

Warszawa, dnia 12 kwietnia 2023 r.

Poz. 679

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

z dnia 10 marca 2023 r.

**w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Białej Nidy (PLH260013)**

Na podstawie art. 27a ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726, 2185 i 2375) zarządza się, co następuje:

**§ 1. 1.** Wyznacza się specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Białej Nidy (PLH260013<sup>2)</sup>), obejmujący obszar 5116,84 ha, położony w województwie świętokrzyskim, składający się z dwóch powiązanych funkcjonalnie enklaw.

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

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

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

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

– w stosunku do przedmiotów ochrony.

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

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

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

Minister Klimatu i Środowiska: *A. Moskwa*

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

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

Załączniki do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska  
z dnia 10 marca 2023 r. (Dz. U. poz. 679)

**Załącznik nr 1****GRANICA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK  
DOLINA BIAŁEJ NIDY (PLH260013)<sup>1)</sup>****1) granica pierwszej enklawy obszaru**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	310765,80	579263,03
2	310709,42	579497,64
3	310603,13	579491,77
4	310574,75	579579,05
5	310545,11	579623,57
6	310540,01	579681,41
7	310521,61	579863,25
8	310522,97	579906,58
9	310526,69	580025,37
10	310525,06	580108,70
11	310524,52	580136,56
12	310514,47	580204,17
13	310529,10	580278,48
14	310521,73	580317,77
15	310520,23	580518,30
16	310495,02	580551,09
17	310490,62	580633,34
18	310550,85	580637,59
19	310561,91	580663,37
20	310589,40	580667,25
21	310589,72	580687,84
22	310568,38	580844,38
23	310533,48	580835,79
24	310526,26	580848,70
25	310516,61	580888,51
26	310510,03	580930,53
27	310508,49	580957,58

<sup>1)</sup> Specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Białej Nidy (PLH260013) składa się z dwóch powiązanych funkcjonalnie enklaw.

<sup>2)</sup> Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz. 1990 oraz z 2022 r. poz. 1846 i 2185).

1	2	3
28	310500,02	580988,34
29	310493,02	581010,61
30	310497,60	581016,44
31	310474,14	581055,25
32	310528,71	581116,50
33	310536,34	581223,07
34	310543,92	581269,03
35	310536,65	581365,42
36	310538,46	581456,36
37	310600,30	581621,85
38	310678,50	581836,46
39	310711,85	581851,35
40	310644,12	582033,23
41	310591,21	582052,88
42	310534,83	582054,70
43	310462,08	582029,24
44	310451,84	582024,12
45	310316,80	582054,46
46	310271,82	582046,52
47	310148,79	582172,20
48	310051,55	582179,47
49	310010,54	582184,10
50	309924,55	582215,85
51	309847,82	582245,62
52	309773,74	582337,56
53	309736,04	582386,51
54	309723,47	582447,36
55	309640,12	582486,39
56	309614,33	582235,70
57	309585,89	582184,10
58	309629,54	582150,37
59	309618,30	582121,27
60	309674,52	582072,98
61	309716,19	582037,92
62	309745,96	582043,21
63	309774,40	582042,55
64	309837,90	582008,16
65	309843,85	582006,83

1	2	3
66	309880,90	582069,01
67	309893,46	582058,43
68	309984,08	582042,55
69	310124,31	582008,16
70	310156,06	581964,50
71	310387,39	581909,58
72	310319,72	581747,25
73	310305,54	581696,96
74	310264,42	581707,00
75	310230,48	581685,87
76	310271,12	581616,40
77	310309,31	581576,39
78	310309,31	581530,92
79	310296,45	581452,34
80	310314,77	581274,49
81	310300,31	581247,74
82	310325,25	581168,39
83	310319,74	581120,99
84	310344,38	581012,39
85	310303,04	581008,05
86	310292,62	580983,64
87	310284,41	580964,39
88	310288,98	580928,18
89	310281,59	580898,15
90	310257,40	580853,34
91	310248,22	580811,12
92	310244,55	580794,24
93	310249,09	580764,24
94	310243,25	580761,01
95	310241,82	580710,36
96	310264,60	580670,68
97	310275,55	580646,18
98	310278,32	580558,83
99	310320,18	580523,69
100	310325,49	580506,66
101	310350,36	580296,05
102	310281,14	580289,22
103	310279,11	580247,45

