,00
8	585275,62	387700,29
9	585274,64	387667,68
10	585275,62	387647,42
11	585270,68	387631,12
12	585268,71	387606,91
13	585270,68	387593,57
14	585274,70	387570,57
15	585285,13	387512,74
16	585297,45	387453,01
17	585309,78	387394,22
18	585318,31	387333,54
19	585339,59	387236,86
20	585347,19	387193,47
21	585364,55	387114,27
22	585385,16	387027,48
23	585389,50	386989,51
24	585381,90	386962,38
25	585410,11	386894,03
26	585444,83	386857,15
27	585467,61	386833,28
28	585502,33	386789,89

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

1	2	3
29	585522,94	386761,68
30	585549,65	386728,65
31	585553,44	386687,88
32	585550,48	386645,94
33	585609,38	386595,91
34	585729,79	386573,16
35	585829,34	386547,56
36	585864,42	386542,82
37	585899,50	386537,13
38	585935,53	386539,97
39	585945,71	386527,59
40	585955,44	386524,80
41	586017,56	386495,88
42	586064,48	386513,42
43	586212,38	386550,40
44	586231,35	386551,35
45	586319,52	386576,00
46	586365,24	386580,42
47	586396,32	386588,33
48	586408,56	386601,56
49	586441,32	386600,50
50	586458,23	386588,88
51	586498,39	386579,37
52	586545,94	386588,88
53	586566,02	386518,08
54	586634,71	386533,93
55	586652,67	386532,87
56	586672,75	386511,74
57	586687,55	386488,49
58	586723,48	386474,75
59	586748,84	386483,20
60	586740,38	386561,40
61	586840,78	386581,48
62	586986,61	386647,00
63	587004,57	386639,60
64	587029,93	386629,03
65	587055,30	386610,01
66	587064,81	386595,22

1	2	3
67	587080,66	386576,20
68	587094,40	386561,40
69	587101,79	386544,49
70	587101,79	386514,91
71	587110,25	386482,15
72	587134,55	386472,64
73	587152,52	386478,98
74	587166,26	386484,26
75	587187,39	386474,75
76	587197,96	386456,78
77	587223,32	386448,33
78	587238,12	386439,88
79	587262,42	386436,71
80	587272,99	386425,08
81	587292,01	386430,37
82	587317,37	386430,37
83	587330,05	386433,54
84	587345,90	386424,02
85	587357,53	386409,23
86	587411,42	386408,17
87	587450,52	386394,44
88	587501,25	386385,98
89	587528,72	386377,53
90	587559,37	386378,58
91	587603,75	386362,73
92	587650,25	386342,65
93	587690,41	386302,50
94	587750,64	386288,76
95	587793,97	386266,57
96	587838,35	386257,06
97	587929,23	386147,16
98	587942,97	386123,91
99	587945,08	386140,82
100	588041,25	386127,08
101	588102,54	386122,85
102	588122,40	386114,71
103	588113,55	386042,38
104	588215,39	386008,44

1	2	3
105	588281,07	385989,25
106	588304,69	385990,72
107	588341,37	385984,42
108	588411,11	385956,94
109	588419,11	385947,84
110	588416,40	385929,46
111	588428,02	385916,78
112	588444,37	385899,41
113	588455,41	385886,17
114	588471,68	385890,51
115	588507,58	385882,67
116	588541,50	385864,50
117	588577,84	385796,67
118	588603,27	385715,51
119	588606,91	385654,95
120	588598,43	385593,17
121	588591,16	385508,38
122	588588,74	385449,03
123	588562,09	385407,84
124	588543,92	385384,83
125	588530,59	385366,66
126	588522,12	385358,79
127	588523,93	385347,28
128	588522,72	385335,77
129	588511,21	385320,02
130	588496,07	385306,70
131	588486,99	385300,64
132	588461,55	385285,50
133	588442,78	385277,63
134	588422,18	385253,40
135	588408,58	385234,13
136	588403,41	385221,91
137	588395,95	385200,44
138	588404,62	385191,63
139	588408,25	385174,06
140	588402,80	385158,32
141	588387,53	385145,70
142	588377,97	385126,82

1	2	3
143	588370,68	385107,81
144	588364,04	385086,24
145	588357,98	385078,37
146	588358,05	385061,49
147	588370,10	385041,42
148	588384,63	385035,37
149	588404,74	385022,78
150	588415,04	385004,30
151	588408,55	384990,44
152	588400,31	384981,57
153	588384,46	384971,42
154	588367,97	384969,52
155	588356,56	384955,57
156	588348,32	384940,36
157	588345,15	384919,43
158	588335,00	384887,73
159	588326,76	384866,18
160	588325,49	384840,82
161	588331,83	384826,87
162	588346,41	384813,55
163	588358,46	384797,07
164	588360,36	384786,29
165	588367,34	384769,81
166	588382,55	384766,64
167	588399,04	384755,86
168	588406,01	384746,35
169	588441,52	384719,08
170	588461,81	384724,79
171	588485,90	384733,67
172	588509,99	384738,10
173	588541,06	384731,13
174	588556,91	384721,62
175	588579,10	384705,77
176	588597,49	384682,95
177	588607,00	384659,49
178	588607,63	384639,83
179	588602,56	384610,03
180	588595,58	384589,74

1	2	3
181	588584,17	384571,99
182	588569,59	384544,73
183	588561,98	384518,73
184	588562,61	384497,81
185	588563,25	384466,74
186	588555,64	384452,16
187	588565,79	384426,17
188	588588,61	384418,56
189	588615,90	384407,89
190	588665,33	384403,98
191	588688,15	384391,93
192	588701,46	384367,84
193	588730,63	384354,52
194	588750,92	384362,77
195	588769,30	384386,86
196	588780,08	384413,49
197	588785,16	384445,82
198	588787,06	384480,06
199	588788,33	384507,96
200	588788,96	384533,95
201	588792,76	384559,95
202	588811,15	384585,94
203	588835,88	384599,89
204	588844,12	384585,94
205	588854,90	384566,29
206	588877,09	384551,07
207	588883,43	384532,05
208	588876,45	384506,69
209	588873,28	384497,18
210	588874,55	384473,72
211	588881,53	384465,48
212	588894,52	384464,53
213	588913,86	384461,99
214	588937,00	384458,50
215	588961,73	384454,38
216	588990,89	384444,24
217	589001,36	384439,80
218	589013,72	384432,83

1	2	3
219	589023,55	384427,12
220	589029,57	384423,95
221	589036,86	384420,14
222	589042,88	384414,44
223	589047,32	384410,00
224	589046,37	384395,10
225	589041,93	384382,42
226	589036,86	384365,30
227	589037,49	384349,13
228	589043,52	384326,94
229	589052,39	384303,49
230	589064,12	384282,25
231	589073,32	384263,54
232	589079,34	384255,93
233	589084,41	384243,57
234	589089,80	384237,55
235	589093,60	384221,06
236	589096,14	384203,63
237	589096,46	384185,24
238	589094,56	384173,19
239	589090,75	384165,90
240	589090,12	384157,34
241	589086,63	384149,10
242	589083,78	384142,45
243	589088,22	384138,64
244	589091,07	384148,47
245	589095,19	384159,88
246	589098,68	384175,10
247	589099,94	384189,36
248	589100,58	384203,31
249	589099,31	384220,11
250	589100,26	384228,99
251	589093,60	384243,57
252	589087,26	384254,03
253	589079,02	384265,13
254	589073,32	384278,12
255	589068,88	384288,59
256	589063,81	384302,85

1	2	3
257	589060,64	384310,14
258	589053,66	384327,58
259	589048,59	384341,84
260	589046,05	384353,89
261	589045,74	384369,11
262	589048,91	384391,30
263	589053,03	384403,34
264	589073,63	384383,37
265	589091,39	384364,67
266	589105,02	384351,04
267	589112,31	384338,67
268	589113,26	384323,14
269	589112,94	384295,56
270	589115,16	384285,73
271	589114,84	384274,32
272	589118,97	384257,52
273	589120,87	384240,40
274	589130,69	384221,38
275	589141,79	384197,29
276	589148,13	384167,49
277	589153,20	384140,86
278	589157,32	384116,77
279	589164,30	384110,11
280	589167,15	384098,38
281	589161,44	384095,53
282	589157,01	384091,09
283	589148,76	384088,55
284	589142,74	384083,16
285	589134,50	384074,61
286	589128,79	384065,73
287	589123,14	384053,04
288	589105,33	384074,59
289	589066,63	384105,02
290	589038,94	384067,13
291	589077,37	383996,43
292	589087,52	383976,13
293	589084,68	383961,51
294	589080,62	383941,21

1	2	3
295	589072,30	383916,21
296	589062,34	383888,42
297	589052,19	383851,06
298	589050,97	383823,04
299	589042,04	383805,99
300	589034,33	383780,81
301	589022,55	383760,10
302	589009,08	383728,85
303	588998,59	383699,60
304	588988,44	383670,77
305	588966,92	383636,66
306	588954,33	383622,85
307	588938,90	383602,14
308	588932,00	383579,00
309	588930,91	383557,58
310	588931,19	383544,89
311	588944,18	383535,55
312	588963,26	383530,27
313	588987,22	383520,12
314	588998,19	383505,09
315	589001,43	383486,01
316	588990,88	383473,01
317	588981,94	383460,02
318	588983,16	383432,81
319	589003,33	383419,65
320	589013,62	383419,01
321	589030,67	383425,50
322	589061,94	383438,50
323	589092,99	383451,83
324	589119,19	383470,98
325	589142,34	383493,32
326	589158,99	383515,65
327	589172,79	383520,52
328	589190,69	383523,10
329	589222,87	383515,05
330	589251,61	383496,66
331	589267,70	383480,57
332	589292,65	383468,47

1	2	3
333	589316,60	383453,79
334	589332,83	383430,62
335	589346,73	383401,26
336	589379,95	383323,23
337	589391,54	383288,47
338	589406,99	383268,38
339	589426,01	383249,13
340	589440,21	383243,66
341	589464,93	383223,57
342	589488,11	383194,99
343	589513,60	383156,36
344	589504,52	383136,95
345	589526,74	383079,88
346	589547,60	383045,11
347	589575,41	383006,49
348	589712,15	382908,37
349	589750,78	382941,59
350	589794,04	382861,25
351	589832,67	382838,84
352	589805,59	382768,82
353	589843,82	382734,31
354	589920,17	382665,24
355	589974,69	382656,14
356	589992,90	382648,90
357	590018,33	382650,73
358	590032,91	382659,78
359	590138,30	382654,34
360	590183,67	382632,52
361	590214,63	382572,56
362	590229,21	382563,42
363	590320,02	382585,24
364	590330,79	382545,19
365	590350,93	382527,09
366	590403,67	382536,21
367	590427,15	382522,21
368	590456,39	382523,47
369	590458,16	382559,82
370	590438,22	382619,77

1	2	3
371	590480,48	382643,34
372	590509,03	382645,25
373	590483,66	382736,09
374	590456,39	382827,03
375	590443,58	382877,93
376	590485,46	382894,27
377	590521,77	382892,42
378	590543,65	382885,19
379	590563,59	382852,45
380	590661,79	382863,35
381	590678,05	382848,84
382	590692,69	382841,57
383	590729,01	382894,28
384	590779,84	382945,13
385	590810,77	382981,53
386	590823,50	383006,98
387	590830,78	383068,73
388	590841,64	383106,91
389	590850,76	383161,42
390	590894,71	383228,63
391	590842,24	383232,20
392	590808,85	383258,44
393	590821,97	383344,30
394	590862,70	383410,82
395	590954,33	383438,51
396	590996,07	383371,73
397	591042,58	383341,91
398	591066,43	383319,26
399	591096,24	383319,26
400	591126,05	383308,52
401	591157,06	383334,76
402	591211,91	383371,73
403	591261,29	383419,06
404	591271,91	383435,47
405	591293,00	383446,85
406	591287,04	383461,16
407	591278,69	383495,74
408	591273,92	383512,44

1	2	3
409	591263,19	383630,50
410	591297,77	383756,90
411	591312,08	383827,26
412	591337,40	383911,80
413	591355,75	383962,39
414	591387,54	384027,87
415	591410,65	384121,21
416	591402,34	384182,99
417	591407,56	384213,71
418	591437,12	384257,75
419	591497,97	384247,90
420	591531,00	384240,95
421	591536,80	384246,74
422	591548,39	384240,95
423	591550,12	384231,67
424	591584,32	384196,32
425	591602,86	384169,67
426	591620,83	384150,54
427	591635,32	384128,52
428	591668,81	384101,60
429	591670,77	384098,64
430	591675,85	384090,94
431	591694,29	384073,74
432	591681,77	384051,82
433	591720,19	384011,08
434	591739,98	383984,30
435	591722,52	383966,84
436	591788,88	383923,76
437	591869,21	383862,06
438	591999,60	383981,97
439	591987,96	384029,70
440	591986,79	384066,96
441	591961,18	384117,02
442	591927,42	384142,63
443	591875,03	384207,83
444	591864,55	384241,59
445	591875,38	384264,09
446	591897,15	384303,29

1	2	3
447	591877,64	384336,00
448	591877,64	384359,19
449	591889,31	384400,99
450	591891,59	384421,90
451	591907,63	384463,95
452	591919,27	384496,55
453	591940,22	384525,65
454	592021,30	384560,98
455	592153,96	384619,20
456	592233,95	384642,78
457	592293,99	384662,81
458	592359,40	384677,35
459	592383,06	384706,40
460	592397,58	384740,97
461	592428,43	384753,67
462	592446,69	384780,91
463	592462,96	384802,76
464	592484,77	384793,66
465	592515,75	384879,09
466	592552,11	384917,25
467	592635,63	384997,26
468	592666,52	385017,25
469	592738,05	385073,43
470	592806,25	385119,78
471	592819,73	385123,92
472	592833,32	385132,46
473	592917,45	385131,75
474	593001,97	385132,20
475	593053,72	385118,98
476	593122,78	385106,28
477	593116,70	385100,12
478	593211,89	385028,16
479	593231,89	385057,18
480	593260,42	385103,09
481	593301,17	385068,17
482	593339,59	385055,36
483	593364,03	385058,85
484	593402,45	385073,99

1	2	3
485	593428,07	385091,45
486	593467,65	385096,11
487	593490,93	385090,29
488	593522,37	385047,21
489	593554,96	385029,75
490	593587,56	385064,67
491	593595,71	385072,82
492	593649,26	385076,32
493	593676,04	385084,46
494	593729,59	385072,82
495	593743,56	385050,70
496	593765,68	385020,43
497	593801,77	384986,67
498	593830,88	384914,49
499	593858,82	384884,22
500	593868,13	384829,51
501	593926,34	384833,00
502	594012,49	384789,92
503	594066,04	384752,67
504	594068,37	384716,58
505	594088,16	384685,15
506	594121,93	384646,73
507	594148,70	384639,74
508	594167,33	384652,55
509	594204,89	384645,96
510	594061,81	384505,74
511	594153,24	384450,15
512	594212,54	384405,67
513	594270,60	384377,26
514	594316,31	384357,49
515	594400,32	384315,49
516	594474,40	384270,79
517	594594,28	384220,36
518	594763,53	384200,59
519	594873,48	384152,41
520	594895,72	384190,71
521	594934,02	384185,77
522	594976,02	384184,53

1	2	3
523	595010,61	384170,94
524	595029,15	384203,06
525	595092,15	384168,47
526	595161,34	384100,52
527	595216,93	384075,81
528	595345,41	383972,04
529	595438,20	383857,91
530	595485,90	383813,65
531	595524,55	383800,32
532	595544,32	383786,73
533	595613,50	383768,20
534	595633,27	383780,55
535	595650,56	383794,14
536	595675,27	383791,67
537	595714,80	383775,61
538	595745,69	383750,90
539	595779,04	383729,90
540	595792,63	383728,66
541	595796,34	383718,78
542	595825,99	383717,54
543	595848,23	383700,25
544	596108,90	383626,12
545	596085,43	383532,23
546	596102,72	383518,64
547	596146,09	383500,47
548	596232,44	383482,81
549	596337,45	383482,81
550	596367,10	383481,58
551	596395,52	383477,87
552	596421,46	383471,70
553	596479,44	383452,25
554	596507,59	383440,05
555	596576,11	383412,84
556	596621,15	383383,74
557	596646,49	383358,40
558	596664,32	383354,65
559	596663,39	383381,86
560	596722,51	383432,54

1	2	3
561	596734,71	383440,99
562	596756,30	383429,73
563	596756,30	383404,39
564	596771,31	383370,60
565	596812,61	383333,06
566	596837,16	383318,87
567	596886,75	383316,17
568	596944,92	383283,93
569	597010,74	383245,14
570	597091,17	383200,04
571	597209,20	383114,59
572	597219,60	383104,61
573	597241,48	383096,55
574	597239,18	383085,03
575	597339,40	383041,26
576	597418,88	383072,36
577	597453,44	383095,40
578	597469,56	383087,33
579	597463,80	383048,17
580	597536,38	383027,43
581	597545,59	382992,88
582	597574,39	382982,51
583	597613,55	382987,12
584	597633,14	383007,85
585	597637,74	383033,19
586	597704,56	383032,04
587	597748,33	383029,74
588	597771,37	383023,98
589	597787,50	383007,85
590	597805,93	382976,75
591	597892,32	382962,93
592	597916,69	382948,28
593	597932,37	382935,02
594	597931,16	382912,11
595	597945,63	382889,19
596	597961,31	382881,96
597	597985,43	382885,58
598	598001,48	382875,78

1	2	3
599	598011,50	382871,02
600	598056,96	382827,54
601	598128,47	382793,59
602	598147,01	382789,11
603	598161,87	382802,81
604	598216,01	382812,02
605	598245,96	382816,63
606	598285,13	382820,09
607	598309,32	382847,73
608	598362,31	382839,67
609	598388,80	382798,20
610	598410,69	382716,41
611	598401,47	382663,43
612	598406,09	382647,41
613	598436,03	382636,93
614	598451,00	382659,97
615	598468,28	382641,54
616	598503,99	382640,39
617	598554,68	382678,40
618	598612,27	382736,00
619	598658,35	382706,05
620	598709,04	382696,83
621	598747,05	382712,96
622	598785,06	382759,04
623	598812,71	382801,66
624	598826,53	382841,97
625	598854,18	382870,77
626	598888,74	382931,82
627	598900,26	382977,90
628	598914,08	383018,22
629	598955,55	383045,87
630	598995,87	383036,65
631	599046,55	383011,31
632	599112,21	382997,48
633	599146,77	382999,79
634	599179,02	383007,85
635	599204,36	383048,17
636	599205,52	383102,31

1	2	3
637	599203,21	383132,26
638	599213,58	383166,82
639	599241,23	383238,24
640	599341,44	383345,37
641	599393,28	383369,56
642	599428,99	383376,47
643	599463,55	383378,77
644	599584,50	383443,28
645	599609,84	383474,38
646	599637,23	383505,48
647	599652,46	383538,89
648	599773,42	383597,64
649	599804,52	383603,40
650	599826,40	383595,33
651	599847,14	383587,27
652	599872,48	383576,90
653	599885,15	383557,32
654	599907,04	383555,02
655	599945,05	383594,18
656	599999,19	383598,79
657	600001,50	383635,65
658	600066,00	383643,71
659	600086,74	383644,87
660	600131,66	383655,23
661	600218,06	383684,03
662	600245,70	383692,10
663	600309,06	383712,83
664	600311,64	383727,33
665	600262,98	383758,91
666	600309,06	383776,19
667	600363,20	383819,96
668	600373,57	383806,14
669	600389,70	383792,31
670	600440,38	383804,98
671	600478,39	383813,05
672	600518,71	383829,17
673	600516,41	383810,74
674	600522,17	383785,40

1	2	3
675	600531,38	383773,88
676	600560,18	383777,34
677	600588,98	383792,31
678	600613,17	383801,53
679	600646,57	383807,29
680	600688,62	383826,93
681	600712,42	383841,19
682	600737,58	383886,77
683	600762,92	383934,00
684	600787,11	383973,17
685	600817,06	383972,01
686	600840,10	383965,10
687	600843,55	383951,28
688	600815,91	383929,39
689	600813,60	383895,99
690	600822,82	383894,83
691	600848,16	383922,48
692	600888,48	383935,15
693	600908,06	383937,46
694	600952,99	383931,70
695	600987,54	383925,94
696	601025,56	383923,63
697	601063,57	383914,42
698	601087,76	383904,05
699	601189,13	383921,33
700	601264,01	383905,20
701	601375,74	383921,33
702	601422,97	383935,15
703	601447,16	383973,17
704	601473,87	384002,97
705	601539,32	384028,46
706	601592,31	384025,00
707	601639,90	384007,16
708	601700,33	383996,56
709	601721,54	383967,93
710	601768,19	383952,03
711	601805,30	383939,30
712	601841,35	383890,53