1	2	3
104	310275,65	580179,60
105	310274,14	580150,05
106	310280,58	580117,98
107	310294,49	580021,85
108	310321,90	579990,37
109	310349,33	579903,78
110	310383,01	579796,88
111	310423,49	579683,76
112	310430,92	579665,10
113	310438,28	579586,52
114	310447,36	579497,86
115	310460,03	579375,51
116	310432,47	579366,46
117	310422,60	579334,33
118	310425,59	579313,70
119	310431,35	579273,99
120	310428,47	579247,58
121	310421,50	579183,86
122	310446,12	579111,58
123	310422,35	579102,84
124	310439,96	578996,23
125	310456,48	578896,54
126	310471,94	578803,59
127	310461,06	578709,86
128	310422,37	578397,38
129	310428,67	578361,15
130	310454,80	578220,92
131	310470,90	578108,94
132	310477,81	578095,81
133	310493,01	578089,59
134	310510,29	578091,66
135	310518,58	578109,63
136	310518,58	578141,41
137	310526,18	578167,67
138	310535,16	578198,07
139	310548,98	578249,89
140	310564,18	578285,82
141	310586,98	578329,35

1	2	3
142	310594,58	578359,06
143	310598,04	578377,03
144	310604,26	578404,67
145	310625,90	578413,45
146	310624,41	578451,82
147	310625,67	578487,52
148	310645,56	578545,31
149	310666,62	578572,62
150	310713,29	578590,09
151	310747,62	578782,44
152	310739,68	578843,30
153	310717,99	579009,58
154	310718,19	579132,07
155	310718,31	579201,37
156	310718,51	579248,48
157	310765,80	579263,03

## 2) granica drugiej enklawy obszaru

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992) <sup>2)</sup>	
	X	Y
1	2	3
1	326419,09	579304,84
2	326210,07	579282,35
3	325894,93	579215,07
4	325855,53	579333,28
5	325856,85	579358,42
6	325771,52	579392,15
7	325734,48	579423,24
8	325687,52	579463,59
9	325638,57	579490,05
10	325584,99	579524,45
11	325551,26	579552,23
12	325502,31	579592,58
13	325483,13	579630,28
14	325446,75	579677,90
15	325407,06	579720,90
16	325372,00	579766,54

1	2	3
17	325357,66	579774,27
18	325221,19	579957,04
19	325175,55	580004,00
20	325159,67	579999,37
21	325060,45	580209,06
22	325223,17	580424,03
23	325352,16	580584,77
24	325216,56	580721,03
25	325051,85	580512,01
26	324996,29	580601,96
27	324983,06	580605,93
28	324959,25	580705,81
29	324885,83	580726,98
30	324864,00	580751,45
31	324850,11	580774,60
32	324851,43	580798,42
33	324865,32	580830,17
34	324879,87	580859,27
35	324897,07	580889,70
36	324908,98	580918,80
37	324908,36	580939,27
38	324901,70	580971,06
39	324891,85	580993,21
40	324895,75	581012,07
41	324942,71	581120,55
42	324826,30	581288,56
43	325057,81	581457,89
44	325087,17	581410,88
45	325082,28	581400,35
46	325125,28	581335,52
47	325164,96	581269,38
48	325188,11	581217,12
49	325189,44	581178,10
50	325216,56	581139,07
51	325255,58	581141,71
52	325279,40	581118,56
53	325295,27	581078,21
54	325395,81	581131,13

1	2	3
55	325444,10	581158,25
56	325418,13	581222,32
57	325387,20	581315,12
58	325390,52	581322,29
59	325380,60	581352,06
60	325363,40	581369,26
61	325336,94	581376,53
62	325321,39	581375,31
63	325232,15	581421,95
64	325159,01	581549,84
65	325137,84	581566,37
66	325092,20	581577,62
67	325060,45	581593,49
68	325033,99	581614,66
69	325006,21	581633,18
70	324985,71	581653,68
71	324994,97	581659,64
72	324975,79	581697,34
73	324942,92	581681,13
74	324900,38	581719,17
75	324885,17	581746,95
76	324857,97	581815,95
77	324846,14	581840,88
78	324825,63	581846,17
79	324799,18	581841,54
80	324762,80	581832,94
81	324733,69	581826,33
82	324707,23	581812,43
83	324692,68	581797,88
84	324678,79	581770,76
85	324670,19	581742,32
86	324430,08	581852,78
87	324371,21	582078,34
88	324363,27	582112,74
89	324341,53	582217,44
90	324304,53	582365,46
91	324249,68	582463,41
92	324217,75	582452,07



1	2	3
93	324181,37	582565,84
94	324066,28	582710,04
95	323978,97	582813,22
96	323879,94	582967,89
97	323841,38	583040,77
98	323824,18	583073,18
99	323763,66	583148,29
100	323772,59	583152,55
101	323638,31	583309,32
102	323599,24	583325,96
103	323567,54	583330,48
104	323553,32	583339,34
105	323497,46	583369,31
106	323444,06	583462,30
107	323326,84	583527,01
108	323319,80	583515,85
109	323179,11	583553,46
110	323111,86	583585,22
111	323030,43	583631,45
112	322895,44	583714,77
113	322727,49	583817,25
114	322670,60	583843,78
115	322648,11	583873,54
116	322636,20	583901,32
117	322634,88	583929,11
118	322638,85	583945,64
119	322639,51	583960,19
120	322629,80	583976,20
121	322617,02	583987,31
122	322601,81	584004,51
123	322597,18	584051,48
124	322579,98	584138,13
125	322508,54	584273,06
126	322417,92	584307,46
127	322327,96	584339,21
128	322258,51	584473,49
129	322255,20	584695,08
130	322245,28	584789,00

1	2	3
131	322237,34	584828,03
132	322246,60	584859,78
133	322271,08	584883,59
134	322253,22	584947,75
135	322220,81	585094,60
136	322074,62	585065,49
137	322038,91	585059,54
138	322027,00	585046,31
139	322013,11	585028,45
140	321998,56	585016,55
141	321976,73	585004,64
142	321955,91	584996,77
143	321925,13	584980,17
144	321884,78	584955,69
145	321853,03	584929,23
146	321834,51	584912,70
147	321821,28	584920,63
148	321841,66	585023,09
149	321814,67	585031,76
150	321797,14	585028,78
151	321775,64	585007,29
152	321747,20	584996,70
153	321722,07	584988,10
154	321694,28	585001,33
155	321671,38	585066,93
156	321625,84	585169,41
157	321618,88	585545,71
158	321425,73	585561,59
159	321429,04	585701,82
160	321423,75	585735,55
161	321415,81	585762,67
162	321372,15	585839,40
163	321375,46	585882,40
164	321345,70	585982,28
165	321326,94	586046,17
166	321335,11	586053,71
167	321343,05	586134,41
168	321392,66	586216,43

1	2	3
169	321364,22	586269,35
170	321333,79	586597,43
171	321300,05	586735,68
172	321270,29	586858,05
173	321192,24	586947,35
174	321164,46	587272,12
175	321161,15	587366,05
176	321137,34	587626,00
177	321069,21	587743,74
178	321051,35	587834,36
179	320940,22	587827,75
180	320928,31	587864,79
181	320906,49	587867,44
182	320847,62	588124,74
183	320831,08	588198,83
184	320799,33	588257,04
185	320751,04	588316,57
186	320703,68	588408,43
187	320689,53	588514,34
188	320602,21	588738,58
189	320518,87	588929,08
190	320509,61	588947,60
191	320495,34	588972,29
192	320491,88	589004,16
193	320482,18	589039,48
194	320466,94	589079,66
195	320461,40	589103,22
196	320435,76	589167,64
197	320400,44	589217,52
198	320372,03	589248,00
199	320341,55	589288,17
200	320313,84	589322,81
201	320303,23	589351,09
202	320296,62	589390,12
203	320289,34	589418,56
204	320274,79	589443,03
205	320263,55	589456,26
206	320229,81	589474,78