1	2	3
713	601871,03	383840,70
714	601866,79	383779,21
715	601871,03	383770,72
716	601847,71	383729,37
717	601878,45	383716,65
718	601925,11	383694,39
719	601974,94	383673,18
720	602067,18	383664,70
721	602399,04	383708,17
722	602711,81	383746,34
723	602835,86	383756,94
724	602911,69	383754,21
725	603240,87	383720,89
726	603357,50	383716,65
727	603461,40	383732,56
728	603673,31	383781,34
729	603734,07	383791,53
730	604122,54	383853,43
731	604092,11	384269,93
732	604138,00	384277,31
733	604164,40	384285,09
734	604180,58	384305,95
735	604220,75	384319,86
736	604224,84	384325,62
737	604246,89	384333,83
738	604256,72	384332,13
739	604286,21	384341,18
740	604328,04	384341,20
741	604349,30	384350,18
742	604352,61	384355,93
743	604393,49	384386,19
744	604410,80	384420,21
745	604418,06	384432,92
746	604428,80	384471,38
747	604472,82	384473,12
748	604558,16	384477,92
749	604571,39	384496,84
750	604618,88	384529,72

1	2	3
751	604640,80	384547,99
752	604657,20	384573,52
753	604724,80	384653,82
754	604816,00	384710,42
755	604800,62	384849,04
756	604797,74	384885,63
757	604810,55	384889,34
758	604825,17	384887,50
759	604841,58	384894,76
760	604889,02	384911,24
761	604895,96	384904,87
762	604940,16	384922,14
763	604963,86	384940,45
764	604987,56	384940,42
765	605016,85	384962,32
766	605060,63	384960,52
767	605087,96	384980,57
768	605113,53	384995,19
769	605118,98	385013,45
770	605128,18	385033,54
771	605144,53	385033,53
772	605153,75	385048,15
773	605212,15	385071,83
774	605239,47	385055,42
775	605245,03	385037,16
776	605281,51	385051,77
777	605259,61	385064,57
778	605252,27	385082,79
779	605338,11	385135,72
780	605328,96	385201,42
781	605349,04	385217,90
782	605387,34	385239,76
783	605411,08	385279,92
784	605454,87	385300,04
785	605505,97	385303,67
786	605538,88	385300,00
787	605580,85	385312,80
788	605595,40	385300,02

1	2	3
789	605626,46	385294,58
790	605619,18	385338,39
791	605624,61	385352,98
792	605610,46	385374,99
793	605692,17	385407,73
794	605730,52	385436,91
795	605776,18	385444,21
796	605902,16	385535,48
797	605918,48	385564,66
798	606106,54	385679,68
799	606111,99	385697,93
800	606143,05	385743,60
801	606181,38	385760,04
802	606232,47	385745,41
803	606267,12	385710,72
804	606265,40	385685,16
805	606289,08	385681,53
806	606303,68	385643,16
807	606387,69	385661,44
808	606395,64	385515,96
809	606396,04	385517,84
810	606405,33	385395,58
811	606410,92	385320,68
812	606432,48	385035,72
813	606434,29	385011,44
814	606437,08	384974,53
815	606554,51	384986,36
816	606557,61	384986,70
817	606577,82	384988,73
818	606847,50	385017,37
819	606865,70	385019,34
820	606896,91	384947,73
821	606896,89	384925,81
822	606895,10	384898,45
823	606904,18	384882,01
824	606917,01	384852,80
825	606926,16	384838,23
826	606933,26	384825,01

1	2	3
827	606931,90	384798,59
828	606943,46	384762,36
829	606975,35	384704,43
830	606977,40	384647,31
831	606999,80	384627,73
832	607027,70	384596,42
833	607034,66	384552,95
834	607070,21	384495,51
835	607087,64	384478,54
836	607101,33	384460,35
837	607139,73	384445,76
838	607179,83	384352,66
839	607192,66	384259,56
840	607193,89	384218,14
841	607196,02	384176,35
842	607230,84	384080,59
843	607234,01	384074,07
844	607257,32	383989,42
845	607264,52	383968,21
846	607318,91	383845,81
847	607343,88	383848,36
848	607343,81	383842,16
849	607399,37	383790,35
850	607465,45	383718,14
851	607477,53	383670,00
852	607512,68	383624,96
853	607494,57	383542,17
854	607496,33	383508,26
855	607493,06	383494,55
856	607514,61	383446,87
857	607538,78	383433,81
858	607524,41	383401,81
859	607485,21	383329,20
860	607589,41	383253,38
861	607627,27	383299,92
862	607634,72	383327,85
863	607639,06	383365,71
864	607660,79	383366,33

1	2	3
865	607676,30	383359,51
866	607718,22	383342,25
867	607743,33	383333,44
868	607781,81	383325,99
869	607812,23	383329,72
870	607848,85	383344,61
871	607889,81	383371,30
872	607900,36	383388,68
873	607904,70	383388,06
874	607934,50	383378,13
875	607958,08	383381,85
876	607987,87	383377,51
877	608050,29	383353,79
878	608064,83	383342,75
879	608146,14	383295,58
880	608206,96	383280,06
881	608310,68	383269,71
882	608331,02	383270,31
883	608364,52	383252,96
884	608374,09	383268,52
885	608369,31	383291,85
886	608398,62	383298,43
887	608418,96	383301,42
888	608456,05	383323,56
889	608472,81	383354,07
890	608479,39	383375,61
891	608460,84	383384,58
892	608434,52	383334,33
893	608415,97	383348,08
894	608387,25	383392,36
895	608345,97	383387,57
896	608337,60	383364,24
897	608303,50	383362,44
898	608295,11	383370,59
899	608265,90	383436,35
900	608191,13	383445,44
901	608174,66	383454,57
902	608147,28	383545,82

1	2	3
903	608109,00	383591,45
904	608092,58	383739,34
905	608181,99	383841,58
906	608223,94	383905,42
907	608256,80	383949,26
908	608287,82	384018,62
909	608335,27	384126,29
910	608466,74	384128,17
911	608510,58	384128,17
912	608590,82	384077,04
913	608595,90	384074,10
914	608597,86	384030,45
915	608610,84	384040,96
916	608633,21	383954,11
917	608657,21	383905,21
918	608698,10	383907,61
919	608687,55	383970,49
920	608681,35	384019,43
921	608726,63	384024,13
922	608726,23	384026,79
923	608738,69	384022,30
924	608751,47	383927,36
925	608800,78	383976,65
926	608791,66	383994,88
927	608831,80	384009,51
928	608817,16	384035,07
929	608937,73	384064,25
930	608970,60	384126,33
931	608965,06	384166,49
932	609032,62	384197,50
933	609072,76	384111,70
934	609147,62	384162,81
935	609198,69	384199,35
936	609204,23	384213,94
937	609233,34	384252,28
938	609262,58	384285,09
939	609264,49	384284,47
940	609267,23	384144,61

1	2	3
941	609267,93	384106,93
942	609498,13	384107,29
943	609743,24	384107,67
944	610026,45	384110,38
945	610019,80	384406,41
946	610065,51	384421,03
947	610083,49	384422,74
948	610097,37	384424,01
949	610119,87	384427,68
950	610181,03	384442,75
951	610243,46	384451,66
952	610283,09	384446,10
953	610340,04	384433,30
954	610368,95	384424,89
955	610422,66	384417,14
956	610440,03	384416,63
957	610508,71	384387,74
958	610532,19	384383,38
959	610545,37	384381,04
960	610631,45	384350,58
961	610726,45	384351,69
962	610758,17	384378,83
963	610816,31	384367,19
964	610822,63	384368,15
965	610876,35	384350,75
966	610876,65	384343,03
967	610968,52	384358,18
968	611040,86	384389,37
969	611085,65	384377,81
970	611121,63	384339,41
971	611131,00	384329,52
972	611211,52	384266,90
973	611208,44	384228,82
974	611220,46	384224,38
975	611280,07	384202,47
976	611291,46	384200,95
977	611432,99	384182,70
978	611497,41	384205,57

1	2	3
979	611558,85	384204,80
980	611618,14	384187,21
981	611704,69	384142,19
982	611704,84	384136,07
983	611743,67	384122,18
984	611779,28	384131,50
985	611781,67	384124,77
986	611770,38	384117,70
987	611898,68	384076,30
988	611926,81	384054,29
989	611932,04	384026,86
990	612023,83	383972,39
991	612024,48	383968,42
992	612026,33	383965,53
993	612031,27	383968,38
994	612037,92	383964,89
995	612077,11	383954,66
996	612081,03	383953,62
997	612097,20	383979,65
998	612160,13	383958,82
999	612200,47	383947,16
1000	612300,76	383913,87
1001	612294,35	383893,74
1002	612314,85	383879,14
1003	612334,82	383854,07
1004	612373,61	383828,40
1005	612373,50	383832,92
1006	612420,26	383804,64
1007	612462,58	383753,10
1008	612528,95	383714,59
1009	612591,09	383662,27
1010	612598,62	383668,18
1011	612628,95	383652,02
1012	612646,45	383650,85
1013	612653,74	383648,57
1014	612676,71	383646,27
1015	612730,89	383655,72
1016	612796,04	383630,56

1	2	3
1017	612895,21	383584,08
1018	612926,34	383575,79
1019	612927,38	383583,34
1020	612931,60	383611,12
1021	612932,31	383613,80
1022	612935,15	383625,19
1023	612962,20	383615,33
1024	612962,61	383617,01
1025	612986,01	383601,88
1026	612984,77	383597,99
1027	612978,15	383563,82
1028	612978,59	383545,93
1029	612953,72	383421,60
1030	613023,27	383403,22
1031	613069,52	383390,97
1032	613258,44	383346,31
1033	613262,33	383346,34
1034	613411,76	383346,41
1035	613422,00	383346,47
1036	613491,89	383309,52
1037	613497,34	383291,36
1038	613551,35	383248,84
1039	613549,31	383173,73
1040	613651,78	383160,35
1041	613651,84	383162,55
1042	613660,83	383163,23
1043	613685,64	383167,77
1044	613822,97	383302,63
1045	613833,52	383303,22
1046	613894,92	383299,67
1047	613901,05	383299,42
1048	613922,94	383304,95
1049	613994,79	383337,72
1050	614051,09	383347,02
1051	614081,05	383354,75
1052	614106,68	383357,97
1053	614129,71	383362,40
1054	614167,85	383359,08

1	2	3
1055	614203,42	383337,66
1056	614251,68	383325,48
1057	614289,07	383338,64
1058	614293,95	383326,05
1059	614314,82	383282,79
1060	614320,86	383272,36
1061	614345,16	383184,47
1062	614346,48	383157,96
1063	614325,07	383128,29
1064	614278,69	383082,31
1065	614258,62	383025,53
1066	614260,75	382966,24
1067	614273,44	382920,71
1068	614283,82	382901,34
1069	614285,45	382889,67
1070	614283,13	382870,85
1071	614280,71	382797,41
1072	614279,04	382716,67
1073	614353,59	382675,93
1074	614385,85	382676,26
1075	614398,87	382676,38
1076	614452,77	382678,91
1077	614474,93	382678,33
1078	614495,63	382696,21
1079	614515,75	382760,04
1080	614526,13	382812,72
1081	614526,40	382819,78
1082	614545,50	382825,90
1083	614549,23	382827,79
1084	614551,39	382830,57
1085	614552,06	382834,91
1086	614551,18	382843,54
1087	614550,69	382849,85
1088	614550,92	382853,91
1089	614551,96	382856,93
1090	614560,48	382867,98
1091	614558,82	382871,93
1092	614549,04	382876,28

1	2	3
1093	614546,79	382877,23
1094	614544,48	382880,56
1095	614541,10	382882,27
1096	614536,40	382878,90
1097	614531,67	382876,52
1098	614526,81	382875,07
1099	614523,16	382964,52
1100	614522,48	382983,00
1101	614558,02	383084,80
1102	614552,11	383117,32
1103	614534,99	383179,83
1104	614510,73	383224,94
1105	614492,80	383266,47
1106	614489,98	383304,19
1107	614432,34	383299,98
1108	614414,46	383316,44
1109	614412,66	383389,91
1110	614411,35	383447,62
1111	614408,07	383445,21
1112	614414,21	383462,73
1113	614454,17	383516,20
1114	614459,74	383579,54
1115	614450,25	383667,05
1116	614449,33	383700,09
1117	614414,43	383748,27
1118	614414,30	383776,41
1119	614420,79	383793,00
1120	614428,43	383812,68
1121	614418,41	383835,85
1122	614522,03	383807,45
1123	614544,51	383811,60
1124	614627,81	383826,74
1125	614677,36	383848,38
1126	614708,20	383861,11
1127	614755,26	383874,90
1128	614753,75	383882,04
1129	614724,79	384019,70
1130	614724,30	384021,82

1	2	3
1131	614730,23	384052,23
1132	614739,55	384080,60
1133	614758,36	384103,21
1134	614784,60	384131,39
1135	614793,05	384140,51
1136	614778,62	384175,68
1137	614733,01	384207,10
1138	614737,98	384213,27
1139	614727,24	384210,88
1140	614731,04	384214,70
1141	614751,14	384234,82
1142	614753,10	384232,14
1143	614771,88	384255,55
1144	614841,07	384315,97
1145	614863,50	384335,88
1146	614928,96	384394,01
1147	614971,74	384418,87
1148	614992,26	384430,81
1149	614982,77	384445,88
1150	615100,65	384521,59
1151	615127,85	384537,68
1152	615136,38	384542,99
1153	615149,00	384547,84
1154	615173,27	384550,76
1155	615175,21	384565,32
1156	615201,42	384586,68
1157	615260,64	384620,65
1158	615310,16	384697,35
1159	615350,93	384751,72
1160	615390,74	384770,16
1161	615413,06	384783,75
1162	615426,66	384810,94
1163	615456,75	384888,60
1164	615480,05	384942,00
1165	615492,67	384965,30
1166	615506,26	384995,39
1167	615530,53	385042,96
1168	615546,07	385081,80

1	2	3
1169	615566,45	385077,91
1170	615620,82	385121,60
1171	615681,01	385206,06
1172	615729,55	385294,41
1173	615791,69	385285,67
1174	615782,95	385295,38
1175	615831,49	385368,19
1176	615844,11	385413,82
1177	615861,59	385474,01
1178	615874,21	385536,14
1179	615901,39	385646,82
1180	615864,50	385654,58
1181	615832,46	385663,32
1182	615749,94	385684,68
1183	615774,21	385792,44
1184	615773,24	385790,50
1185	615781,01	385810,89
1186	615773,24	385837,10
1187	615759,65	385859,43
1188	615749,94	385897,29
1189	615753,82	385932,24
1190	615761,59	385987,58
1191	615771,30	386024,47
1192	615789,74	386041,94
1193	615834,40	386049,71
1194	615895,96	386054,35
1195	615909,50	386054,43
1196	615930,51	386054,57
1197	615928,57	386055,54
1198	615933,85	386053,97
1199	615974,20	386041,94
1200	615995,56	386048,74
1201	616060,61	386090,49
1202	616073,23	386103,11
1203	616078,08	386128,35
1204	616092,92	386202,19
1205	616099,44	386231,26
1206	616111,09	386242,91

1	2	3
1207	616175,16	386248,73
1208	616205,26	386254,56
1209	616258,65	386268,15
1210	616294,78	386269,93
1211	616328,74	386271,93
1212	616368,42	386316,13
1213	616394,07	386351,33
1214	616445,97	386413,37
1215	616479,38	386427,69
1216	616531,88	386443,79
1217	616571,25	386453,94
1218	616632,38	386457,71
1219	616731,12	386517,77
1220	616835,52	386461,09
1221	616840,93	386449,14
1222	616842,27	386448,97
1223	616843,08	386452,11
1224	616872,16	386492,64
1225	616944,83	386594,05
1226	617036,24	386717,31
1227	617040,91	386717,62
1228	617080,99	386688,32
1229	617129,95	386669,55
1230	617153,81	386658,42
1231	617171,43	386652,12
1232	617244,18	386638,90
1233	617290,04	386647,18
1234	617301,08	386650,90
1235	617315,64	386656,43
1236	617323,51	386666,99
1237	617324,34	386688,02
1238	617327,63	386689,96
1239	617337,20	386689,86
1240	617354,25	386674,64
1241	617362,00	386671,90
1242	617377,91	386671,19
1243	617372,98	386524,32
1244	617414,38	386466,16

1	2	3
1245	617426,21	386533,19
1246	617458,86	386528,14
1247	617497,92	386525,80
1248	617510,12	386597,14
1249	617567,29	386528,14
1250	617578,14	386404,93
1251	617657,98	386400,00
1252	617638,26	386278,75
1253	617643,95	386272,05
1254	617670,53	386268,10
1255	617786,66	386250,75
1256	617726,98	386132,11
1257	617675,40	386032,82
1258	617638,71	385962,19
1259	617598,35	385882,58
1260	617557,14	385801,14
1261	617609,03	385771,81
1262	617613,70	385781,03
1263	617675,47	385752,67
1264	617653,38	385699,75
1265	617654,34	385696,65
1266	617685,70	385665,30
1267	617694,83	385674,03
1268	617795,44	385626,99
1269	617823,09	385661,50
1270	617826,11	385670,28
1271	617829,02	385678,72
1272	617834,34	385697,93
1273	617846,65	385732,07
1274	617864,78	385764,68
1275	617879,34	385792,88
1276	617886,07	385818,51
1277	617889,42	385841,12
1278	617895,07	385855,88
1279	617905,65	385873,95
1280	617950,58	385916,25
1281	617957,71	385938,96
1282	617968,68	385964,22

1	2	3
1283	617970,97	385966,00
1284	617988,29	385981,44
1285	618051,74	385980,31
1286	618068,83	386042,27
1287	618086,30	386065,50
1288	618106,32	386093,63
1289	618123,89	386144,77
1290	618134,51	386188,97
1291	618140,98	386225,68
1292	618146,61	386287,84
1293	618144,69	386376,93
1294	618143,45	386382,15
1295	618131,66	386433,25
1296	618131,71	386463,63
1297	618145,26	386465,33
1298	618152,59	386466,25
1299	618153,34	386466,34
1300	618172,69	386485,22
1301	618223,49	386487,43
1302	618270,73	386475,60
1303	618307,17	386482,33
1304	618331,94	386470,29
1305	618436,43	386474,39
1306	618459,27	386496,21
1307	618489,37	386507,96
1308	618489,09	386510,35
1309	618497,44	386514,73
1310	618549,09	386541,83
1311	618580,51	386558,53
1312	618583,39	386554,55
1313	618640,17	386599,24
1314	618660,51	386609,70
1315	618731,09	386603,41
1316	618739,21	386598,69
1317	618758,35	386598,75
1318	618766,36	386598,74
1319	618830,84	386633,65
1320	618852,05	386649,37

1	2	3
1321	618865,17	386659,06
1322	618882,85	386664,20
1323	618896,80	386685,74
1324	618927,44	386702,49
1325	618935,76	386712,65
1326	618936,26	386719,91
1327	618930,27	386742,23
1328	618929,88	386758,77
1329	618943,75	386806,82
1330	618972,36	386824,78
1331	618988,36	386821,25
1332	618996,96	386773,20
1333	619010,79	386748,48
1334	619021,91	386730,27
1335	619024,17	386672,76
1336	619030,77	386671,33
1337	619050,79	386666,89
1338	619068,71	386676,02
1339	619086,74	386685,09
1340	619107,70	386716,10
1341	619109,80	386735,36
1342	619107,60	386789,87
1343	619100,33	386814,82
1344	619100,64	386825,39
1345	619121,59	386856,39
1346	619133,73	386897,76
1347	619143,10	386915,53
1348	619154,14	386923,83
1349	619177,92	386925,13
1350	619203,65	386928,47
1351	619216,01	386932,82
1352	619223,76	386939,31
1353	619224,22	386947,90
1354	619229,85	386935,61
1355	619236,84	386875,96
1356	619243,43	386874,86
1357	619347,89	386871,10
1358	619368,54	386872,93

1	2	3
1359	619373,03	386861,93
1360	619408,98	386870,77
1361	619408,89	386911,70
1362	619401,76	386940,37
1363	619396,41	386940,44
1364	619395,72	386946,28
1365	619377,52	387042,20
1366	619376,62	387056,53
1367	619372,66	387077,91
1368	619364,48	387075,65
1369	619339,75	387058,45
1370	619322,29	387057,83
1371	619327,04	387059,21
1372	619327,78	387061,02
1373	619305,66	387069,40
1374	619260,38	387078,62
1375	619242,48	387106,10
1376	619233,61	387114,07
1377	619230,23	387125,02
1378	619219,84	387140,99
1379	619215,77	387171,66
1380	619208,18	387196,07
1381	619205,87	387199,80
1382	619193,67	387268,23
1383	619172,84	387329,67
1384	619165,56	387364,79
1385	619172,22	387402,63
1386	619215,36	387502,41
1387	619338,21	387665,75
1388	619356,55	387666,78
1389	619435,69	387730,99
1390	619462,70	387732,36
1391	619497,07	387760,95
1392	619512,64	387775,28
1393	619555,91	387813,38
1394	619560,70	387817,95
1395	619610,32	387865,04
1396	619659,37	387907,93