1	2	3
207	320219,23	589493,30
208	320216,58	589529,02
209	320205,78	589566,65
210	320176,90	589591,20
211	320146,90	589625,53
212	320131,26	589644,12
213	320116,70	589658,67
214	320101,49	589666,61
215	320088,92	589692,40
216	320084,95	589734,74
217	320085,61	589765,83
218	320084,29	589804,85
219	320094,21	589844,54
220	320089,58	589897,46
221	320086,63	589922,71
222	320076,24	590005,15
223	320071,39	590077,88
224	320067,93	590161,71
225	320076,93	590221,28
226	320084,03	590239,91
227	320050,56	590296,98
228	320009,55	590363,12
229	319994,99	590367,09
230	319979,78	590392,89
231	319966,55	590437,87
232	319962,58	590483,51
233	320005,58	590490,12
234	320043,71	590493,26
235	320045,07	590512,92
236	320051,30	590543,40
237	320045,27	590560,90
238	320054,76	590620,98
239	320051,30	590655,62
240	320040,22	590688,18
241	320011,12	590738,75
242	319991,73	590779,62
243	319973,71	590820,49
244	319937,00	590868,98

1	2	3
245	319884,35	590983,28
246	319854,56	591058,10
247	319822,70	591130,83
248	319784,60	591220,20
249	319763,13	591275,61
250	319729,18	591349,04
251	319727,10	591371,90
252	319727,10	591420,39
253	319744,42	591468,19
254	319779,06	591503,52
255	319804,69	591557,55
256	319804,69	591586,65
257	319804,69	591612,97
258	319819,93	591633,06
259	319849,49	591675,09
260	319861,26	591718,04
261	319931,23	591744,36
262	320009,51	591776,92
263	320038,60	591792,16
264	320069,08	591814,33
265	320096,79	591818,48
266	320143,90	591826,10
267	320190,31	591850,35
268	320251,27	591868,36
269	320330,93	591901,61
270	320431,38	591984,04
271	320461,16	592006,67
272	320664,37	592160,23
273	320593,94	592289,54
274	320690,79	592370,66
275	320664,37	592429,24
276	320648,20	592475,42
277	320629,06	592520,48
278	320734,49	592606,48
279	320738,25	592623,15
280	320792,75	592634,92
281	320866,96	592657,81
282	320918,45	592760,78

1	2	3
283	320957,82	592792,36
284	321019,55	592840,22
285	321100,01	592972,70
286	321121,51	592992,12
287	321360,11	593117,66
288	321457,90	593155,11
289	321513,39	593149,56
290	321588,30	593187,02
291	321664,59	593218,92
292	321735,34	593259,84
293	321791,52	593311,17
294	321822,04	593333,37
295	321828,97	593363,88
296	321833,07	593388,86
297	321860,19	593405,50
298	321871,28	593436,71
299	321842,15	593474,86
300	321809,55	593546,99
301	321794,29	593571,96
302	321863,36	593612,65
303	321986,42	593707,90
304	322030,81	593655,88
305	322107,10	593555,31
306	322127,22	593612,88
307	322100,42	593662,29
308	322147,83	593685,58
309	322173,66	593697,85
310	322205,41	593714,37
311	322197,79	593734,26
312	322190,59	593747,81
313	322210,45	593757,84
314	322259,00	593792,52
315	322214,61	593870,90
316	322190,34	593912,51
317	322240,12	593945,08
318	322273,56	593976,83
319	322306,16	593989,50
320	322312,93	594022,13

1	2	3
321	322342,94	594026,33
322	322372,20	594023,82
323	322397,60	594027,21
324	322434,01	594051,76
325	322491,58	594044,99
326	322498,78	594033,14
327	322521,87	593990,89
328	322553,78	593938,23
329	322573,29	593928,57
330	322581,75	593967,52
331	322637,63	594018,32
332	322748,55	594083,94
333	322777,76	594091,98
334	322811,20	594096,21
335	322830,67	594105,95
336	322875,12	594111,88
337	322886,98	594128,81
338	322924,23	594149,13
339	322954,29	594158,44
340	322981,72	594174,00
341	322994,08	594181,73
342	323023,71	594183,00
343	323042,06	594194,11
344	323040,49	594196,06
345	323054,74	594198,65
346	323062,66	594207,55
347	323092,29	594210,09
348	323113,38	594202,74
349	323111,77	594186,81
350	323115,15	594171,14
351	323130,39	594158,02
352	323148,17	594155,48
353	323161,11	594160,47
354	323187,12	594175,80
355	323191,35	594154,63
356	323211,67	594108,49
357	323222,26	594077,59
358	323230,30	594030,17