1	2	3
1397	619716,78	387950,49
1398	619757,97	387977,91
1399	619809,11	388017,40
1400	619840,58	388055,82
1401	619909,52	388137,71
1402	619909,86	388137,39
1403	619910,07	388137,73
1404	619914,29	388142,81
1405	619910,99	388145,99
1406	619905,31	388151,10
1407	620023,07	388271,56
1408	619994,45	388282,38
1409	620032,38	388367,52
1410	620033,87	388398,79
1411	620027,84	388432,73
1412	620029,87	388460,09
1413	620033,68	388487,22
1414	620044,55	388502,69
1415	620100,95	388526,94
1416	620112,48	388547,75
1417	620119,23	388577,54
1418	620123,50	388585,41
1419	620061,99	388589,08
1420	620057,82	388596,23
1421	620032,63	388612,18
1422	620018,91	388623,29
1423	620019,33	388624,29
1424	619985,02	388668,67
1425	620046,19	388726,65
1426	620110,99	388809,63
1427	620172,73	388857,72
1428	620200,47	388893,99
1429	620227,09	388950,03
1430	620249,60	388990,95
1431	620278,48	389007,44
1432	620316,91	389029,47
1433	620347,28	389105,52
1434	620422,30	389094,86

1	2	3
1435	620447,94	389087,88
1436	620459,02	389094,65
1437	620506,56	389097,96
1438	620567,58	389143,70
1439	620608,57	389184,65
1440	620697,19	389234,50
1441	620755,68	389250,48
1442	620831,96	389280,96
1443	620893,01	389301,32
1444	620954,00	389367,39
1445	620994,60	389448,72
1446	621010,06	389453,53
1447	621086,46	389464,81
1448	621121,76	389458,93
1449	621162,43	389418,22
1450	621238,72	389367,40
1451	621274,33	389362,32
1452	621309,91	389382,68
1453	621317,72	389434,01
1454	621343,33	389456,99
1455	621370,97	389464,35
1456	621411,52	389438,59
1457	621462,35	389448,74
1458	621492,88	389494,49
1459	621492,88	389552,01
1460	621499,77	389571,24
1461	621510,30	389606,29
1462	621523,60	389617,96
1463	621593,17	389616,86
1464	621621,94	389633,34
1465	621655,70	389650,13
1466	621699,92	389657,61
1467	621777,35	389691,69
1468	621835,56	389714,77
1469	621884,14	389821,63
1470	621905,20	389887,28
1471	621910,91	389933,24
1472	621913,86	389935,63

1	2	3
1473	621910,24	389938,41
1474	621902,10	389943,86
1475	621901,73	389988,55
1476	621887,05	390083,99
1477	621898,60	390103,98
1478	621935,58	390121,31
1479	621978,25	390114,13
1480	622036,08	390124,84
1481	622055,70	390133,00
1482	622080,70	390134,37
1483	622111,07	390120,34
1484	622150,07	390117,79
1485	622169,18	390114,18
1486	622189,13	390122,28
1487	622218,71	390151,92
1488	622233,44	390197,96
1489	622240,44	390212,73
1490	622259,38	390254,94
1491	622284,24	390348,56
1492	622306,06	390362,48
1493	622313,74	390347,92
1494	622314,23	390350,92
1495	622314,97	390347,61
1496	622323,58	390355,38
1497	622332,51	390349,28
1498	622329,84	390354,13
1499	622336,13	390356,41
1500	622434,47	390410,15
1501	622442,73	390413,73
1502	622461,92	390425,66
1503	622462,98	390437,57
1504	622442,91	390463,67
1505	622438,05	390505,40
1506	622468,49	390531,27
1507	622600,24	390468,24
1508	622650,57	390485,68
1509	622649,50	390493,56
1510	622671,48	390491,08

1	2	3
1511	622683,99	390483,93
1512	622694,87	390480,40
1513	622697,19	390461,92
1514	622743,68	390424,28
1515	622779,12	390464,68
1516	622815,13	390461,73
1517	622869,96	390376,01
1518	622900,35	390394,84
1519	622933,56	390416,66
1520	622939,21	390427,28
1521	622944,88	390446,61
1522	623013,01	390440,02
1523	623021,48	390439,41
1524	623023,39	390438,53
1525	623023,49	390439,26
1526	623039,53	390481,67
1527	623044,96	390497,13
1528	623084,59	390607,01
1529	623087,68	390617,37
1530	623057,56	390659,51
1531	623045,25	390676,82
1532	623052,70	390681,84
1533	623071,11	390684,45
1534	623084,67	390714,18
1535	623103,33	390734,67
1536	623126,61	390723,92
1537	623140,83	390729,56
1538	623140,95	390729,56
1539	623162,65	390729,13
1540	623163,65	390729,09
1541	623163,65	390729,15
1542	623193,93	390728,52
1543	623216,09	390732,56
1544	623276,69	390758,12
1545	623314,28	390725,46
1546	623332,22	390699,98
1547	623340,02	390656,41
1548	623340,45	390656,68

1	2	3
1549	623340,68	390651,97
1550	623261,62	390625,64
1551	623244,28	390557,32
1552	623232,87	390512,17
1553	623313,36	390452,28
1554	623312,29	390450,53
1555	623309,65	390449,21
1556	623323,18	390441,42
1557	623384,62	390430,83
1558	623394,65	390425,48
1559	623472,87	390425,50
1560	623581,18	390557,81
1561	623579,56	390584,46
1562	623575,57	390593,40
1563	623581,85	390600,71
1564	623573,94	390606,24
1565	623558,20	390637,41
1566	623565,59	390654,45
1567	623607,55	390697,44
1568	623623,78	390688,46
1569	623622,25	390696,85
1570	623657,88	390700,53
1571	623760,30	390712,46
1572	623838,69	390719,18
1573	623841,68	390686,12
1574	623844,36	390685,99
1575	623899,92	390636,02
1576	624008,21	390581,89
1577	624110,46	390533,74
1578	624146,59	390539,75
1579	624248,81	390521,74
1580	624327,09	390557,80
1581	624411,29	390539,77
1582	624489,51	390515,69
1583	624615,85	390479,59
1584	624724,05	390443,53
1585	624892,00	390455,52
1586	624844,41	390377,35

1	2	3
1587	624820,36	390263,09
1588	624826,32	390154,77
1589	624802,28	389992,39
1590	624772,23	389878,05
1591	624736,15	389769,81
1592	624724,09	389685,56
1593	624688,00	389625,44
1594	624579,72	389583,29
1595	624832,37	389114,06
1596	624826,32	388987,73
1597	624964,72	388945,65
1598	625036,90	388885,48
1599	625118,25	388818,50
1600	625082,32	388704,49
1601	625149,49	388658,74
1602	625200,04	388624,16
1603	625220,64	388609,31
1604	625433,25	388704,65
1605	625483,11	388727,59
1606	625553,04	388758,31
1607	625549,91	388772,90
1608	625674,50	388807,29
1609	625677,61	388812,47
1610	625733,92	388840,14
1611	625735,19	389075,30
1612	625734,67	389097,46
1613	625736,77	389221,54
1614	625736,45	389272,97
1615	625735,32	389368,57
1616	625734,37	389471,28
1617	625732,22	389596,59
1618	625731,93	389637,53
1619	625730,10	389878,32
1620	625728,66	389878,09
1621	625728,73	389932,18
1622	625704,64	389992,34
1623	625632,44	390106,67
1624	625536,40	390251,10

1	2	3
1625	625512,00	390386,59
1626	625503,09	390392,02
1627	625496,71	390451,01
1628	625477,87	390452,76
1629	625470,02	390479,59
1630	625439,97	390551,83
1631	625428,67	390549,58
1632	625313,63	390587,87
1633	625283,51	390654,07
1634	625355,72	390726,22
1635	625421,95	390816,49
1636	625319,67	390846,58
1637	625229,44	390846,56
1638	625205,37	390876,66
1639	625127,11	390936,78
1640	625054,95	390948,86
1641	624958,68	390954,87
1642	624904,52	390924,74
1643	624814,37	390882,64
1644	624754,12	390774,38
1645	624706,05	390654,06
1646	624597,71	390599,91
1647	624441,38	390648,07
1648	624483,44	390768,33
1649	624591,71	390936,78
1650	624694,05	391063,13
1651	624814,37	391201,51
1652	624892,48	391249,57
1653	624940,67	391321,76
1654	624988,77	391412,01
1655	625066,97	391466,17
1656	625097,11	391544,39
1657	625157,18	391646,65
1658	625301,58	391700,79
1659	625379,83	391694,75
1660	625500,04	391658,68
1661	625566,24	391658,67
1662	625686,57	391670,72

1	2	3
1663	625758,73	391682,73
1664	625854,96	391760,92
1665	625945,25	391851,18
1666	626011,46	391923,36
1667	626047,45	392013,57
1668	626047,54	392121,87
1669	626040,36	392134,24
1670	626047,55	392145,95
1671	626041,51	392308,33
1672	626077,58	392458,72
1673	626113,63	392591,05
1674	626179,82	392645,24
1675	626252,02	392699,37
1676	626294,16	392759,51
1677	626330,27	392879,84
1678	626323,97	392926,80
1679	626332,98	392941,54
1680	626338,08	392977,09
1681	626338,04	393022,11
1682	626338,04	393022,87
1683	626373,60	393078,81
1684	626383,81	393124,56
1685	626386,41	393137,56
1686	626394,00	393175,42
1687	626393,86	393177,60
1688	626390,83	393222,46
1689	626417,89	393246,09
1690	626436,53	393277,70
1691	626476,26	393296,91
1692	626506,52	393301,97
1693	626572,32	393339,68
1694	626611,19	393372,41
1695	626655,38	393371,48
1696	626730,69	393362,17
1697	626789,38	393345,05
1698	626845,94	393304,06
1699	626891,93	393272,72
1700	626929,34	393271,44

1	2	3
1701	626971,65	393304,38
1702	626997,34	393329,57
1703	627044,04	393345,82
1704	627056,92	393356,72
1705	627077,78	393408,81
1706	627091,85	393460,54
1707	627148,29	393484,10
1708	627216,71	393474,37
1709	627363,52	393462,22
1710	627414,11	393468,47
1711	627468,60	393464,72
1712	627502,68	393463,23
1713	627543,43	393462,16
1714	627577,69	393457,30
1715	627604,43	393465,60
1716	627620,76	393476,64
1717	627657,24	393492,32
1718	627683,94	393492,33
1719	627704,95	393488,23
1720	627705,45	393461,04
1721	627798,02	393451,32
1722	627960,49	393415,19
1723	627960,42	393487,42
1724	627960,37	393513,30
1725	627969,59	393515,02
1726	628019,43	393524,38
1727	628022,69	393524,99
1728	628116,41	393542,50
1729	628142,53	393531,53
1730	628280,56	393794,91
1731	628358,79	393886,17
1732	628432,67	393999,17
1733	628407,94	394172,45
1734	628476,13	394372,91
1735	628468,18	394444,97
1736	628488,26	394538,20
1737	628438,06	394592,70
1738	628386,43	394602,74

1	2	3
1739	628358,79	394598,89
1740	628232,76	395020,44
1741	628067,00	395587,83
1742	627958,97	395455,03
1743	627428,77	395111,71
1744	627454,85	395229,04
1745	627491,49	395246,12
1746	627524,46	395267,10
1747	627551,44	395339,04
1748	627489,62	395407,22
1749	627404,57	395428,97
1750	627347,62	395470,93
1751	627275,68	395485,92
1752	627198,44	395381,15
1753	627037,65	395302,92
1754	626981,15	395255,12
1755	626889,89	395237,74
1756	626837,99	395230,53
1757	626798,72	395240,48
1758	626761,40	395247,68
1759	626689,38	395184,05
1760	626676,36	395169,03
1761	626672,14	395158,78
1762	626660,98	395160,33
1763	626656,25	395152,92
1764	626655,75	395155,04
1765	626657,32	395159,65
1766	626630,99	395137,90
1767	626612,83	395108,90
1768	626598,13	395099,29
1769	626591,34	395094,76
1770	626588,27	395092,76
1771	626585,30	395090,84
1772	626543,30	395063,37
1773	626522,62	395238,27
1774	626521,66	395246,61
1775	626509,74	395347,46
1776	626506,33	395376,18

1	2	3
1777	626419,43	395492,09
1778	626478,00	395595,37
1779	626484,96	395607,66
1780	626488,87	395627,45
1781	626516,69	395768,13
1782	626517,66	395825,01
1783	626501,40	395901,68
1784	626499,03	395913,17
1785	626500,03	395974,04
1786	626501,80	395994,64
1787	626503,62	396048,36
1788	626493,07	396103,26
1789	626474,85	396198,21
1790	626469,95	396223,71
1791	626462,74	396247,90
1792	626458,90	396260,62
1793	626448,09	396297,07
1794	626426,11	396371,04
1795	626414,82	396409,07
1796	626392,24	396484,81
1797	626362,97	396535,92
1798	626357,30	396546,22
1799	626332,12	396573,13
1800	626300,45	396607,08
1801	626265,59	396644,33
1802	626232,22	396684,34
1803	626162,00	396756,66
1804	626127,40	396792,33
1805	626098,86	396835,37
1806	626093,34	396843,67
1807	626054,34	396902,47
1808	626044,22	396917,78
1809	626000,02	396903,88
1810	625875,26	396864,79
1811	625836,25	396852,59
1812	625722,65	396817,00
1813	625717,57	396815,43
1814	625711,93	396813,72

1	2	3
1815	625662,09	396798,43
1816	625647,50	396793,93
1817	625528,14	396757,35
1818	625501,29	396749,13
1819	625440,18	396730,08
1820	625406,91	396719,73
1821	625325,03	396694,28
1822	625247,06	396943,76
1823	625081,79	396895,42
1824	625050,60	396887,62
1825	625083,34	396742,62
1826	625072,43	396734,82
1827	625024,09	396733,26
1828	624994,47	396719,23
1829	624997,59	396703,63
1830	625022,53	396695,84
1831	624999,15	396678,69
1832	624914,95	396661,54
1833	624914,95	396645,94
1834	624882,20	396631,91
1835	624882,20	396606,96
1836	624801,16	396554,37
1837	624788,91	396549,85
1838	624747,30	396534,54
1839	624758,36	396471,73
1840	624733,21	396400,89
1841	624716,96	396355,14
1842	624750,58	396278,15
1843	624760,07	396256,46
1844	624780,53	396226,44
1845	624780,41	396191,59
1846	624779,32	396140,06
1847	624869,30	396146,02
1848	624858,26	396081,40
1849	624840,18	396074,17
1850	624803,29	396036,39
1851	624795,22	396008,80
1852	624774,96	396003,97

1	2	3
1853	624743,83	395993,00
1854	624706,22	395988,12
1855	624706,76	395994,04
1856	624680,83	395994,07
1857	624662,97	396002,17
1858	624629,60	396027,06
1859	624632,59	396002,17
1860	624612,65	396023,57
1861	624567,24	396049,52
1862	624538,95	396046,17
1863	624499,41	396057,85
1864	624462,04	396042,43
1865	624455,64	396039,76
1866	624412,44	396056,47
1867	624363,06	396075,70
1868	624320,98	396091,96
1869	624252,58	396121,53
1870	624252,27	396130,35
1871	624251,16	396160,86
1872	624230,81	396160,48
1873	624231,80	396130,36
1874	624208,33	396140,34
1875	624181,82	396151,77
1876	624180,46	396152,80
1877	624178,23	396153,35
1878	624176,21	396154,17
1879	624176,33	396153,77
1880	624157,20	396158,40
1881	624154,97	396163,66
1882	624108,70	396183,09
1883	624079,28	396195,59
1884	624071,98	396198,88
1885	624066,76	396198,17
1886	624065,43	396197,94
1887	624065,44	396202,52
1888	624020,69	396208,84
1889	624008,97	396261,36
1890	623987,77	396269,06

1	2	3
1891	623960,97	396273,45
1892	623954,20	396287,84
1893	623941,31	396307,80
1894	623938,78	396352,02
1895	623939,43	396393,39
1896	623922,94	396424,96
1897	623917,17	396474,89
1898	623888,97	396502,89
1899	623875,02	396540,49
1900	623798,76	396583,49
1901	623747,47	396654,47
1902	623741,53	396707,32
1903	623753,97	396749,41
1904	623769,99	396779,83
1905	623781,20	396842,55
1906	623762,19	396918,34
1907	623743,88	396982,27
1908	623726,34	397031,55
1909	623708,87	397077,84
1910	623678,66	397090,92
1911	623666,79	397124,98
1912	623684,93	397129,76
1913	623628,55	397200,30
1914	623552,29	397294,57
1915	623457,10	397410,61
1916	623368,06	397381,26
1917	623348,16	397375,59
1918	623333,34	397371,42
1919	623325,84	397393,89
1920	623351,06	397411,04
1921	623419,86	397455,09
1922	623298,53	397596,72
1923	623245,35	397642,78
1924	623222,79	397662,41
1925	623190,97	397682,90
1926	623160,19	397691,53
1927	623155,82	397692,70
1928	623144,91	397693,12

1	2	3
1929	623089,23	397695,37
1930	623058,06	397696,49
1931	623011,85	397698,01
1932	622992,26	397698,65
1933	622982,68	397698,98
1934	622952,40	397705,23
1935	622909,66	397716,26
1936	622802,48	397774,76
1937	622800,26	397774,38
1938	622792,03	397779,18
1939	622773,23	397784,29
1940	622741,74	397779,42
1941	622707,15	397789,10
1942	622667,69	397803,12
1943	622654,40	397805,49
1944	622631,46	397801,08
1945	622607,91	397778,86
1946	622602,92	397757,70
1947	622600,09	397738,98
1948	622594,47	397716,22
1949	622582,12	397700,88
1950	622586,12	397685,62
1951	622590,46	397675,29
1952	622590,13	397674,89
1953	622593,88	397671,32
1954	622600,62	397647,76
1955	622612,60	397613,55
1956	622605,85	397596,21
1957	622604,75	397595,79
1958	622605,22	397594,40
1959	622575,64	397557,97
1960	622541,72	397516,13
1961	622496,97	397460,98
1962	622467,71	397424,89
1963	622453,19	397411,89
1964	622418,25	397320,09
1965	622431,80	397310,62
1966	622431,70	397310,42

1	2	3
1967	622461,27	397290,74
1968	622461,84	397259,35
1969	622466,52	397253,81
1970	622463,50	397213,90
1971	622457,77	397200,76
1972	622445,88	397185,09
1973	622438,56	397163,35
1974	622440,63	397088,63
1975	622462,53	397079,14
1976	622484,43	397069,73
1977	622493,15	396991,16
1978	622537,82	396993,66
1979	622573,33	397008,44
1980	622593,94	397022,44
1981	622614,96	397027,88
1982	622638,40	397029,18
1983	622672,83	397026,88
1984	622694,42	397021,64
1985	622731,21	397013,01
1986	622748,53	397009,73
1987	622770,02	397008,81
1988	622829,94	397005,79
1989	622830,21	396963,04
1990	622818,51	396943,13
1991	622799,35	396903,60
1992	622793,64	396854,08
1993	622785,71	396804,51
1994	622745,46	396797,98
1995	622719,70	396800,81
1996	622697,44	396816,66
1997	622675,02	396834,63
1998	622653,12	396844,04
1999	622633,85	396845,15
2000	622632,82	396825,81
2001	622636,02	396806,75
2002	622645,81	396745,34
2003	622670,91	396716,81
2004	622704,52	396690,92

1	2	3
2005	622755,81	396614,75
2006	622830,64	396576,14
2007	622890,05	396545,30
2008	622931,75	396526,30
2009	622969,63	396498,51
2010	622998,54	396478,76
2011	623013,64	396475,30
2012	623023,17	396476,71
2013	623043,89	396470,59
2014	623064,77	396441,83
2015	623093,48	396385,76
2016	623104,93	396335,08
2017	623094,90	396285,33
2018	623095,80	396269,55
2019	623096,15	396268,96
2020	623094,28	396257,56
2021	623099,96	396232,19
2022	623122,38	396229,43
2023	623124,24	396226,02
2024	623178,56	396204,57
2025	623247,10	396163,51
2026	623271,27	396152,03
2027	623327,09	396108,17
2028	623329,84	396109,69
2029	623331,47	396106,28
2030	623342,72	396059,85
2031	623354,05	396055,72
2032	623352,27	396050,90
2033	623351,32	396048,42
2034	623358,16	396045,98
2035	623437,78	396017,39
2036	623466,60	396007,07
2037	623442,24	395910,60
2038	623377,58	395942,11
2039	623370,60	395945,54
2040	623361,94	395949,73
2041	623359,91	395946,30
2042	623296,30	395838,34

1	2	3
2043	623292,34	395831,55
2044	623290,62	395828,79
2045	623295,35	395825,97
2046	623272,24	395819,62
2047	623267,60	395792,69
2048	623261,37	395757,50
2049	623245,44	395748,38
2050	623232,73	395719,02
2051	623222,35	395685,60
2052	623212,00	395650,18
2053	623207,32	395625,31
2054	623193,02	395587,62
2055	623153,48	395523,87
2056	623132,11	395504,21
2057	623118,89	395483,00
2058	623103,68	395461,68
2059	623069,72	395447,45
2060	623061,70	395408,04
2061	623057,82	395366,78
2062	623047,84	395325,27
2063	623032,78	395301,83
2064	623007,34	395279,95
2065	622992,48	395252,46
2066	622986,46	395213,16
2067	622969,48	395150,70
2068	622982,46	395102,25
2069	622980,39	395065,22
2070	622971,08	395013,42
2071	622956,22	394985,93
2072	622959,90	394920,55
2073	622959,67	394850,82
2074	622964,38	394803,98
2075	622954,05	394768,50
2076	622940,52	394716,54
2077	622942,35	394648,98
2078	623009,33	394624,05
2079	623050,99	394612,03
2080	623065,01	394616,92

1	2	3
2081	623118,55	394650,65
2082	623124,32	394651,57
2083	623158,13	394541,91
2084	623190,16	394437,92
2085	623194,72	394423,08
2086	623219,67	394342,04
2087	623256,07	394221,68
2088	623319,96	394006,80
2089	623364,33	393858,94
2090	623364,00	393858,73
2091	623365,46	393853,32
2092	623364,79	393853,30
2093	623372,68	393828,98
2094	623383,20	393796,48
2095	623414,20	393694,40
2096	623422,20	393670,08
2097	623488,16	393690,75
2098	623633,34	393735,84
2099	623637,42	393737,39
2100	623664,84	393745,11
2101	623676,29	393755,53
2102	623675,28	393765,86
2103	623720,32	393786,59
2104	623754,47	393772,09
2105	623784,89	393750,62
2106	623794,23	393751,34
2107	623798,54	393736,97
2108	623791,36	393725,47
2109	623838,06	393652,90
2110	623761,90	393633,50
2111	623742,49	393625,59
2112	623765,49	393564,52
2113	623782,73	393531,46
2114	623792,79	393476,85
2115	623797,82	393464,64
2116	623849,56	393422,24
2117	623863,93	393424,40
2118	624231,78	393539,32

1	2	3
2119	624438,30	392842,00
2120	624438,54	392841,21
2121	624862,49	391436,12
2122	624838,36	391357,91
2123	624807,88	391314,33
2124	624821,02	391303,95
2125	624810,90	391303,85
2126	624789,93	391301,31
2127	624788,22	391269,28
2128	624784,71	391247,69
2129	624756,88	391224,15
2130	624694,64	391182,36
2131	624604,89	391146,91
2132	624558,04	391031,32
2133	624561,55	391018,92
2134	624441,88	390848,02
2135	624426,42	390886,30
2136	624400,17	390871,49
2137	624405,24	390854,48
2138	624405,24	390854,28
2139	624396,30	390836,55
2140	624396,34	390835,16
2141	624353,84	390743,50
2142	624282,13	390962,83
2143	624241,40	390958,24
2144	623917,27	390930,26
2145	623935,65	390823,13
2146	623954,16	390720,12
2147	623958,09	390713,78
2148	623957,75	390709,45
2149	623944,45	390706,95
2150	623937,42	390712,83
2151	623931,43	390711,90
2152	623921,10	390715,91
2153	623922,61	390723,11
2154	623915,30	390731,11
2155	623908,42	390730,49
2156	623894,62	390730,57

1	2	3
2157	623891,16	390745,36
2158	623839,58	390738,52
2159	623835,42	390740,49
2160	623818,55	390753,11
2161	623799,25	390745,76
2162	623792,38	390749,18
2163	623790,47	390754,98
2164	623787,18	390757,76
2165	623776,54	390760,70
2166	623770,49	390762,55
2167	623773,65	390799,08
2168	623779,77	390871,32
2169	623784,75	390930,52
2170	623842,09	390948,04
2171	623860,17	390984,37
2172	623874,65	391007,68
2173	623882,30	391018,48
2174	623900,15	391050,49
2175	623926,81	391081,11
2176	623967,15	391107,27
2177	624001,95	391132,90
2178	624026,86	391147,74
2179	624020,55	391161,01
2180	623973,97	391158,79
2181	624182,43	391255,95
2182	623906,84	391240,05
2183	623901,54	391278,92
2184	623742,55	391289,52
2185	623758,44	391231,22
2186	623613,58	391227,69
2187	623554,60	391149,18
2188	623509,89	391128,03
2189	623463,36	391120,78
2190	623431,33	391146,76
2191	623501,35	391240,35
2192	623504,40	391253,10
2193	623527,79	391300,18
2194	623543,92	391310,18

1	2	3
2195	623543,40	391323,12
2196	623533,54	391330,92
2197	623532,21	391354,99
2198	623537,65	391365,08
2199	623524,02	391367,29
2200	623518,73	391374,87
2201	623502,74	391388,24
2202	623505,99	391411,16
2203	623517,83	391423,71
2204	623543,38	391425,43
2205	623587,18	391427,36
2206	623611,20	391418,15
2207	623624,17	391415,20
2208	623638,66	391419,05
2209	623648,76	391429,77
2210	623661,28	391470,76
2211	623655,38	391480,71
2212	623673,76	391503,91
2213	623657,51	391557,58
2214	623642,94	391547,95
2215	623636,83	391566,86
2216	623456,12	391470,57
2217	623364,81	391444,77
2218	623380,25	391406,94
2219	623339,02	391371,14
2220	623319,05	391329,85
2221	623196,23	391241,97
2222	623200,58	391198,05
2223	623109,61	391133,28
2224	623098,30	391092,98
2225	623042,83	391008,70
2226	623025,54	391054,12
2227	622993,43	390974,83
2228	622935,12	390926,73
2229	622829,71	390895,09
2230	622801,01	390764,34
2231	622792,49	390752,59
2232	622770,67	390758,13

1	2	3
2233	622775,13	390738,31
2234	622740,96	390719,66
2235	622726,13	390711,55
2236	622721,84	390704,41
2237	622676,43	390628,12
2238	622648,33	390616,45
2239	622594,66	390546,08
2240	622579,21	390578,92
2241	622567,86	390602,90
2242	622564,92	390624,41
2243	622558,76	390669,23
2244	622450,15	390694,21
2245	622416,77	390684,61
2246	622392,79	390677,68
2247	622389,38	390676,01
2248	622300,82	390632,46
2249	622238,24	390605,71
2250	622224,18	390588,25
2251	622217,51	390602,44
2252	622212,67	390597,03
2253	622210,78	390594,91
2254	622211,83	390592,81
2255	622117,06	390755,49
2256	622020,61	390964,48
2257	622009,89	391028,78
2258	621972,38	391302,07
2259	621956,30	391559,29
2260	621913,43	391854,01
2261	621903,70	392019,48
2262	621891,25	392106,67
2263	621883,84	392163,09
2264	621881,82	392217,83
2265	621872,82	392280,86
2266	621867,98	392322,52
2267	621864,38	392348,67
2268	621863,97	392351,79
2269	621860,56	392413,94
2270	621859,05	392421,48

1	2	3
2271	621854,80	392442,17
2272	621849,88	392472,34
2273	621849,76	392497,58
2274	621849,65	392512,06
2275	621849,37	392548,91
2276	621841,98	392595,17
2277	621823,36	392601,65
2278	621791,20	392611,62
2279	621772,19	392620,88
2280	621721,78	392645,97
2281	621636,26	392688,40
2282	621602,83	392704,98
2283	621543,81	392717,39
2284	621485,91	392714,42
2285	621434,94	392695,26
2286	621369,79	392644,23
2287	621280,40	392572,59
2288	621063,76	392396,89
2289	620969,29	392318,82
2290	620716,64	392124,54
2291	620643,64	392051,54
2292	620578,32	392036,17
2293	620528,38	392028,49
2294	620276,12	392033,71
2295	620248,73	392042,54
2296	620284,95	391878,24
2297	620285,83	391822,59
2298	620212,52	391800,51
2299	620119,77	391767,82
2300	620070,30	391752,80
2301	620051,94	391694,22
2302	620028,78	391644,15
2303	620028,78	391637,97
2304	620013,52	391609,69
2305	619927,23	391547,58
2306	619812,51	391448,31
2307	619808,59	391461,93
2308	619708,34	391428,00

1	2	3
2309	619611,07	391395,14
2310	619485,87	391352,73
2311	619425,26	391332,27
2312	619418,42	391329,92
2313	619373,59	391314,80
2314	619121,43	391229,47
2315	619131,93	391198,68
2316	619149,11	391148,23
2317	619189,91	391028,69
2318	619225,19	391028,30
2319	619229,99	391022,57
2320	619331,87	390903,10
2321	619341,18	390890,36
2322	619388,50	390821,41
2323	619393,91	390794,35
2324	619334,60	390794,52
2325	619338,12	390743,10
2326	619333,89	390743,33
2327	619347,46	390690,55
2328	619359,55	390658,40
2329	619374,85	390612,17
2330	619420,51	390451,68
2331	619401,09	390439,80
2332	619424,28	390432,96
2333	619491,45	390251,57
2334	619502,25	390222,39
2335	619542,13	390115,00
2336	619543,13	390115,09
2337	619564,05	390052,38
2338	619522,24	390036,99
2339	619483,63	390022,87
2340	619417,88	389998,68
2341	619401,55	389992,72
2342	619263,20	389941,93
2343	619022,04	389853,32
2344	619070,46	389771,17
2345	619061,07	389763,64
2346	618983,00	389699,82

1	2	3
2347	619020,43	389631,09
2348	618986,53	389636,74
2349	618941,33	389589,66
2350	618882,96	389484,20
2351	618892,37	389457,83
2352	618879,19	389433,35
2353	618884,84	389391,92
2354	618894,25	389371,21
2355	618871,66	389314,71
2356	618916,85	389205,48
2357	618954,52	389147,10
2358	618967,70	389211,13
2359	618982,77	389182,89
2360	619199,34	389269,51
2361	619222,11	389232,03
2362	619225,41	389224,26
2363	619279,70	389119,80
2364	619289,14	389101,68
2365	619294,96	389090,59
2366	619306,03	389069,38
2367	619376,05	388934,86
2368	619409,95	388870,19
2369	619417,99	388854,70
2370	619424,40	388842,03
2371	619424,44	388807,27
2372	619441,77	388808,28
2373	619442,12	388807,82
2374	619443,75	388804,60
2375	619471,73	388750,10
2376	619486,40	388722,47
2377	619508,23	388678,99
2378	619513,95	388667,70
2379	619537,85	388621,14
2380	619548,44	388601,59
2381	619574,91	388549,78
2382	619603,17	388493,23
2383	619635,71	388429,68
2384	619507,63	388378,15

1	2	3
2385	619466,85	388361,71
2386	619063,67	388199,42
2387	618870,46	388121,62
2388	618891,34	388071,60
2389	618908,71	388028,61
2390	618929,46	387979,06
2391	618941,63	387949,10
2392	618980,51	387853,26
2393	619021,15	387753,13
2394	618854,64	387689,77
2395	618802,04	387669,85
2396	618724,19	387640,16
2397	618626,49	387603,01
2398	618588,12	387588,41
2399	618415,11	387522,62
2400	618385,82	387593,98
2401	618382,87	387601,09
2402	618351,46	387677,45
2403	618329,50	387731,03
2404	618327,73	387735,38
2405	618295,96	387813,13
2406	618267,49	387882,78
2407	618231,72	387970,00
2408	618212,23	388017,54
2409	618202,32	388041,56
2410	618189,20	388074,02
2411	618173,02	388113,72
2412	618142,43	388189,04
2413	617996,52	388546,40
2414	618483,75	388739,25
2415	618471,07	388775,50
2416	618483,75	388784,56
2417	618442,07	388900,55
2418	618565,53	388956,44
2419	618690,36	388967,60
2420	618672,24	389014,72
2421	618556,25	389141,59
2422	618514,56	389145,21

1	2	3
2423	618491,00	389176,02
2424	618510,94	389186,89
2425	618507,32	389201,39
2426	618516,38	389206,83
2427	618501,88	389221,33
2428	618619,68	389275,70
2429	618563,50	389360,88
2430	618563,50	389379,00
2431	618539,94	389388,06
2432	618510,94	389360,88
2433	618471,07	389362,69
2434	618434,82	389386,25
2435	618420,32	389388,06
2436	618394,95	389431,56
2437	618384,08	389411,62
2438	618382,26	389422,50
2439	618384,08	389462,37
2440	618358,70	389478,68
2441	618288,02	389507,68
2442	618278,96	389500,43
2443	618255,40	389545,74
2444	618202,84	389703,41
2445	618119,48	389730,59
2446	618088,67	389761,40
2447	618032,48	389772,28
2448	617983,55	389730,59
2449	617907,43	389676,22
2450	617887,50	389708,85
2451	617881,68	389755,36
2452	617883,48	389755,90
2453	617891,29	389734,21
2454	617949,74	389767,30
2455	617994,93	389787,74
2456	618123,08	389883,79
2457	617866,76	390149,32
2458	617859,24	390188,98
2459	617858,56	390223,17
2460	617861,31	390255,99

1	2	3
2461	617866,08	390300,44
2462	617877,02	390329,85
2463	617799,86	390281,73
2464	617738,21	390245,06
2465	617667,14	390222,01
2466	617596,66	390195,82
2467	617537,31	390178,08
2468	617489,99	390167,79
2469	617452,38	390165,73
2470	617363,48	390164,37
2471	617349,07	390162,91
2472	617268,30	390158,34
2473	617266,35	390158,48
2474	617213,31	390165,55
2475	617160,02	390167,82
2476	617042,09	390178,73
2477	616990,81	390192,40
2478	616940,21	390205,39
2479	616895,07	390223,17
2480	616875,24	390195,82
2481	616854,69	390179,10
2482	616836,19	390181,58
2483	616787,25	390178,33
2484	616743,74	390170,82
2485	616694,87	390162,76
2486	616675,95	390160,36
2487	616615,24	390167,37
2488	616568,12	390165,55
2489	616534,93	390155,45
2490	616523,77	390154,11
2491	616523,02	390151,83
2492	616484,75	390140,18
2493	616507,15	390087,92
2494	616506,51	390074,77
2495	616529,24	390033,76
2496	616588,73	389875,80
2497	616614,03	389838,53
2498	616669,61	389708,85

1	2	3
2499	616693,84	389651,63
2500	616701,66	389604,72
2501	616722,43	389561,75
2502	616753,22	389489,78
2503	616777,21	389442,15
2504	616782,07	389443,29
2505	616820,03	389353,63
2506	617340,53	388133,47
2507	617414,76	387953,42
2508	617129,29	387844,43
2509	617324,11	387516,13
2510	617562,44	387599,65
2511	617591,42	387527,01
2512	617620,52	387454,30
2513	617647,73	387386,14
2514	617675,05	387317,99
2515	617702,85	387248,45
2516	617536,98	387182,01
2517	617444,95	387145,11
2518	617347,52	387106,10
2519	617290,98	387083,41
2520	617177,79	387038,09
2521	617172,39	387036,04
2522	617092,46	387037,66
2523	617020,21	387086,07
2524	616916,38	387091,51
2525	616864,16	387083,88
2526	616772,28	387120,12
2527	616757,57	387163,13
2528	616746,81	387194,65
2529	616720,15	387272,35
2530	616514,51	387193,78
2531	616494,99	387186,34
2532	616467,87	387175,98
2533	616436,11	387163,79
2534	616266,75	387099,05
2535	616190,23	387069,83
2536	616132,89	387047,91

1	2	3
2537	616055,49	387018,34
2538	615965,24	386983,57
2539	615728,95	386894,96
2540	615649,03	386864,80
2541	615634,69	386859,40
2542	615635,87	386856,57
2543	615631,90	386855,28
2544	615630,72	386857,91
2545	615586,61	386841,30
2546	615541,66	386827,32
2547	615526,48	386988,11
2548	615349,17	386934,67
2549	615363,98	386780,05
2550	615343,43	386704,27
2551	615302,47	386658,46
2552	615264,99	386550,61
2553	615191,91	386521,66
2554	615109,73	386436,22
2555	615083,41	386415,70
2556	615056,16	386433,54
2557	615055,34	386435,38
2558	615054,13	386434,88
2559	615016,94	386459,27
2560	615004,90	386432,24
2561	615004,38	386430,83
2562	614976,32	386375,88
2563	614800,64	386403,34
2564	614803,76	386347,54
2565	614793,80	386303,46
2566	614783,10	386271,74
2567	614760,44	386233,15
2568	614750,48	386189,07
2569	614792,94	386098,16
2570	614816,36	386012,45
2571	614862,18	385971,51
2572	614913,49	385943,27
2573	614999,29	385854,80
2574	615016,60	385768,75

1	2	3
2575	614977,80	385573,78
2576	614949,92	385516,23
2577	614921,04	385477,29
2578	614883,85	385363,31
2579	614852,25	385262,03
2580	614780,30	385214,46
2581	614721,05	385161,41
2582	614634,65	385150,33
2583	614674,67	384990,92
2584	614704,43	384975,75
2585	614722,94	384959,01
2586	614735,27	384947,56
2587	614709,72	384916,72
2588	614695,62	384829,50
2589	614678,88	384761,66
2590	614667,43	384741,39
2591	614648,93	384729,06
2592	614622,79	384721,57
2593	614565,61	384707,27
2594	614522,06	384698,22
2595	614482,41	384638,31
2596	614473,60	384581,04
2597	614449,81	384529,94
2598	614439,24	384485,89
2599	614427,78	384458,58
2600	614404,00	384444,48
2601	614374,92	384437,43
2602	614349,37	384428,62
2603	614304,44	384401,31
2604	614189,90	384370,47
2605	614158,18	384322,01
2606	614143,20	384271,79
2607	614071,84	384198,67
2608	614031,31	384158,14
2609	613995,19	384089,42
2610	613996,07	384049,77
2611	614015,45	384028,62
2612	614047,17	384001,31

1	2	3
2613	614052,46	383987,21
2614	614050,69	383965,19
2615	613981,09	383807,48
2616	613867,43	383849,77
2617	613848,93	383828,62
2618	613722,06	383853,29
2619	613682,41	383811,00
2620	613615,45	383838,32
2621	613602,24	383844,48
2622	613604,00	383877,08
2623	613599,59	383888,54
2624	613574,92	383898,23
2625	613600,48	383979,28
2626	613648,93	384055,05
2627	613667,44	384056,82
2628	613680,65	384093,82
2629	613640,12	384098,23
2630	613603,12	384092,94
2631	613555,54	384072,68
2632	613531,75	384040,08
2633	613520,30	384029,50
2634	613492,11	384017,17
2635	613474,49	383974,00
2636	613474,49	383973,12
2637	613483,30	383920,25
2638	613478,01	383881,49
2639	613471,84	383855,94
2640	613412,82	383847,63
2641	613408,07	383846,12
2642	613389,41	383822,11
2643	613412,26	383788,80
2644	613388,19	383767,51
2645	613371,40	383774,00
2646	613325,59	383756,38
2647	613311,49	383750,21
2648	613285,06	383730,83
2649	613253,34	383729,95
2650	613244,53	383752,85

1	2	3
2651	613279,77	383812,77
2652	613279,77	383830,39
2653	613264,79	383841,84
2654	613178,45	383836,55
2655	613066,56	383795,14
2656	613129,99	383900,87
2657	613004,00	383918,49
2658	612944,97	383922,02
2659	612935,28	383936,99
2660	612900,04	383972,24
2661	612861,27	383992,50
2662	612837,48	384015,41
2663	612806,65	384032,15
2664	612791,67	384059,46
2665	612767,00	384092,94
2666	612722,95	384129,06
2667	612733,69	384146,40
2668	612748,50	384169,59
2669	612723,83	384205,71
2670	612644,53	384243,60
2671	612631,32	384219,81
2672	612565,24	384231,26
2673	612571,41	384261,22
2674	612520,31	384273,56
2675	612462,16	384408,36
2676	612442,77	384415,40
2677	612422,51	384485,89
2678	612372,26	384499,85
2679	612359,37	384523,29
2680	612323,04	384549,07
2681	612296,50	384563,29
2682	612280,99	384590,53
2683	612249,37	384616,64
2684	612226,67	384645,21
2685	612215,03	384680,41
2686	612198,28	384731,02
2687	612195,64	384735,86
2688	612195,54	384736,05

1	2	3
2689	612195,41	384736,41
2690	612190,33	384750,40
2691	612185,22	384760,44
2692	612167,74	384801,65
2693	612114,42	384983,90
2694	612092,15	385065,36
2695	612030,62	385115,17
2696	612026,51	385171,43
2697	611939,20	385289,21
2698	611928,38	385282,95
2699	611864,08	385353,72
2700	611860,39	385357,42
2701	611822,63	385398,86
2702	611720,85	385494,72
2703	611717,61	385498,40
2704	611717,23	385498,83
2705	611710,57	385515,39
2706	611695,22	385553,53
2707	611663,34	385558,62
2708	611627,90	385588,59
2709	611611,17	385594,91
2710	611557,21	385594,67
2711	611530,85	385575,93
2712	611514,77	385559,64
2713	611463,83	385508,08
2714	611452,97	385483,46
2715	611432,94	385465,14
2716	611424,50	385436,51
2717	611399,63	385434,44
2718	611410,27	385311,68
2719	611370,47	385305,73
2720	611295,19	385294,52
2721	611256,05	385288,72
2722	611065,11	385247,83
2723	610917,11	385216,09
2724	610863,55	385204,21
2725	610798,59	385190,99
2726	610796,87	385194,99