1	2	3
359	323248,93	593998,85
360	323270,21	593976,36
361	323332,94	593972,27
362	323390,22	593990,00
363	323439,31	594025,46
364	323478,86	594085,46
365	323507,50	594146,83
366	323503,41	594246,38
367	323482,95	594299,56
368	323529,32	594322,75
369	323549,77	594310,47
370	323626,14	594284,56
371	323665,69	594280,47
372	323675,91	594321,35
373	323697,70	594371,19
374	323721,78	594382,11
375	323763,70	594401,24
376	323810,27	594405,94
377	323872,97	594416,84
378	323917,77	594414,94
379	323948,10	594434,56
380	323961,33	594443,12
381	324022,98	594440,03
382	324093,90	594465,94
383	324115,72	594508,21
384	324108,90	594583,22
385	324095,26	594643,22
386	324095,94	594712,77
387	324125,94	594738,68
388	324165,49	594733,23
389	324213,22	594707,32
390	324259,59	594718,23
391	324265,04	594757,77
392	324239,13	594782,32
393	324245,95	594819,14
394	324292,32	594911,87
395	324383,69	595011,43
396	324428,69	595059,16



1	2	3
397	324483,24	595050,97
398	324528,24	595033,25
399	324562,33	595057,79
400	324614,16	595121,89
401	324622,34	595166,89
402	324603,25	595247,35
403	324627,79	595292,35
404	324668,70	595331,90
405	324721,89	595325,08
406	324780,53	595305,99
407	324828,26	595266,44
408	324858,26	595236,44
409	324880,08	595278,71
410	324910,08	595315,53
411	324930,54	595341,45
412	324957,81	595345,54
413	324987,81	595326,44
414	325002,81	595289,62
415	325043,73	595273,26
416	325125,55	595288,26
417	325201,92	595299,17
418	325234,65	595341,45
419	325204,65	595378,27
420	325189,64	595408,27
421	325222,37	595431,45
422	325267,38	595413,72
423	325279,65	595360,54
424	325281,01	595311,44
425	325281,01	595273,26
426	325287,83	595224,17
427	325292,83	595226,43
428	325375,11	595263,71
429	325533,30	595346,90
430	325530,57	595427,36
431	325491,03	595586,91
432	325491,02	595586,92
433	325460,52	595561,66
434	325405,11	595535,10

1	2	3
435	325366,25	595519,90
436	325351,57	595529,88
437	325347,95	595534,72
438	325313,70	595553,71
439	325262,54	595572,64
440	325201,04	595591,63
441	325186,13	595595,65
442	325162,32	595596,81
443	325130,33	595598,37
444	325089,96	595580,33
445	325016,55	595606,91
446	324992,39	595641,62
447	324957,24	595647,05
448	324896,40	595623,88
449	324858,72	595638,68
450	324845,98	595592,38
451	324770,98	595566,47
452	324733,74	595652,17
453	324733,74	595652,18
454	324702,68	595676,07
455	324658,38	595664,28
456	324647,23	595631,62
457	324540,89	595606,34
458	324499,32	595563,96
459	324464,12	595551,18
460	324409,46	595534,84
461	324407,48	595534,25
462	324349,77	595519,66
463	324330,56	595496,07
464	324281,07	595361,98
465	324298,49	595277,06
466	324247,48	595188,21
467	324206,43	595155,22
468	324195,96	595159,31
469	324161,03	595172,93
470	324127,81	595185,88
471	324094,58	595158,71
472	324097,31	595112,34

1	2	3
473	324106,85	595070,07
474	324128,04	595038,66
475	324105,99	595019,15
476	324086,40	595035,97
477	324067,61	595037,75
478	324036,91	595019,93
479	323996,39	594992,33
480	323980,03	594966,42
481	323946,77	594909,84
482	323933,21	594880,73
483	323935,13	594858,48
484	323932,97	594830,83
485	323897,01	594817,82
486	323872,33	594804,29
487	323866,51	594791,64
488	323866,44	594782,41
489	323877,18	594755,73
490	323846,67	594726,73
491	323846,76	594719,47
492	323846,05	594697,41
493	323839,78	594668,63
494	323823,17	594638,14
495	323691,53	594692,43
496	323660,92	594670,50
497	323615,91	594611,86
498	323553,18	594591,40
499	323489,09	594562,76
500	323474,09	594630,95
501	323448,51	594627,27
502	323370,84	594582,40
503	323349,99	594573,67
504	323234,07	594486,39
505	323184,98	594459,12
506	323084,06	594415,48
507	323022,70	594399,12
508	322930,65	594392,22
509	322889,63	594385,60
510	322803,65	594351,20