1	2	3
2727	610811,17	385208,71
2728	610808,88	385232,73
2729	610770,00	385268,18
2730	610759,71	385289,90
2731	610726,55	385295,62
2732	610708,25	385309,34
2733	610686,52	385318,49
2734	610661,37	385297,91
2735	610620,20	385291,05
2736	610567,60	385286,47
2737	610559,59	385307,06
2738	610532,15	385313,92
2739	610481,83	385297,91
2740	610476,12	385272,75
2741	610501,27	385237,30
2742	610506,99	385199,57
2743	610505,40	385125,25
2744	610410,99	385104,45
2745	610372,26	385095,93
2746	610323,34	385085,15
2747	610340,62	385014,73
2748	610352,23	384967,27
2749	610354,82	384956,74
2750	610362,59	384925,17
2751	610263,28	384904,79
2752	610231,93	384913,09
2753	610135,33	384913,81
2754	610038,93	384842,29
2755	610008,29	384825,37
2756	609982,18	384833,32
2757	609991,90	384790,08
2758	609949,91	384782,87
2759	609939,77	384769,70
2760	609894,85	384763,82
2761	609769,30	384760,91
2762	609614,59	384776,80
2763	609625,03	384726,91
2764	609613,73	384724,97

1	2	3
2765	609584,24	384725,05
2766	609532,72	384725,20
2767	609512,24	384716,51
2768	609503,10	384712,50
2769	609467,10	384692,04
2770	609447,22	384686,10
2771	609429,97	384681,82
2772	609430,93	384678,98
2773	609445,29	384632,78
2774	609448,19	384623,12
2775	609426,61	384618,47
2776	609410,06	384672,08
2777	609409,10	384674,92
2778	609394,86	384670,38
2779	609364,06	384669,70
2780	609349,91	384665,76
2781	609348,47	384665,39
2782	609339,74	384662,98
2783	609298,10	384650,32
2784	609259,32	384629,73
2785	609087,45	384522,92
2786	609069,81	384511,97
2787	609063,50	384510,49
2788	609036,79	384515,17
2789	608951,58	384542,00
2790	608923,06	384562,02
2791	608903,04	384570,59
2792	608834,00	384595,96
2793	608745,08	384564,49
2794	608686,88	384500,60
2795	608679,82	384484,51
2796	608544,21	384433,26
2797	608541,11	384446,44
2798	608520,15	384534,85
2799	608473,82	384541,32
2800	608441,81	384553,67
2801	608403,86	384558,67
2802	608340,89	384576,73

1	2	3
2803	608295,98	384584,36
2804	608254,88	384567,58
2805	608226,90	384569,63
2806	608186,83	384570,59
2807	608161,22	384566,64
2808	608156,15	384564,58
2809	608206,50	384548,55
2810	608153,22	384502,03
2811	608164,82	384468,74
2812	608198,80	384370,71
2813	608192,59	384370,16
2814	608115,54	384363,02
2815	608079,57	384359,68
2816	607925,19	384343,60
2817	607887,68	384339,69
2818	607764,60	384326,97
2819	607750,61	384325,76
2820	607701,08	384321,50
2821	607681,45	384318,95
2822	607741,04	384348,38
2823	607729,64	384378,22
2824	607591,61	384366,87
2825	607492,39	384356,53
2826	607487,33	384395,38
2827	607475,42	384390,76
2828	607445,94	384473,06
2829	607383,14	384456,67
2830	607367,94	384532,59
2831	607291,95	384578,25
2832	607287,16	384560,34
2833	607264,25	384559,72
2834	607255,49	384590,56
2835	607193,69	384638,50
2836	607283,39	384647,97
2837	607287,39	384681,32
2838	607274,05	384712,01
2839	607283,39	384717,34
2840	607287,39	384752,03

1	2	3
2841	607276,72	384861,42
2842	607246,03	384982,81
2843	607204,68	385042,85
2844	607207,35	385045,51
2845	607194,01	385104,21
2846	607164,66	385129,56
2847	607144,65	385161,57
2848	607144,65	385197,59
2849	607153,45	385209,33
2850	607147,32	385257,62
2851	607152,65	385282,97
2852	607164,66	385312,32
2853	607150,25	385344,34
2854	607084,62	385380,36
2855	607067,54	385363,55
2856	607071,81	385357,68
2857	607088,35	385358,74
2858	607132,11	385331,00
2859	607108,63	385311,25
2860	607109,16	385295,78
2861	607068,07	385296,31
2862	607039,26	385352,34
2863	607002,43	385379,45
2864	606995,18	385380,07
2865	606965,25	385398,48
2866	606836,15	385385,97
2867	606833,52	385375,24
2868	606798,21	385404,71
2869	606777,01	385430,32
2870	606762,33	385452,82
2871	606781,70	385461,75
2872	606788,90	385472,25
2873	606813,34	385483,17
2874	606830,51	385504,71
2875	606804,27	385540,92
2876	606789,49	385600,34
2877	606803,33	385640,45
2878	606841,87	385633,91

1	2	3
2879	606841,37	385649,89
2880	606829,61	385653,34
2881	606830,24	385664,08
2882	606842,78	385670,05
2883	606826,31	385688,71
2884	606829,44	385711,24
2885	606814,58	385723,01
2886	606816,11	385737,97
2887	606780,93	385757,58
2888	606738,21	385822,12
2889	606716,03	385805,07
2890	606700,37	385813,29
2891	606673,20	385832,62
2892	606639,89	385839,15
2893	606585,15	385839,04
2894	606513,33	385869,04
2895	606505,64	385874,45
2896	606491,96	385878,72
2897	606482,90	385839,12
2898	606487,00	385839,75
2899	606484,40	385836,69
2900	606446,74	385848,18
2901	606444,26	385849,45
2902	606426,02	385867,67
2903	606391,26	385920,62
2904	606367,55	385953,50
2905	606336,59	385973,55
2906	606292,73	385988,16
2907	606268,97	385986,39
2908	606247,07	385980,87
2909	606205,15	385951,67
2910	606199,62	385964,47
2911	606132,03	386015,10
2912	606075,62	386011,01
2913	606038,02	385995,48
2914	606002,87	385970,95
2915	605962,81	385925,17
2916	605949,73	385879,39

1	2	3
2917	605903,13	385838,52
2918	605880,24	385805,00
2919	605864,71	385808,27
2920	605821,38	385752,68
2921	605771,51	385693,00
2922	605697,12	385675,84
2923	605657,88	385647,22
2924	605588,39	385597,35
2925	605561,41	385511,52
2926	605560,60	385482,91
2927	605549,97	385430,58
2928	605510,73	385429,77
2929	605496,83	385421,59
2930	605471,49	385424,86
2931	605392,19	385417,50
2932	605389,18	385422,29
2933	605292,40	385356,58
2934	605268,76	385331,08
2935	605228,50	385307,31
2936	605210,26	385265,35
2937	605175,56	385232,45
2938	605146,42	385181,35
2939	605071,57	385133,89
2940	605007,63	385113,81
2941	604991,21	385121,15
2942	604890,87	385101,73
2943	604847,07	385086,47
2944	604786,82	385051,76
2945	604781,32	385113,82
2946	604755,73	385113,80
2947	604746,68	385133,91
2948	604730,21	385124,78
2949	604693,73	385082,77
2950	604671,78	385060,91
2951	604613,37	385000,64
2952	604551,37	384969,61
2953	604585,99	384927,64
2954	604522,09	384887,50

1	2	3
2955	604514,83	384865,59
2956	604478,29	384867,44
2957	604465,59	384900,27
2958	604446,78	384891,55
2959	604314,04	384854,60
2960	604260,04	384856,30
2961	604241,25	384644,17
2962	604228,92	384491,86
2963	604225,67	384460,72
2964	604224,78	384416,41
2965	604072,10	384439,74
2966	604040,27	384425,35
2967	604003,28	384436,85
2968	603975,05	384435,30
2969	603965,33	384432,26
2970	603947,22	384426,62
2971	603892,35	384395,22
2972	603890,80	384372,94
2973	603882,32	384256,32
2974	603838,85	384194,82
2975	603778,42	384164,08
2976	603709,50	384133,33
2977	603687,23	384116,36
2978	603675,57	384086,68
2979	603645,61	384073,05
2980	603638,46	384033,66
2981	603611,96	384016,70
2982	603614,08	383993,38
2983	603597,11	383973,23
2984	603548,34	383970,05
2985	603521,84	383968,99
2986	603452,92	383945,66
2987	603439,14	383926,58
2988	603418,99	383935,06
2989	603414,75	383918,10
2990	603368,92	383898,60
2991	603307,67	383890,53
2992	603271,62	383904,32

1	2	3
2993	603249,35	383921,28
2994	603106,22	383929,76
2995	603001,26	383941,42
2996	602953,54	383964,75
2997	602883,57	384013,52
2998	602858,12	384017,76
2999	602833,74	384037,91
3000	602807,23	384054,87
3001	602794,51	384050,63
3002	602782,84	384050,63
3003	602775,42	384027,30
3004	602756,34	384027,30
3005	602744,68	384043,21
3006	602735,13	384060,17
3007	602724,53	384042,15
3008	602560,19	383968,99
3009	602402,22	383985,95
3010	602315,28	383984,89
3011	602267,56	383968,99
3012	602246,36	383967,93
3013	602240,00	383973,23
3014	602159,21	383986,64
3015	602050,21	384006,10
3016	602018,41	383967,93
3017	601983,42	383954,15
3018	601963,27	383973,23
3019	601929,35	383980,65
3020	601926,17	384000,80
3021	601941,01	384037,91
3022	601911,32	384064,41
3023	601869,38	384104,92
3024	601865,76	384112,23
3025	601879,52	384147,11
3026	601880,58	384191,64
3027	601936,77	384174,68
3028	601953,73	384231,93
3029	601957,97	384269,04
3030	601954,79	384306,15

1	2	3
3031	601938,89	384350,68
3032	601970,70	384405,81
3033	601984,48	384449,28
3034	602005,68	384478,97
3035	602002,13	384521,69
3036	602002,10	384555,04
3037	601996,14	384583,93
3038	601947,37	384594,53
3039	601935,71	384596,66
3040	601906,02	384599,84
3041	601824,43	384478,98
3042	601790,87	384439,39
3043	601761,60	384341,28
3044	601753,86	384327,51
3045	601739,23	384278,45
3046	601728,04	384233,70
3047	601709,97	384219,93
3048	601690,17	384189,80
3049	601660,91	384190,66
3050	601645,42	384207,88
3051	601663,49	384288,78
3052	601666,93	384392,92
3053	601677,26	384408,41
3054	601591,19	384438,53
3055	601580,01	384426,48
3056	601573,98	384429,93
3057	601536,97	384481,57
3058	601530,09	384524,60
3059	601538,69	384576,24
3060	601486,19	384598,61
3061	601488,78	384617,55
3062	601355,38	384645,09
3063	601309,76	384648,53
3064	601289,97	384655,42
3065	601227,14	384671,77
3066	601176,36	384675,21
3067	601141,07	384694,15
3068	601052,42	384734,60

1	2	3
3069	601003,88	384755,27
3070	600987,77	384737,38
3071	600953,18	384748,12
3072	600943,04	384728,43
3073	600953,18	384677,74
3074	600968,09	384655,07
3075	600978,23	384645,53
3076	600996,72	384633,00
3077	601019,98	384616,90
3078	601033,70	384606,16
3079	601052,78	384564,41
3080	601076,05	384552,48
3081	601123,76	384495,82
3082	601179,83	384479,12
3083	601209,05	384467,79
3084	601232,91	384468,98
3085	601244,24	384485,68
3086	601250,80	384505,96
3087	601247,82	384525,64
3088	601274,06	384539,36
3089	601302,69	384536,98
3090	601349,35	384519,43
3091	601370,01	384500,50
3092	601376,03	384485,87
3093	601359,70	384434,01
3094	601493,94	384422,18
3095	601491,36	384391,20
3096	601471,56	384316,32
3097	601484,47	384284,48
3098	601505,99	384254,35
3099	601524,06	384251,77
3100	601546,23	384212,77
3101	601548,53	384183,97
3102	601542,77	384167,84
3103	601501,30	384179,36
3104	601441,40	384173,60
3105	601402,24	384126,37
3106	601376,90	384107,94

1	2	3
3107	601378,05	384081,45
3108	601355,01	384080,29
3109	601323,91	384076,84
3110	601289,35	384052,65
3111	601266,31	384026,15
3112	601189,13	384020,39
3113	601091,22	383989,29
3114	601001,37	383986,99
3115	600931,10	383988,14
3116	600873,50	383999,66
3117	600834,34	384027,31
3118	600810,15	384034,22
3119	600774,44	384038,83
3120	600760,62	384007,72
3121	600749,10	383972,01
3122	600751,40	383953,58
3123	600724,91	383948,98
3124	600665,01	383935,15
3125	600597,04	383934,00
3126	600532,53	383944,37
3127	600531,38	383988,14
3128	600525,62	384059,56
3129	600463,42	384061,86
3130	600423,10	384044,59
3131	600360,90	383999,66
3132	600319,43	383965,10
3133	600259,53	383947,82
3134	600183,50	383931,70
3135	600069,46	383927,09
3136	600026,84	383920,18
3137	599976,15	383913,27
3138	599930,08	383904,05
3139	599893,22	383897,14
3140	599845,99	383878,71
3141	599749,22	383847,61
3142	599684,72	383832,63
3143	599653,61	383824,57
3144	599628,27	383817,66

1	2	3
3145	599559,16	383798,07
3146	599488,89	383785,40
3147	599423,23	383766,97
3148	599356,42	383754,30
3149	599260,81	383717,44
3150	599252,74	383610,31
3151	599222,79	383606,85
3152	599214,73	383597,64
3153	599184,78	383596,49
3154	599182,48	383571,14
3155	599183,63	383525,07
3156	599202,06	383467,47
3157	599210,12	383420,24
3158	599203,21	383353,43
3159	599185,93	383277,40
3160	599161,74	383188,70
3161	599086,87	383182,94
3162	599022,36	383182,94
3163	598917,53	383170,27
3164	598824,23	383147,23
3165	598795,43	383079,27
3166	598768,75	383012,16
3167	598730,97	382960,17
3168	598658,73	382966,21
3169	598601,91	382966,38
3170	598569,65	382967,53
3171	598531,64	382976,75
3172	598509,75	382964,08
3173	598499,39	382918,00
3174	598491,32	382853,49
3175	598431,42	382885,75
3176	598439,48	382976,75
3177	598353,09	382988,27
3178	598320,84	382997,48
3179	598327,75	383025,13
3180	598317,38	383068,90
3181	598315,08	383100,01
3182	598242,51	383110,37

1	2	3
3183	598244,81	383136,87
3184	598169,93	383140,32
3185	598160,72	383127,65
3186	598167,63	383110,37
3187	598007,51	383127,65
3188	597984,47	383127,65
3189	597936,09	383135,72
3190	597887,71	383149,54
3191	597827,81	383134,56
3192	597756,39	383114,98
3193	597710,32	383123,04
3194	597684,97	383139,17
3195	597600,88	383126,50
3196	597494,91	383138,02
3197	597485,69	383150,69
3198	597433,85	383169,12
3199	597388,93	383161,06
3200	597357,83	383158,75
3201	597280,65	383144,93
3202	597028,50	383333,18
3203	596985,75	383352,28
3204	596981,15	383379,92
3205	596958,11	383396,05
3206	596910,88	383409,87
3207	596885,54	383480,14
3208	596880,84	383514,42
3209	596894,28	383546,91
3210	596901,00	383599,58
3211	596921,17	383641,03
3212	596935,74	383679,13
3213	596915,57	383745,24
3214	596852,82	383749,72
3215	596804,64	383781,10
3216	596772,15	383818,07
3217	596760,94	383857,29
3218	596732,93	383896,51
3219	596711,64	384009,68
3220	596626,48	384113,89

1	2	3
3221	596604,07	384148,62
3222	596625,36	384199,05
3223	596611,91	384221,46
3224	596641,05	384219,22
3225	596657,85	384274,12
3226	596638,81	384353,68
3227	596606,31	384446,68
3228	596580,54	384469,09
3229	596582,78	384485,90
3230	596552,53	384503,83
3231	596559,25	384518,39
3232	596532,36	384537,44
3233	596537,96	384574,42
3234	596540,20	384614,76
3235	596548,04	384668,54
3236	596563,83	384804,87
3237	596569,33	384927,38
3238	596600,71	384945,31
3239	596618,64	385027,10
3240	596665,70	385080,89
3241	596689,24	385136,76
3242	596707,81	385224,95
3243	596712,76	385365,50
3244	596728,45	385448,42
3245	596777,75	385485,39
3246	596779,99	385511,16
3247	596790,07	385534,70
3248	596797,92	385560,47
3249	596838,26	385673,64
3250	596829,29	385683,72
3251	596939,86	385820,31
3252	596953,67	385905,58
3253	596977,20	385953,77
3254	596989,53	385989,62
3255	597010,81	386017,63
3256	597023,14	386049,01
3257	597037,35	386084,91
3258	597051,26	386103,47

1	2	3
3259	597093,04	386138,32
3260	597119,50	386153,22
3261	597132,95	386165,54
3262	597177,77	386196,92
3263	597247,86	386187,35
3264	597267,41	386231,65
3265	597285,34	386263,03
3266	597305,51	386277,59
3267	597332,10	386224,21
3268	597382,87	386180,69
3269	597386,90	386184,12
3270	597417,75	386164,16
3271	597425,08	386178,69
3272	597399,64	386191,37
3273	597376,05	386224,12
3274	597428,66	386336,80
3275	597443,21	386365,92
3276	597461,42	386409,48
3277	597486,88	386424,04
3278	597552,25	386375,00
3279	597598,24	386366,53
3280	597719,62	386420,34
3281	597784,95	386424,06
3282	597854,77	386390,31
3283	597924,90	386584,00
3284	597970,35	386544,03
3285	598019,39	386498,60
3286	598110,28	386414,99
3287	598150,27	386389,50
3288	598180,36	386396,96
3289	598221,23	386376,78
3290	598252,13	386340,46
3291	598330,24	386307,75
3292	598426,54	386258,65
3293	598464,77	386227,72
3294	598361,16	386084,14
3295	598362,82	386048,68
3296	598405,37	386028,66

1	2	3
3297	598421,16	386003,67
3298	598472,94	385968,60
3299	598472,94	385946,07
3300	598497,39	385937,94
3301	598522,99	385922,30
3302	598550,52	385904,78
3303	598597,06	385864,44
3304	598606,48	385856,98
3305	598617,47	385820,60
3306	598684,42	385773,39
3307	598704,62	385707,89
3308	598744,48	385687,04
3309	598750,74	385654,51
3310	598796,17	385628,15
3311	598819,70	385635,58
3312	598827,13	385655,40
3313	598858,10	385646,73
3314	598894,02	385629,39
3315	598924,98	385640,54
3316	598952,23	385693,80
3317	598962,14	385699,99
3318	598975,76	385690,08
3319	599000,54	385667,79
3320	599036,45	385641,78
3321	599062,19	385627,98
3322	599061,63	385617,33
3323	599060,79	385564,67
3324	599062,19	385554,02
3325	599057,43	385501,08
3326	599086,84	385447,02
3327	599094,96	385423,20
3328	599109,81	385393,79
3329	599137,54	385324,04
3330	599118,49	385303,87
3331	599075,91	385297,15
3332	599024,07	385262,77
3333	598971,71	385240,00
3334	598919,04	385248,97

1	2	3
3335	598855,17	385259,05
3336	598819,32	385251,21
3337	598791,30	385236,64
3338	598776,74	385207,51
3339	598765,53	385205,27
3340	598734,16	385242,24
3341	598692,13	385234,28
3342	598662,40	385259,06
3343	598553,41	385254,10
3344	598534,83	385301,17
3345	598594,28	385311,08
3346	598600,48	385325,94
3347	598586,85	385337,09
3348	598538,55	385353,19
3349	598459,28	385371,77
3350	598419,64	385381,67
3351	598259,87	385422,55
3352	598238,81	385406,45
3353	598206,61	385374,24
3354	598235,09	385358,14
3355	598227,66	385346,99
3356	598209,08	385327,18
3357	598215,28	385312,31
3358	598259,87	385288,78
3359	598230,14	385230,57
3360	598237,57	385187,22
3361	598227,66	385159,97
3362	598249,96	385156,25
3363	598394,87	385125,29
3364	598409,99	385113,90
3365	598518,73	385095,56
3366	598601,71	385126,53
3367	598636,39	385137,67
3368	598715,66	385142,63
3369	598735,48	385137,67
3370	598759,01	385141,39
3371	598773,88	385122,81
3372	598780,07	385069,55

1	2	3
3373	598759,01	385044,78
3374	598751,58	385011,34
3375	598767,68	385005,15
3376	598778,83	385028,68
3377	598807,32	385021,25
3378	598842,51	385027,95
3379	598900,21	385013,82
3380	598949,75	385020,01
3381	599035,22	385024,96
3382	599086,00	385043,54
3383	599154,12	385079,46
3384	599216,05	385075,75
3385	599271,79	385070,79
3386	599255,68	385093,09
3387	599290,36	385093,09
3388	599328,76	385032,40
3389	599356,01	385003,91
3390	599379,54	384976,66
3391	599440,23	384914,73
3392	599509,59	384877,57
3393	599489,78	384851,56
3394	599530,65	384835,46
3395	599612,39	384829,27
3396	599695,38	384828,03
3397	599715,86	384811,69
3398	599727,58	384816,88
3399	599763,50	384841,65
3400	599883,64	384790,87
3401	599892,31	384797,07
3402	599882,41	384835,46
3403	599845,25	384941,98
3404	599812,90	385008,54
3405	599809,33	385046,02
3406	599768,46	385089,37
3407	599723,87	385111,66
3408	599687,95	385132,72
3409	599655,74	385185,98
3410	599626,02	385254,10