1	2	3
511	322770,41	594326,84
512	322770,39	594326,81
513	322769,48	594327,28
514	322731,55	594304,90
515	322687,89	594292,34
516	322645,56	594284,40
517	322587,35	594285,72
518	322536,42	594292,34
519	322460,15	594301,68
520	322398,41	594305,78
521	322307,55	594306,89
522	322167,45	594303,00
523	322130,28	594297,63
524	322081,33	594300,27
525	322016,80	594320,16
526	322000,29	594322,43
527	321925,38	594218,39
528	321954,51	594174,00
529	321840,16	594141,20
530	321810,25	594177,46
531	321755,45	594171,92
532	321734,65	594151,11
533	321691,64	594112,96
534	321713,14	594078,98
535	321738,81	594049,15
536	321705,52	594028,34
537	321639,62	593986,03
538	321633,38	593949,27
539	321588,30	593917,37
540	321543,91	593899,33
541	321509,23	593890,32
542	321484,95	593911,82
543	321436,06	593903,36
544	321399,64	593890,32
545	321360,80	593871,59
546	321324,73	593858,41
547	321290,87	593868,47
548	321289,91	593869,42

1	2	3
549	321282,87	593893,76
550	321266,35	593906,73
551	321248,74	593920,54
552	321193,93	593945,52
553	321149,36	593961,11
554	321094,26	593979,42
555	320931,27	594041,78
556	320923,48	594075,51
557	320882,51	594124,57
558	320820,82	594152,13
559	320755,52	594171,29
560	320672,03	594195,78
561	320602,28	594165,38
562	320584,21	594175,23
563	320556,99	594140,66
564	320648,34	594111,13
565	320665,11	594075,83
566	320723,96	594013,36
567	320785,67	593986,70
568	320735,31	593915,00
569	320704,17	593855,96
570	320670,61	593808,38
571	320657,20	593789,37
572	320634,63	593731,86
573	320572,25	593668,24
574	320495,89	593590,36
575	320637,07	593491,90
576	320667,29	593470,87
577	320840,31	593350,50
578	320875,67	593325,90
579	320838,46	593298,17
580	320832,35	593276,10
581	320768,66	593239,92
582	320698,31	593182,55
583	320572,00	593075,88
584	320548,02	593052,21
585	320512,83	593074,81
586	320372,25	593174,88

1	2	3
587	319949,15	593474,85
588	319933,98	593485,59
589	319812,29	593571,97
590	319746,55	593462,26
591	319644,59	593526,71
592	319646,57	593485,76
593	319664,88	593465,82
594	319644,84	593443,92
595	319653,35	593420,93
596	319645,14	593415,05
597	319627,50	593419,43
598	319593,07	593398,48
599	319552,83	593368,82
600	319535,45	593351,99
601	319509,98	593379,06
602	319492,69	593420,81
603	319464,50	593478,44
604	319429,94	593541,99
605	319375,37	593620,69
606	319383,30	593641,27
607	319322,87	593741,52
608	319218,60	593582,43
609	319159,77	593574,64
610	319129,92	593590,63
611	319081,29	593585,33
612	319029,94	593591,02
613	318966,06	593603,73
614	318889,61	593622,47
615	319039,05	593524,44
616	318789,77	593180,12
617	318870,91	593121,09
618	318909,28	593078,20
619	318911,09	593013,05
620	318897,28	592954,96
621	318754,74	592944,17
622	318638,13	592921,07
623	318618,51	592928,00
624	318523,23	592906,59

1	2	3
625	318505,94	592926,00
626	318478,37	592957,78
627	318446,59	592998,54
628	318392,64	593039,90
629	318371,64	593051,91
630	318351,39	593069,47
631	318312,53	593104,09
632	318307,61	593111,90
633	318300,51	593123,16
634	318295,64	593141,44
635	318253,56	593179,58
636	318228,93	593185,46
637	318195,60	593226,26
638	318185,46	593269,69
639	318134,00	593317,77
640	318121,89	593319,21
641	318079,83	593347,30
642	318076,75	593358,15
643	318060,35	593384,42
644	318004,77	593406,71
645	318001,29	593411,10
646	317969,76	593451,55
647	317961,55	593464,03
648	317903,14	593515,58
649	317876,93	593540,84
650	317844,42	593572,15
651	317802,71	593585,85
652	317776,05	593599,98
653	317764,70	593617,83
654	317734,82	593664,81
655	317704,48	593712,50
656	317676,56	593716,39
657	317645,83	593720,67
658	317617,54	593723,14
659	317576,21	593724,35
660	317532,36	593725,63
661	317454,01	593727,92
662	317406,99	593755,21