1	2	3
3411	599600,01	385306,12
3412	599514,55	385444,84
3413	599457,57	385480,76
3414	599399,36	385521,63
3415	599360,96	385534,02
3416	599273,02	385560,03
3417	599261,88	385567,46
3418	599198,71	385626,91
3419	599152,88	385649,21
3420	599093,43	385644,25
3421	599077,33	385641,78
3422	599051,32	385665,31
3423	598991,82	385720,64
3424	598953,64	385786,07
3425	598945,95	385855,98
3426	598922,18	385934,81
3427	598853,35	386007,39
3428	598802,05	386073,71
3429	598763,25	386136,28
3430	598683,17	386217,62
3431	598646,88	386316,48
3432	598614,97	386391,29
3433	598570,01	386443,22
3434	598559,64	386453,59
3435	598568,32	386467,48
3436	598596,04	386508,98
3437	598611,60	386528,04
3438	598614,93	386528,32
3439	598644,72	386553,13
3440	598686,54	386567,67
3441	598584,70	386644,01
3442	598548,36	386674,92
3443	598478,27	386750,01
3444	598357,46	386880,24
3445	598285,81	386936,48
3446	598197,55	386989,33
3447	598119,17	387065,06
3448	598135,57	387079,63

1	2	3
3449	598135,57	387114,25
3450	598142,85	387167,08
3451	598095,49	387212,62
3452	598049,94	387234,48
3453	598010,30	387214,73
3454	598051,23	387375,57
3455	598159,41	387477,85
3456	598297,82	387544,06
3457	598418,16	387574,13
3458	598428,71	387579,78
3459	598464,76	387584,30
3460	598546,05	387605,18
3461	598613,36	387605,23
3462	598694,58	387605,20
3463	598789,75	387570,41
3464	598891,89	387584,29
3465	598963,83	387614,49
3466	599056,63	387619,14
3467	599144,81	387626,09
3468	599226,14	387630,75
3469	599244,61	387635,38
3470	599351,48	387651,65
3471	599409,41	387681,78
3472	599448,92	387714,27
3473	599532,45	387795,52
3474	599574,26	387848,89
3475	599613,71	387869,77
3476	599660,09	387832,69
3477	599752,95	387876,78
3478	599790,13	387904,61
3479	599794,71	387937,08
3480	599792,38	387964,99
3481	599790,11	387981,21
3482	599824,89	388002,12
3483	599896,92	388038,11
3484	599950,27	388049,70
3485	599985,05	388061,26
3486	600019,88	388079,83

1	2	3
3487	600073,30	388112,38
3488	600112,70	388140,19
3489	600126,68	388161,07
3490	600152,01	388219,58
3491	600162,59	388228,37
3492	600170,78	388244,64
3493	600182,37	388286,41
3494	600189,30	388337,48
3495	600182,38	388395,50
3496	600270,59	388372,28
3497	600356,75	388308,78
3498	600341,06	388361,06
3499	600315,24	388385,07
3500	600298,69	388412,71
3501	600304,26	388455,14
3502	600250,70	388456,95
3503	600260,03	388519,62
3504	600298,73	388558,36
3505	600317,50	388593,03
3506	600372,47	388645,02
3507	600405,67	388676,35
3508	600424,08	388707,74
3509	600505,16	388809,11
3510	600534,72	388853,36
3511	600575,28	388927,10
3512	600604,79	389011,91
3513	600625,06	389030,40
3514	600626,07	389058,58
3515	600647,15	389104,10
3516	600650,25	389193,05
3517	600759,76	389149,25
3518	600800,83	389242,33
3519	600877,48	389217,69
3520	600912,36	389268,91
3521	600992,52	389380,95
3522	600701,04	389467,48
3523	600721,08	389475,68
3524	600730,15	389487,64

1	2	3
3525	600728,13	389517,14
3526	600757,51	389533,07
3527	600793,95	389548,55
3528	600837,02	389552,16
3529	600883,15	389577,98
3530	600959,03	389551,62
3531	600994,22	389491,30
3532	601027,73	389487,95
3533	601049,90	389468,40
3534	601100,91	389440,16
3535	601129,15	389412,83
3536	601169,22	389414,65
3537	601171,05	389455,64
3538	601140,08	389495,72
3539	601128,24	389494,81
3540	601131,88	389513,94
3541	601191,09	389571,32
3542	601242,09	389625,98
3543	601284,10	389643,78
3544	601320,97	389642,11
3545	601364,53	389632,05
3546	601409,77	389670,59
3547	601444,96	389672,27
3548	601483,50	389762,75
3549	601552,20	389771,13
3550	601605,82	389774,48
3551	601669,50	389762,75
3552	601736,52	389757,73
3553	601800,20	389740,97
3554	601857,17	389734,27
3555	601878,95	389705,78
3556	601882,31	389670,59
3557	601795,17	389610,27
3558	601768,36	389560,00
3559	601696,31	389514,76
3560	601672,85	389491,30
3561	601642,69	389489,62
3562	601612,24	389442,21

1	2	3
3563	601632,59	389428,98
3564	601673,29	389396,42
3565	601705,85	389363,86
3566	601765,30	389368,03
3567	601790,30	389364,88
3568	601847,27	389354,71
3569	601927,65	389345,55
3570	602008,03	389307,91
3571	602050,76	389281,45
3572	602100,62	389249,91
3573	602219,66	389253,98
3574	602263,41	389259,07
3575	602339,71	389264,16
3576	602417,49	389268,20
3577	602473,24	389277,50
3578	602495,38	389285,52
3579	602502,51	389305,87
3580	602490,30	389308,92
3581	602474,02	389323,17
3582	602484,19	389335,38
3583	602547,27	389346,57
3584	602534,05	389383,20
3585	602591,02	389432,03
3586	602608,32	389451,36
3587	602620,53	389466,63
3588	602585,94	389496,13
3589	602624,11	389502,68
3590	602634,77	389522,58
3591	602654,10	389547,00
3592	602693,78	389514,45
3593	602727,36	389528,69
3594	602731,43	389539,88
3595	602753,27	389551,35
3596	602767,04	389562,27
3597	602806,72	389601,95
3598	602836,23	389645,70
3599	602836,23	389669,10
3600	602886,08	389707,76

1	2	3
3601	602913,55	389705,72
3602	602915,59	389680,29
3603	602933,90	389671,13
3604	602940,01	389671,13
3605	602956,28	389660,96
3606	602986,18	389650,04
3607	603014,00	389659,36
3608	603027,98	389675,55
3609	603041,85	389701,08
3610	603046,50	389740,59
3611	603067,42	389812,49
3612	603102,18	389863,58
3613	603117,04	389895,99
3614	603129,25	389893,95
3615	603144,51	389918,37
3616	603178,09	389941,77
3617	603184,19	389951,95
3618	603223,53	389980,67
3619	603260,50	390024,18
3620	603325,62	390035,38
3621	603346,98	390045,55
3622	603349,02	390117,79
3623	603390,10	390124,67
3624	603422,27	390150,35
3625	603441,60	390179,85
3626	603468,92	390185,03
3627	603465,00	390166,63
3628	603475,18	390083,19
3629	603533,17	390000,78
3630	603548,43	389988,57
3631	603603,38	389964,15
3632	603636,95	389941,77
3633	603710,21	389921,42
3634	603743,78	389897,00
3635	603811,14	389896,97
3636	603857,22	389915,37
3637	603877,46	389891,44
3638	603936,51	389878,54

1	2	3
3639	603989,91	389878,50
3640	604031,72	389894,97
3641	604068,35	389928,54
3642	604093,16	389941,23
3643	604113,11	389970,26
3644	604128,38	389994,68
3645	604146,66	390023,73
3646	604151,29	390044,64
3647	604167,04	390066,92
3648	604165,00	390096,42
3649	604146,69	390128,19
3650	604143,64	390176,80
3651	604124,31	390203,25
3652	604091,75	390221,57
3653	604044,95	390239,88
3654	604012,39	390260,23
3655	603970,67	390273,46
3656	603938,11	390287,70
3657	603900,47	390295,84
3658	603856,72	390294,82
3659	603770,24	390293,81
3660	603727,50	390292,79
3661	603660,35	390308,05
3662	603625,76	390299,91
3663	603572,85	390286,68
3664	603544,36	390283,63
3665	603518,93	390364,01
3666	603493,49	390376,22
3667	603484,34	390374,18
3668	603462,97	390380,29
3669	603444,66	390379,27
3670	603427,36	390372,15
3671	603409,05	390378,25
3672	603383,61	390394,53
3673	603350,63	390393,93
3674	603326,63	390392,50
3675	603306,28	390383,34
3676	603292,04	390390,46

1	2	3
3677	603270,67	390390,46
3678	603265,59	390400,64
3679	603170,96	390409,79
3680	603171,98	390425,06
3681	603096,69	390434,21
3682	603073,29	390401,65
3683	603041,75	390327,38
3684	603002,07	390276,51
3685	602988,84	390185,96
3686	602940,01	390143,22
3687	602942,04	390099,47
3688	602949,16	390073,02
3689	602919,66	390079,13
3690	602885,06	389956,01
3691	602875,91	389882,76
3692	602870,82	389867,50
3693	602877,94	389820,70
3694	602864,71	389814,59
3695	602853,52	389815,61
3696	602837,24	389824,76
3697	602821,98	389802,38
3698	602797,56	389771,86
3699	602791,46	389794,24
3700	602772,13	389813,57
3701	602732,45	389791,19
3702	602690,73	389774,91
3703	602705,99	389747,44
3704	602678,52	389715,90
3705	602687,68	389697,59
3706	602672,42	389659,94
3707	602651,05	389643,66
3708	602656,14	389634,50
3709	602591,02	389579,56
3710	602574,74	389568,37
3711	602502,51	389542,93
3712	602458,76	389515,46
3713	602444,51	389516,48
3714	602415,01	389611,10

1	2	3
3715	602380,41	389640,61
3716	602340,73	389676,22
3717	602317,33	389712,85
3718	602317,33	389744,39
3719	602310,21	389757,61
3720	602299,02	389769,82
3721	602278,67	389788,14
3722	602250,68	389811,81
3723	602232,88	389822,73
3724	602215,61	389832,27
3725	602074,16	389926,51
3726	602047,71	389947,88
3727	602027,36	389959,07
3728	601913,41	390058,78
3729	601883,90	390078,11
3730	601857,45	390104,56
3731	601821,84	390101,51
3732	601799,45	390118,81
3733	601765,27	390134,01
3734	601739,42	390135,08
3735	601718,06	390130,00
3736	601703,81	390104,56
3737	601724,16	390074,04
3738	601723,15	390060,81
3739	601692,62	390059,79
3740	601630,56	390067,93
3741	601561,37	390078,11
3742	601401,63	390067,93
3743	601356,87	390065,90
3744	601323,29	390061,83
3745	601269,37	390044,53
3746	601244,95	390048,60
3747	601230,70	390083,19
3748	601234,77	390143,22
3749	601249,02	390226,65
3750	601252,07	390253,11
3751	601249,02	390275,49
3752	601244,95	390325,35

1	2	3
3753	601245,97	390343,66
3754	601224,60	390342,64
3755	601155,41	390355,87
3756	601153,38	390347,73
3757	601124,89	390350,78
3758	601103,52	390366,04
3759	601067,91	390386,39
3760	601067,91	390431,16
3761	601074,02	390486,10
3762	601086,23	390529,85
3763	601041,46	390530,87
3764	601004,84	390461,56
3765	600997,71	390398,60
3766	601029,25	390378,25
3767	601048,58	390350,78
3768	601073,00	390334,50
3769	601110,65	390317,21
3770	601125,91	390299,91
3771	601132,01	390274,47
3772	601155,41	390254,13
3773	601174,75	390245,99
3774	601183,90	390229,71
3775	601159,48	390193,08
3776	601153,38	390159,50
3777	601156,43	390119,82
3778	601140,15	390079,13
3779	601102,51	390050,64
3780	601025,18	390023,17
3781	601001,78	389994,68
3782	600950,91	389947,88
3783	600906,14	389904,13
3784	600804,40	389858,34
3785	600748,00	389840,90
3786	600706,72	389822,73
3787	600656,87	389804,42
3788	600617,19	389807,47
3789	600561,23	389749,47
3790	600539,86	389745,40

1	2	3
3791	600524,60	389734,21
3792	600446,26	389718,95
3793	600425,91	389708,78
3794	600391,32	389706,74
3795	600360,79	389703,69
3796	600340,44	389701,65
3797	600368,93	389674,18
3798	600340,44	389607,03
3799	600336,37	389607,03
3800	600323,15	389579,56
3801	600306,87	389525,64
3802	600288,55	389464,59
3803	600282,45	389427,96
3804	600260,07	389436,10
3805	600228,53	389457,47
3806	600277,36	389582,61
3807	600126,78	389625,35
3808	600079,24	389719,95
3809	599939,14	389740,20
3810	599878,29	389638,84
3811	599870,49	389610,37
3812	599854,78	389582,44
3813	599832,77	389543,43
3814	599807,22	389498,20
3815	599756,57	389408,35
3816	599696,80	389298,99
3817	599663,79	389239,91
3818	599636,77	389191,57
3819	599609,85	389143,49
3820	599591,69	389110,98
3821	599569,58	389071,42
3822	599558,57	389051,88
3823	599531,55	389003,61
3824	599507,09	388959,86
3825	599471,63	388896,38
3826	599454,65	388866,08
3827	599441,29	388842,28
3828	599387,81	388750,15

1	2	3
3829	599307,68	388610,05
3830	599199,80	388434,84
3831	599182,36	388381,50
3832	599126,04	388287,35
3833	599037,78	388127,52
3834	598937,99	388093,74
3835	598700,80	388031,31
3836	598587,63	387994,15
3837	598543,42	387962,81
3838	598523,18	387948,11
3839	598438,37	387935,17
3840	598381,15	387922,28
3841	598379,30	387977,57
3842	598331,40	387960,96
3843	598333,17	387918,55
3844	598314,72	387898,83
3845	598265,00	387889,05
3846	598165,38	387833,77
3847	598154,41	387831,91
3848	598113,82	387793,18
3849	598060,39	387747,13
3850	598017,98	387710,22
3851	597974,89	387683,05
3852	597924,85	387658,36
3853	597807,71	387595,92
3854	597783,50	387584,80
3855	597742,92	387587,41
3856	597724,74	387599,58
3857	597738,85	387567,06
3858	597750,04	387535,52
3859	597706,29	387525,35
3860	597667,63	387489,74
3861	597616,75	387414,45
3862	597610,65	387384,94
3863	597574,02	387266,92
3864	597541,46	387212,99
3865	597527,22	387196,72
3866	597496,70	387169,24

1	2	3
3867	597470,24	387119,39
3868	597407,66	387179,25
3869	597353,98	387120,50
3870	597332,10	387099,95
3871	597312,48	387111,10
3872	597297,01	387101,79
3873	597295,15	387072,30
3874	597225,10	387018,83
3875	597167,98	386978,22
3876	596922,70	386797,55
3877	596849,24	386747,39
3878	596771,50	386694,34
3879	596642,43	386624,23
3880	596596,41	386603,97
3881	596518,93	386554,19
3882	596369,63	386469,37
3883	596305,03	386415,88
3884	596204,82	386335,16
3885	596146,47	386290,50
3886	596091,14	386268,41
3887	596114,15	386208,59
3888	596129,87	386155,94
3889	596154,18	386121,79
3890	596163,34	386066,85
3891	596102,29	386039,38
3892	596116,54	385996,64
3893	596074,09	385980,44
3894	596033,11	385957,98
3895	596042,26	385942,72
3896	596072,79	385951,88
3897	596103,31	385894,90
3898	596068,72	385880,66
3899	596158,25	385759,58
3900	596082,96	385784,00
3901	596069,74	385744,32
3902	596126,56	385683,07
3903	596165,04	385672,75
3904	596196,01	385641,78

1	2	3
3905	596232,61	385581,71
3906	596239,18	385544,17
3907	596226,04	385536,66
3908	596221,35	385499,12
3909	596201,64	385475,66
3910	596165,04	385451,26
3911	596219,47	385321,75
3912	596234,49	385267,31
3913	596248,50	385183,98
3914	596253,45	385128,39
3915	596242,33	385057,97
3916	596210,21	385032,03
3917	596197,85	385008,56
3918	596213,91	384951,73
3919	596246,03	384855,36
3920	596260,86	384788,65
3921	596274,45	384733,06
3922	596268,27	384697,23
3923	596291,74	384717,00
3924	596328,81	384673,76
3925	596369,57	384558,86
3926	596406,24	384435,80
3927	596441,23	384309,31
3928	596463,47	384227,77
3929	596450,35	384198,36
3930	596412,81	384141,29
3931	596386,87	384088,17
3932	596401,70	384036,28
3933	596416,56	384015,35
3934	596410,93	383988,14
3935	596410,93	383914,93
3936	596410,93	383881,15
3937	596408,11	383858,62
3938	596107,67	383868,26
3939	595898,88	383873,21
3940	595896,41	383844,79
3941	595893,94	383743,49
3942	595846,99	383741,02

1	2	3
3943	595782,75	383753,37
3944	595748,16	383776,84
3945	595729,63	383799,08
3946	595682,68	383815,14
3947	595650,56	383825,03
3948	595606,09	383800,32
3949	595533,20	383821,32
3950	595496,13	383843,56
3951	595471,43	383869,50
3952	595428,19	383912,74
3953	595384,95	383969,57
3954	595342,97	384013,36
3955	595254,82	384083,02
3956	595203,74	384129,47
3957	595136,63	384184,53
3958	595074,86	384215,42
3959	595025,44	384233,95
3960	594985,91	384242,60
3961	594997,03	384258,66
3962	594987,14	384272,25
3963	595015,56	384299,43
3964	595027,91	384343,90
3965	595066,21	384394,55
3966	595076,09	384435,32
3967	595076,09	384472,38
3968	595031,62	384518,09
3969	595013,09	384571,22
3970	594993,32	384578,63
3971	594976,02	384572,45
3972	594930,31	384571,22
3973	594906,84	384557,63
3974	594874,72	384553,92
3975	594853,72	384552,69
3976	594842,60	384526,74
3977	594821,60	384513,15
3978	594788,24	384502,03
3979	594747,47	384506,98
3980	594695,58	384472,38

1	2	3
3981	594664,70	384462,50
3982	594625,16	384429,14
3983	594595,51	384374,79
3984	594533,74	384352,55
3985	594468,86	384384,78
3986	594452,56	384446,49
3987	594408,32	384488,40
3988	594358,26	384558,25
3989	594365,24	384569,89
3990	594362,91	384587,35
3991	594343,12	384615,29
3992	594351,27	384625,77
3993	594308,20	384660,70
3994	594288,41	384680,49
3995	594277,93	384696,79
3996	594297,72	384728,22
3997	594329,15	384764,31
3998	594331,48	384813,21
3999	594297,72	384870,25
4000	594339,53	384954,29
4001	594317,51	384965,72
4002	594298,88	384968,04
4003	594263,96	384943,60
4004	594237,18	384972,70
4005	594188,28	385001,81
4006	594152,19	385016,94
4007	594095,15	385023,93
4008	594046,25	384968,04
4009	593997,36	384921,48
4010	593964,76	384945,93
4011	593946,13	384921,48
4012	593922,85	384942,43
4013	593898,40	384936,61
4014	593885,59	384924,97
4015	593871,62	384922,64
4016	593850,67	384945,93
4017	593843,68	384989,00
4018	593809,92	385039,06

1	2	3
4019	593811,09	385080,97
4020	593898,40	385049,54
4021	593898,40	385070,49
4022	593880,94	385190,41
4023	593887,92	385233,48
4024	593812,25	385262,59
4025	593742,40	385252,11
4026	593728,43	385255,60
4027	593691,17	385275,39
4028	593667,89	385212,53
4029	593635,29	385193,90
4030	593520,04	385193,90
4031	593474,63	385196,23
4032	593397,80	385193,90
4033	593341,91	385193,90
4034	593340,95	385213,56
4035	593317,27	385309,88
4036	593310,48	385353,39
4037	593297,68	385417,42
4038	593283,71	385484,95
4039	593259,26	385518,71
4040	593259,26	385536,17
4041	593233,65	385557,13
4042	593104,63	385691,55
4043	593076,48	385739,91
4044	593066,00	385763,19
4045	593040,39	385777,16
4046	593024,09	385744,56
4047	592911,16	385590,89
4048	592887,88	385603,70
4049	592877,40	385629,31
4050	592866,47	385624,31
4051	592864,68	385606,15
4052	592850,62	385596,71
4053	592772,02	385651,59
4054	592759,82	385666,56
4055	592742,91	385715,18
4056	592733,84	385731,53

1	2	3
4057	592655,66	385646,13
4058	592590,26	385557,08
4059	592577,46	385547,95
4060	592522,97	385611,61
4061	592494,94	385616,15
4062	592487,70	385625,87
4063	592448,50	385613,37
4064	592392,01	385579,60
4065	592383,07	385553,39
4066	592318,69	385481,87
4067	592315,74	385451,66
4068	592279,43	385411,62
4069	592292,11	385318,96
4070	592277,58	385266,21
4071	592254,02	385228,08
4072	592224,85	385159,01
4073	592221,22	385139,00
4074	592191,69	385115,90
4075	592152,18	385104,46
4076	592108,55	385086,30
4077	592077,61	385059,02
4078	592057,66	385028,13
4079	592008,64	385026,28
4080	591963,11	384989,96
4081	591952,20	384971,79
4082	591947,21	384948,25
4083	591941,39	384936,61
4084	591901,81	384930,79
4085	591876,19	384941,27
4086	591850,58	384943,60
4087	591819,56	384968,13
4088	591803,25	384975,42
4089	591801,42	384968,16
4090	591810,44	384944,51
4091	591868,04	384862,10
4092	591906,86	384826,39
4093	591861,32	384804,57
4094	591825,38	384795,75

1	2	3
4095	591788,62	384797,27
4096	591750,50	384777,30
4097	591732,26	384753,67
4098	591703,19	384731,84
4099	591665,10	384673,70
4100	591654,16	384633,73
4101	591625,37	384591,06
4102	591628,71	384544,62
4103	591621,39	384530,07
4104	591637,83	384508,27
4105	591637,75	384401,05
4106	591665,06	384305,45
4107	591613,78	384371,04
4108	591582,78	384371,04
4109	591550,58	384377,00
4110	591527,92	384372,23
4111	591506,46	384357,92
4112	591494,53	384361,50
4113	591465,91	384357,92
4114	591430,14	384360,30
4115	591413,44	384357,92
4116	591383,63	384331,68
4117	591356,21	384330,49
4118	591335,93	384309,03
4119	591337,13	384291,14
4120	591335,93	384274,44
4121	591321,88	384281,17
4122	591311,58	384251,64
4123	591313,68	384243,14
4124	591313,28	384216,01
4125	591304,93	384193,35
4126	591304,93	384163,54
4127	591289,43	384143,27
4128	591325,23	384101,56
4129	591297,37	384052,82
4130	591283,46	384012,09
4131	591255,61	383994,85
4132	591220,26	383989,44

1	2	3
4133	591213,11	383971,55
4134	591226,22	383950,09
4135	591211,91	383944,12
4136	591211,52	383908,95
4137	591213,04	383829,18
4138	591190,45	383774,79
4139	591181,20	383763,56
4140	591164,79	383700,83
4141	591161,90	383680,57
4142	591157,07	383655,48
4143	591150,32	383638,11
4144	591139,70	383604,34
4145	591035,49	383537,75
4146	590971,80	383534,86
4147	590953,46	383529,07
4148	590941,88	383538,72
4149	590922,59	383550,30
4150	590893,64	383563,81
4151	590861,79	383560,91
4152	590838,63	383559,95
4153	590859,86	383546,44
4154	590875,30	383532,93
4155	590883,02	383517,49
4156	590853,11	383513,63
4157	590835,54	383502,75
4158	590783,63	383489,51
4159	590749,85	383438,36
4160	590744,06	383413,27
4161	590728,62	383387,22
4162	590722,84	383356,34
4163	590703,54	383338,00
4164	590704,50	383315,81
4165	590706,43	383272,39
4166	590696,78	383259,84
4167	590678,45	383254,05
4168	590646,60	383247,30
4169	590613,79	383233,79
4170	590553,00	383211,59

1	2	3
4171	590552,03	383200,98
4172	590489,31	383179,75
4173	590460,36	383174,92
4174	590448,78	383152,73
4175	590433,34	383165,27
4176	590410,18	383180,71
4177	590397,64	383190,36
4178	590379,30	383200,01
4179	590360,97	383197,12
4180	590333,16	383187,17
4181	590300,27	383169,09
4182	590292,46	383153,69
4183	590266,40	383143,08
4184	590261,58	383135,36
4185	590244,21	383117,99
4186	590226,84	383093,86
4187	590217,19	383078,42
4188	590213,33	383063,95
4189	590205,61	383053,34
4190	590202,71	383033,07
4191	590148,67	383022,46
4192	590176,66	382899,90
4193	590132,27	382905,69
4194	590071,48	382907,62
4195	589999,10	382921,13
4196	590000,07	382932,71
4197	589995,24	382964,56
4198	589961,47	383040,79
4199	589950,85	383062,99
4200	589961,47	383072,64
4201	589965,33	383096,76
4202	589950,85	383105,44
4203	589933,48	383111,23
4204	589925,77	383130,53
4205	589919,97	383145,97
4206	589824,44	383178,78
4207	589797,42	383176,85
4208	589770,40	383168,17

1	2	3
4209	589734,70	383139,22
4210	589721,19	383122,81
4211	589709,06	383117,73
4212	589678,16	383103,83
4213	589665,22	383103,51
4214	589632,58	383151,73
4215	589610,17	383167,95
4216	589532,14	383225,89
4217	589520,56	383220,48
4218	589495,06	383246,75
4219	589485,79	383249,84
4220	589452,57	383251,39
4221	589429,40	383258,34
4222	589407,76	383276,11
4223	589397,72	383298,51
4224	589384,59	383344,86
4225	589362,18	383391,99
4226	589343,64	383432,93
4227	589319,69	383461,52
4228	589295,74	383480,06
4229	589263,69	383509,57
4230	589216,84	383532,06
4231	589179,36	383535,81
4232	589153,12	383525,50
4233	589134,38	383495,52
4234	589083,78	383460,85
4235	589014,44	383432,74
4236	588998,51	383450,54
4237	589001,32	383467,41
4238	589011,63	383487,09
4239	589006,95	383517,07
4240	588984,46	383530,19
4241	588955,41	383543,31
4242	588945,10	383552,68
4243	588942,29	383562,98
4244	588941,35	383568,61
4245	588952,60	383604,21
4246	588984,46	383646,38

1	2	3
4247	589003,20	383681,99
4248	589013,50	383719,47
4249	589032,25	383755,07
4250	589053,80	383783,18
4251	589064,10	383848,77
4252	589080,97	383907,81
4253	589095,03	383960,28
4254	589101,58	383964,96
4255	589106,27	383981,83
4256	589121,50	383987,74
4257	589142,42	383995,67
4258	589139,57	384010,25
4259	589134,82	384018,81
4260	589127,52	384028,00
4261	589126,89	384039,10
4262	589128,16	384048,29
4263	589136,72	384059,71
4264	589138,30	384071,44
4265	589176,66	384095,21
4266	589171,91	384112,33
4267	589161,44	384122,16
4268	589157,96	384158,30
4269	589161,44	384167,81
4270	589159,54	384174,78
4271	589148,45	384193,80
4272	589149,40	384210,28
4273	589143,38	384222,33
4274	589133,55	384237,86
4275	589130,38	384252,13
4276	589127,21	384267,66
4277	589123,09	384286,68
4278	589121,82	384300,95
4279	589124,35	384315,85
4280	589122,45	384334,24
4281	589109,46	384360,55
4282	589058,10	384410,00
4283	589038,76	384426,80
4284	589001,99	384446,46

1	2	3
4285	588976,63	384456,60
4286	588952,54	384467,70
4287	588897,69	384470,87
4288	588891,67	384486,40
4289	588887,87	384503,52
4290	588894,84	384525,71
4291	588895,47	384543,46
4292	588891,67	384556,14
4293	588877,72	384568,19
4294	588864,41	384575,80
4295	588854,26	384606,23
4296	588825,73	384611,94
4297	588810,52	384606,23
4298	588790,86	384579,60
4299	588778,18	384556,78
4300	588775,64	384495,91
4301	588776,91	384455,97
4302	588759,79	384391,30
4303	588737,60	384366,57
4304	588708,44	384380,52
4305	588693,86	384404,61
4306	588677,37	384414,12
4307	588626,65	384416,66
4308	588573,39	384434,41
4309	588569,59	384454,06
4310	588575,30	384506,69
4311	588580,37	384551,07
4312	588605,09	384585,94
4313	588619,04	384639,20
4314	588607,63	384683,58
4315	588575,30	384719,08
4316	588523,31	384745,71
4317	588504,92	384746,35
4318	588474,49	384737,47
4319	588445,32	384729,86
4320	588433,91	384733,03
4321	588411,08	384760,30
4322	588404,11	384769,81

1	2	3
4323	588373,04	384781,85
4324	588382,55	384790,09
4325	588377,48	384800,87
4326	588362,27	384811,02
4327	588331,20	384844,62
4328	588345,15	384887,73
4329	588354,02	384906,75
4330	588361,63	384942,89
4331	588373,68	384961,28
4332	588404,74	384967,62
4333	588412,35	384970,16
4334	588412,35	384982,20
4335	588420,59	384986,01
4336	588431,37	384992,98
4337	588431,37	385004,39
4338	588429,47	385016,44
4339	588417,34	385037,18
4340	588391,90	385046,88
4341	588368,28	385065,65
4342	588373,73	385089,27
4343	588381,00	385105,62
4344	588391,29	385132,88
4345	588418,55	385157,10
4346	588424,00	385185,57
4347	588410,68	385207,37
4348	588427,03	385238,26
4349	588456,70	385224,33
4350	588470,03	385231,60
4351	588478,51	385246,74
4352	588485,17	385257,64
4353	588490,62	385270,36
4354	588504,55	385275,81
4355	588517,27	385280,05
4356	588533,02	385279,45
4357	588550,58	385286,11
4358	588567,54	385298,22
4359	588582,68	385305,49
4360	588597,82	385314,57

1	2	3
4361	588617,81	385313,36
4362	588649,30	385292,77
4363	588675,95	385290,35
4364	588700,18	385308,52
4365	588720,77	385356,97
4366	588737,73	385405,42
4367	588764,38	385465,99
4368	588807,98	385497,48
4369	588887,93	385482,94
4370	588904,89	385564,10
4371	588920,63	385720,36
4372	588915,79	385880,25
4373	588921,27	385939,30
4374	588949,70	385994,11
4375	588997,34	386070,88
4376	589038,13	386104,34
4377	589106,31	386163,40
4378	589154,41	386231,53
4379	589189,54	386301,78
4380	589196,78	386325,82
4381	589211,35	386357,50
4382	589235,57	386408,38
4383	589256,16	386481,06
4384	589268,28	386522,24
4385	589268,73	386560,21
4386	589257,38	386631,26
4387	589247,68	386674,86
4388	589227,09	386726,95
4389	589163,88	386837,76
4390	588903,68	386781,46
4391	588885,51	386789,94
4392	588877,03	386851,71
4393	588866,12	386901,38
4394	588729,25	386884,42
4395	588610,54	386874,73
4396	588606,91	386906,22
4397	588616,60	386943,77
4398	588616,60	386989,80

1	2	3
4399	588619,02	387022,51
4400	588605,69	387044,31
4401	588565,72	387062,48
4402	588542,71	387077,02
4403	588528,17	387084,28
4404	588503,95	387096,40
4405	588490,62	387126,68
4406	588485,78	387141,22
4407	588514,85	387144,85
4408	588523,33	387161,81
4409	588528,17	387190,88
4410	588513,64	387219,95
4411	588502,73	387235,70
4412	588478,51	387242,96
4413	588479,72	387291,42
4414	588449,44	387305,95
4415	588448,23	387328,97
4416	588472,45	387337,45
4417	588512,42	387355,62
4418	588503,33	387368,97
4419	588514,85	387382,26
4420	588514,85	387414,97
4421	588512,42	387440,41
4422	588516,06	387451,31
4423	588512,42	387497,34
4424	588579,05	387508,24
4425	588571,78	387544,58
4426	588602,06	387559,11
4427	588666,26	387577,28
4428	588677,88	387596,55
4429	588681,33	387613,12
4430	588686,85	387633,00
4431	588673,04	387667,68
4432	588669,59	387693,93
4433	588651,72	387731,12
4434	588640,82	387760,19
4435	588617,81	387780,78
4436	588620,61	387785,95

1	2	3
4437	588625,78	387791,38
4438	588629,92	387797,07
4439	588628,89	387805,86
4440	588626,30	387814,91
4441	588625,52	387828,88
4442	588611,30	387831,21
4443	588601,21	387834,05
4444	588588,28	387836,38
4445	588578,71	387841,03
4446	588582,85	387851,64
4447	588584,40	387871,29
4448	588582,85	387885,78
4449	588578,20	387900,78
4450	588573,02	387909,31
4451	588589,58	387920,69
4452	588600,96	387928,45
4453	588593,58	387941,89
4454	588578,20	387942,67
4455	588568,89	387955,35
4456	588555,95	387960,78
4457	588538,11	387965,17
4458	588518,45	387974,74
4459	588505,78	387979,14
4460	588493,60	387984,87
4461	588477,09	387976,62
4462	588478,59	387970,24
4463	588485,34	387967,62
4464	588483,09	387978,50
4465	588491,35	387981,87
4466	588491,72	387961,62
4467	588490,97	387949,24
4468	588495,47	387943,23
4469	588502,22	387939,48
4470	588512,04	387934,99
4471	588514,60	387925,23
4472	588506,35	387923,73
4473	588504,48	387898,97
4474	588504,85	387882,46

1	2	3
4475	588504,10	387831,07
4476	588493,60	387829,95
4477	588485,92	387834,84
4478	588485,72	387831,45
4479	588485,72	387828,45
4480	588483,84	387818,69
4481	588478,97	387806,31
4482	588477,84	387785,31
4483	588480,09	387757,92
4484	588485,72	387745,54
4485	588490,22	387741,79
4486	588490,22	387729,41
4487	588480,47	387719,66
4488	588481,97	387706,90
4489	588482,72	387689,65
4490	588485,72	387663,76
4491	588483,47	387644,63
4492	588476,34	387632,25
4493	588473,34	387621,00
4494	588469,21	387606,00
4495	588463,59	387599,99
4496	588466,21	387591,74
4497	588453,26	387577,96
4498	588442,20	387575,24
4499	588424,57	387566,98
4500	588400,57	387560,98
4501	588370,18	387533,22
4502	588311,28	387489,71
4503	588291,78	387460,45
4504	588267,39	387391,42
4505	588290,65	387344,53
4506	588299,66	387326,90
4507	588328,54	387298,77
4508	588342,42	387286,39
4509	588346,92	387278,51
4510	588360,05	387206,11
4511	588359,68	387200,11
4512	588323,29	387118,71

1	2	3
4513	588327,42	387105,20
4514	588328,54	387071,44
4515	588326,66	387052,31
4516	588330,42	387035,80
4517	588334,17	387018,55
4518	588339,04	387027,55
4519	588345,42	387037,30
4520	588355,55	387040,30
4521	588358,93	387031,68
4522	588376,56	386993,79
4523	588396,44	386975,78
4524	588420,82	386958,15
4525	588445,21	386953,27
4526	588474,09	386949,15
4527	588494,35	386950,27
4528	588503,72	386946,90
4529	588508,98	386939,02
4530	588525,11	386938,64
4531	588542,74	386940,89
4532	588544,61	386936,02
4533	588547,24	386928,89
4534	588544,99	386923,26
4535	588540,28	386917,12
4536	588533,36	386915,76
4537	588528,86	386909,76
4538	588528,86	386902,63
4539	588522,12	386897,74
4540	588524,36	386887,63
4541	588528,17	386875,94
4542	588536,36	386861,74
4543	588539,07	386855,35
4544	588556,62	386835,48
4545	588555,87	386796,10
4546	588546,86	386798,72
4547	588544,99	386792,34
4548	588557,74	386769,09
4549	588573,50	386740,95
4550	588580,26	386725,74

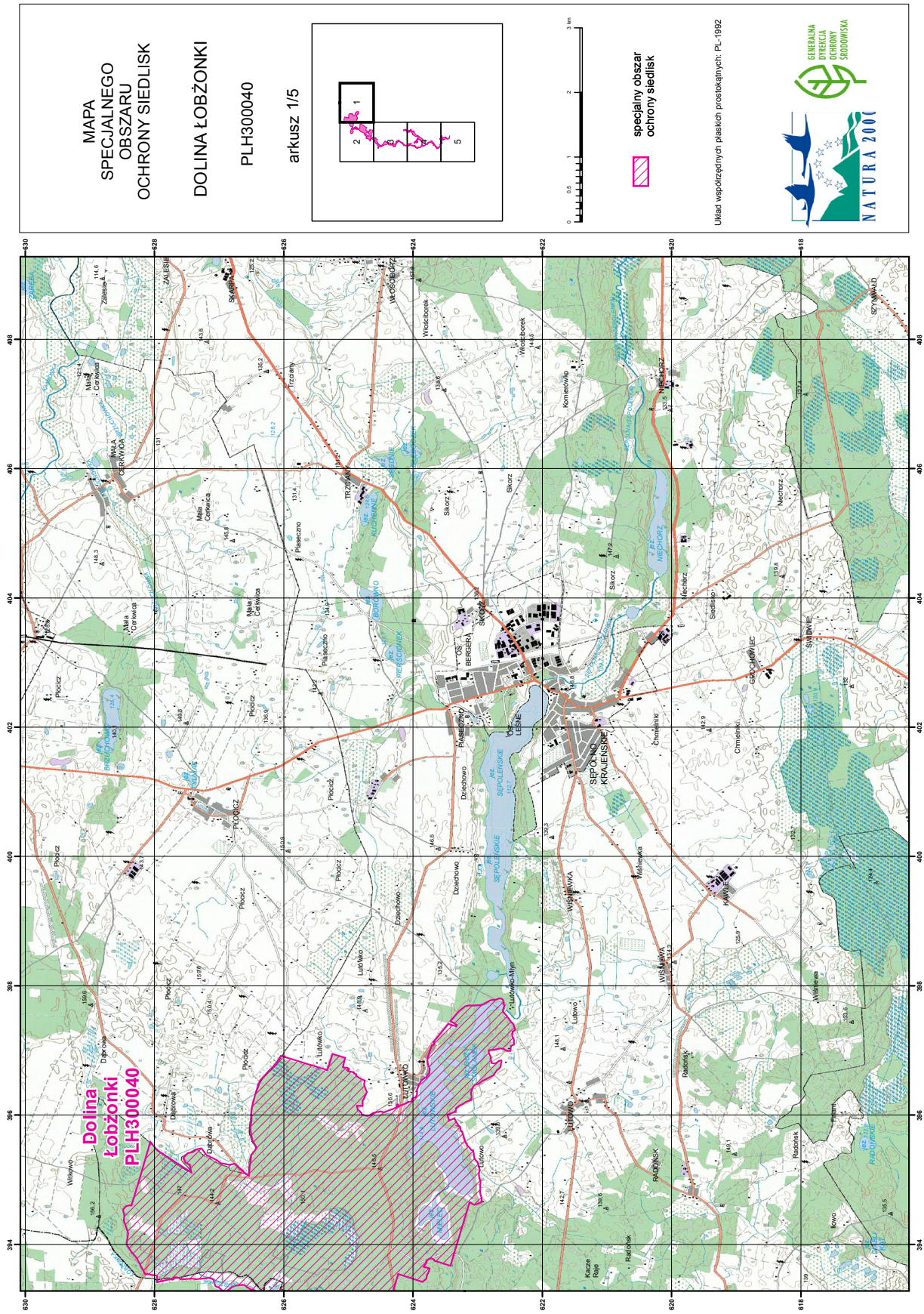
1	2	3
4551	588586,31	386700,30
4552	588587,53	386676,08
4553	588587,53	386668,81
4554	588608,12	386649,43
4555	588634,77	386631,26
4556	588645,67	386614,30
4557	588667,47	386603,40
4558	588685,64	386587,65
4559	588694,91	386572,19
4560	588736,86	386583,14
4561	588772,73	386586,49
4562	588814,64	386580,90
4563	588849,17	386565,85
4564	588867,34	386552,52
4565	588892,78	386517,13
4566	588894,21	386506,13
4567	588894,69	386490,35
4568	588887,52	386477,44
4569	588893,01	386461,16
4570	588880,82	386454,00
4571	588830,12	386434,87
4572	588845,43	386406,17
4573	588809,56	386383,21
4574	588792,82	386391,82
4575	588777,99	386392,30
4576	588590,98	386362,64
4577	588507,20	386352,96
4578	588469,03	386380,45
4579	588440,02	386398,77
4580	588417,11	386407,93
4581	588371,30	386423,20
4582	588320,91	386299,52
4583	588276,63	386313,26
4584	588253,73	386333,11
4585	588227,77	386363,65
4586	588220,13	386378,92
4587	588200,43	386398,84
4588	588172,28	386410,42

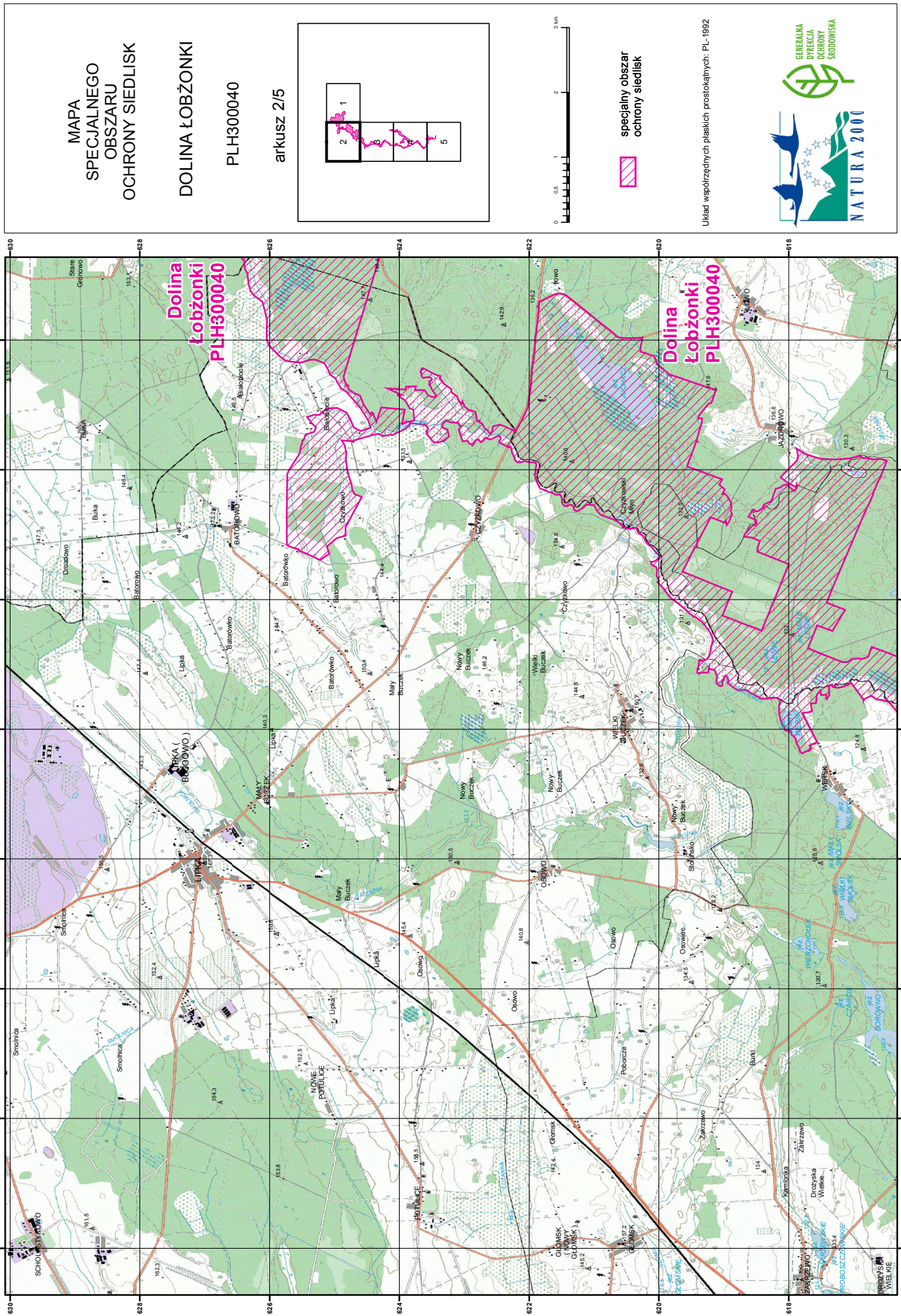
1	2	3
4589	588176,42	386426,15
4590	588137,52	386450,98
4591	588122,62	386456,77
4592	588091,17	386475,81
4593	588082,06	386465,88
4594	588037,37	386486,57
4595	588044,82	386509,75
4596	588012,54	386544,51
4597	588133,20	386823,52
4598	588099,56	386861,49
4599	588128,86	386930,92
4600	588080,04	386938,52
4601	588074,61	386929,84
4602	588034,47	386948,28
4603	588020,37	386914,65
4604	588001,92	386939,60
4605	587959,61	386964,55
4606	587946,59	386972,15
4607	587868,48	387003,61
4608	587855,46	387000,35
4609	587850,04	386984,08
4610	587843,53	386965,64
4611	587829,43	386952,62
4612	587796,88	386962,38
4613	587839,19	387052,43
4614	587806,64	387048,09
4615	587777,35	387070,87
4616	587743,72	387053,51
4617	587712,26	387074,13
4618	587681,88	387093,66
4619	587665,61	387075,21
4620	587636,31	387091,49
4621	587621,13	387077,38
4622	587601,60	387082,81
4623	587595,09	387096,91
4624	587552,78	387143,56
4625	587507,21	387160,92
4626	587465,99	387178,28
4627	587452,97	387147,90

1	2	3
4628	587438,86	387140,31
4629	587398,72	387157,66
4630	587378,11	387145,73
4631	587336,88	387156,58
4632	587322,78	387130,54
4633	587285,89	387128,37
4634	587253,35	387140,31
4635	587196,93	387143,56
4636	587194,76	387152,24
4637	587130,75	387148,99
4638	587068,91	387163,09
4639	586996,23	387156,58
4640	586940,90	387154,41
4641	586930,05	387131,63
4642	586889,91	387135,97
4643	586828,07	387134,88
4644	586815,05	387117,52
4645	586804,20	387117,52
4646	586778,16	387120,78
4647	586757,55	387120,78
4648	586733,68	387122,95
4649	586714,15	387131,63
4650	586698,97	387124,03
4651	586680,52	387113,18
4652	586664,25	387104,50
4653	586643,64	387092,57
4654	586610,00	387076,30
4655	586568,78	387048,09
4656	586525,38	387023,14
4657	586488,50	387011,20
4658	586476,56	386986,25
4659	586463,54	386948,28
4660	586446,19	386902,71
4661	586431,00	386872,34
4662	586390,86	386821,35
4663	586365,90	386797,48
4664	586347,46	386771,44
4665	586326,85	386758,42
4666	586338,78	386734,56

1	2	3
4667	586348,54	386704,18
4668	586368,07	386678,14
4669	586400,62	386651,02
4670	586399,53	386614,13
4671	586374,58	386603,28
4672	586275,86	386576,16
4673	586215,10	386566,40
4674	586160,86	386553,38
4675	586138,07	386546,87
4676	586106,61	386536,02
4677	586061,05	386525,17
4678	586020,91	386517,58
4679	585995,95	386517,58
4680	585976,43	386532,76
4681	585953,64	386543,61
4682	585935,20	386551,21
4683	585911,33	386554,46
4684	585872,28	386556,63
4685	585818,03	386566,40
4686	585721,48	386590,26
4687	585662,89	386604,37
4688	585615,07	386611,08
4689	585572,84	386649,93
4690	585568,51	386691,16
4691	585573,93	386723,71
4692	585557,66	386745,40
4693	585502,33	386858,23
4694	585479,54	386907,05
4695	585460,02	386926,58
4696	585432,89	386941,77
4697	585413,37	386965,64
4698	585339,59	387310,63
4699	585330,64	387392,33
4700	585281,33	387600,91
4701	585297,36	387838,13
4702	585284,27	387836,32
4703	585272,17	387833,69
4704	585266,92	387835,15

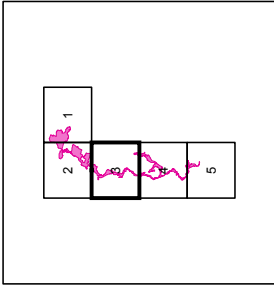
MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK DOLINA ŁOBŻONKI (PLH300040)





MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK

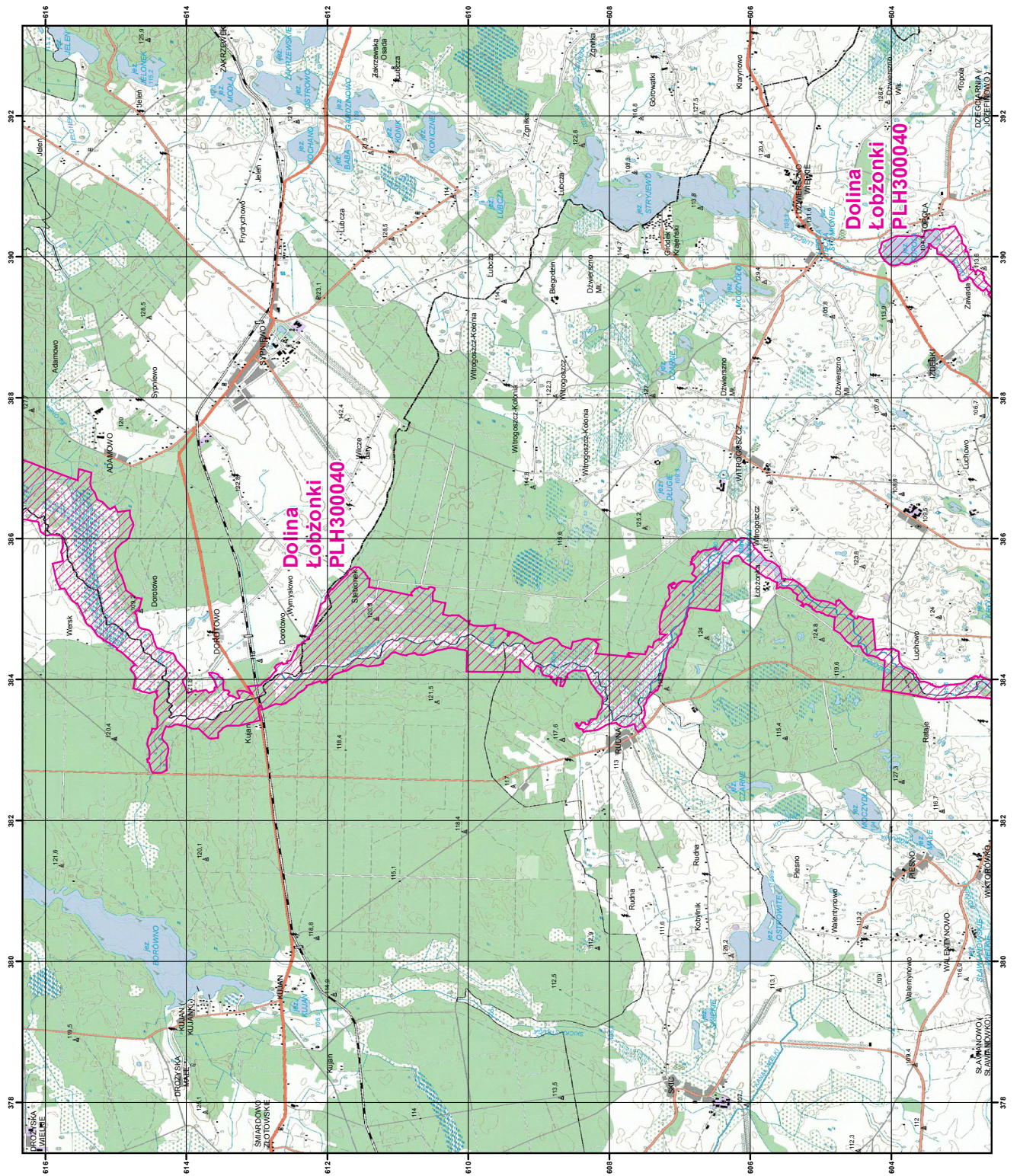


DOLINA ŁOBŻONKI
PLH300040
arkusz 3/5

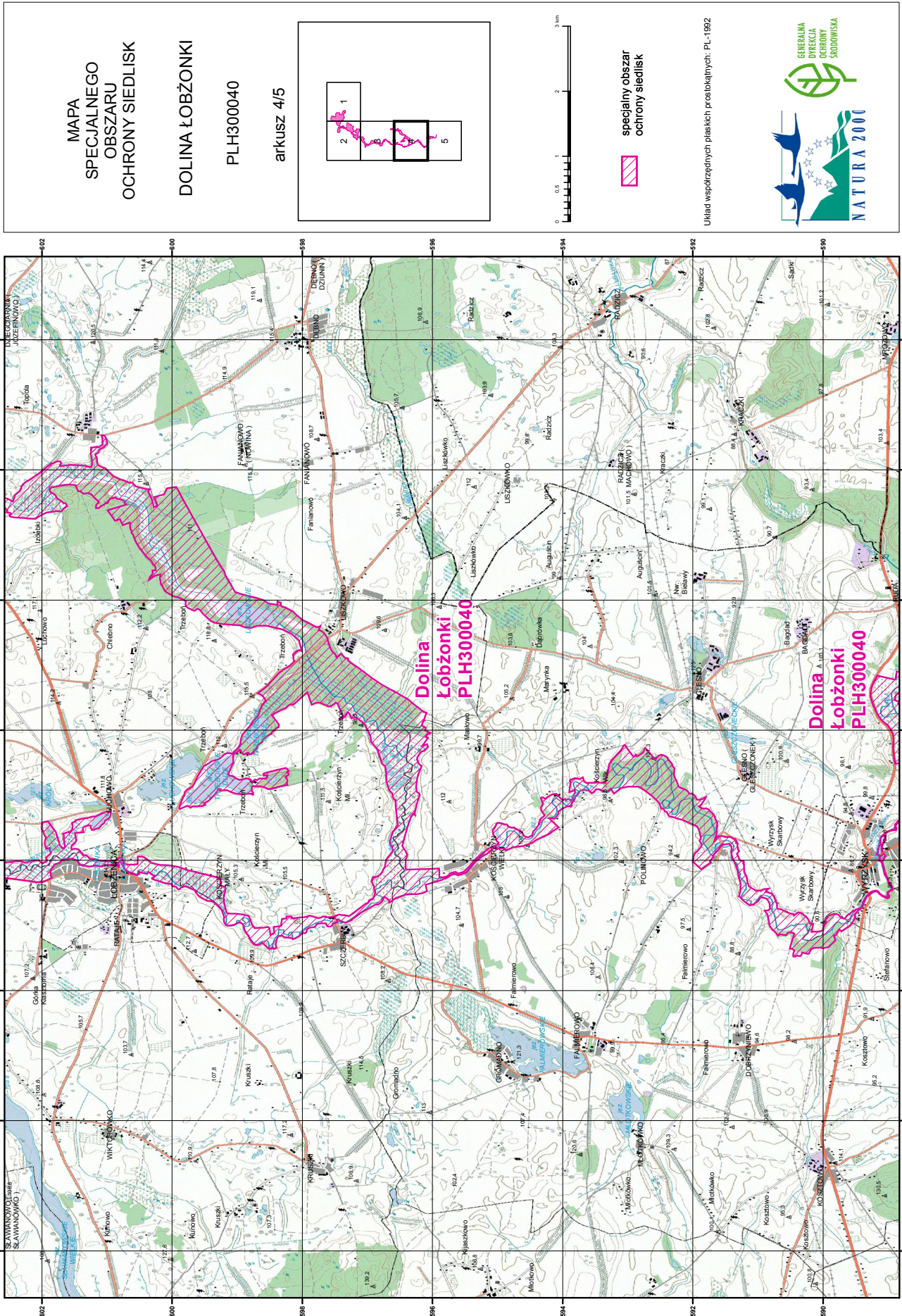


0 0.5 1 2 3 km

specjalny obszar
ochrony siedlisk

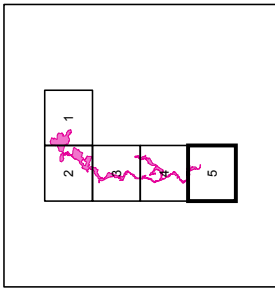
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992





MAPA
SPECJALNEGO
OBSZARU
OCHRONY SIEDLISK

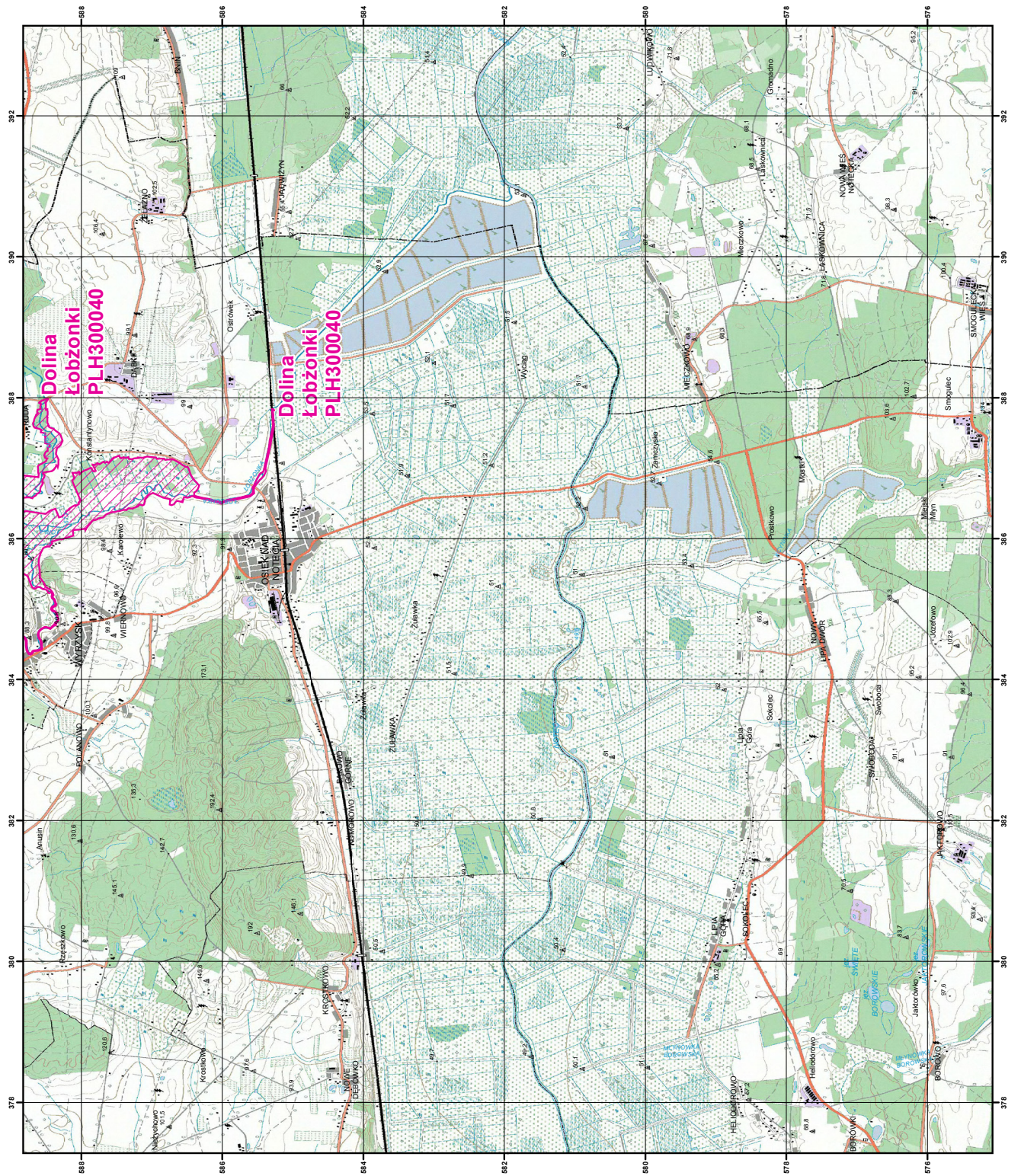


DOLINA ŁOBŻONKI
PLH300040
arkusz 5/5



0 0,5 1 2 3 km

specjalny obszar
ochrony siedlisk

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-1992



Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA ŁOBŻONKI (PLH300040)

Lp.	Kod ¹⁾	Nazwa
1	3140	Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki z podwodnymi łakami ramienic (<i>Charactera</i> spp.)
2	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>
3	3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne
4	3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)
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	7110	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)
8	7120	Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji
9	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)
10	7210	Torfowiska nakredowe (<i>Cladietum marisci</i> , <i>Caricetum buxbaumii</i> , <i>Schoenetum nigricantis</i>)
11	7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk
12	9110	Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)
13	9130	Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>)
14	9160	Grąd subatlantycki (<i>Stellario-Carpinetum</i>)
15	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)
16	9190	Kwaśne dąbrowy (<i>Quercion robori-petraeae</i>)
17	91D0	Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>) i brzożowo-sosnowe bagienne lasy borealne
18	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe

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

GATUNKI ROŚLIN BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA ŁOBŻONKI (PLH300040)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa
1	lipiennik Loesela	<i>Liparis loeselii</i>
2	sierpowiec błyszczący	<i>Drepanocladus (Hamatocaulis) vernicosus</i>

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA ŁOBŻONKI (PLH300040)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	osiadła
2	czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	osiadła
3	jelonek rogacz	<i>Lucanus cervus</i>	osiadła
4	kumak nizinny	<i>Bombina bombina</i>	osiadła
5	minóg strumieniowy	<i>Lampetra planeri</i>	osiadła
6	pachnica dębowa	<i>Osmoderma eremita (Osmoderma barnabita)</i>	osiadła
7	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	osiadła
8	traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	osiadła
9	trzepla zielona	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	osiadła
10	wydra	<i>Lutra lutra</i>	osiadła