1	2	3
663	317391,45	593760,23
664	317377,70	593763,85
665	317363,19	593729,88
666	317340,12	593783,71
667	317301,01	593800,64
668	317269,44	593812,05
669	317222,01	593830,46
670	317211,07	593835,52
671	317189,99	593839,68
672	317169,57	593843,70
673	317153,48	593846,86
674	317096,67	593850,12
675	317000,80	593854,55
676	316988,12	593846,09
677	316961,46	593848,71
678	316954,92	593849,42
679	316963,28	593855,24
680	316984,58	593960,91
681	316994,02	594010,43
682	316994,10	594013,45
683	316970,78	594011,32
684	316835,68	593975,08
685	316790,86	594146,25
686	316756,23	594278,50
687	316718,89	594246,84
688	316724,63	594238,31
689	316652,68	594176,77
690	316563,12	594100,86
691	316576,86	594065,07
692	316613,86	594065,11
693	316661,29	594067,12
694	316669,80	593957,22
695	316616,57	593943,40
696	316574,56	593931,79
697	316560,75	593950,10
698	316533,99	593947,11
699	316509,08	593944,31
700	316495,02	593940,35



1	2	3
701	316499,15	593885,72
702	316476,71	593878,51
703	316436,05	593921,51
704	316397,99	593916,91
705	316381,12	593937,45
706	316365,60	593935,45
707	316352,46	593955,65
708	316334,12	593941,81
709	316305,88	593952,50
710	316258,81	593927,17
711	316272,18	593886,74
712	316085,47	593809,93
713	316024,29	593831,27
714	315951,87	593802,24
715	315967,79	593762,68
716	315976,96	593762,65
717	316052,28	593762,39
718	316108,94	593754,16
719	316203,34	593733,01
720	316202,53	593757,92
721	316297,12	593710,83
722	316315,85	593720,08
723	316371,28	593708,26
724	316395,63	593703,06
725	316397,01	593641,19
726	316397,56	593616,67
727	316399,77	593610,88
728	316409,85	593601,24
729	316468,88	593547,88
730	316501,59	593537,03
731	316514,78	593539,29
732	316639,27	593560,64
733	316646,65	593573,64
734	316725,78	593595,16
735	316827,58	593622,84
736	316860,46	593626,72
737	316900,70	593631,11
738	316904,84	593624,20

1	2	3
739	316911,73	593622,76
740	317031,48	593597,99
741	317053,62	593593,54
742	317080,40	593579,72
743	317144,79	593519,74
744	317219,59	593443,96
745	317224,12	593445,13
746	317271,74	593458,28
747	317285,31	593498,48
748	317359,05	593491,20
749	317433,66	593446,34
750	317462,23	593454,02
751	317524,79	593434,73
752	317572,23	593404,34
753	317614,22	593423,80
754	317676,22	593395,96
755	317663,83	593381,82
756	317698,82	593363,15
757	317741,54	593326,54
758	317804,67	593271,37
759	317828,52	593212,88
760	317837,56	593218,02
761	317911,38	593185,56
762	317955,02	593145,46
763	317928,61	593107,34
764	317966,99	593040,67
765	317987,61	593023,63
766	317993,34	593016,96
767	318030,58	592985,27
768	318272,40	592782,29
769	318308,36	592804,40
770	318310,45	592805,68
771	318448,51	592728,89
772	318493,53	592765,99
773	318566,03	592683,35
774	318624,18	592621,41
775	318672,85	592580,38
776	318698,12	592543,80

1	2	3
777	318776,70	592460,58
778	318839,81	592399,07
779	318857,90	592471,24
780	318864,37	592467,01
781	318874,93	592460,10
782	319040,99	592391,23
783	319098,09	592366,73
784	319134,70	592329,03
785	319153,82	592318,33
786	319221,19	592293,51
787	319271,76	592298,96
788	319405,97	592273,66
789	319499,10	592209,61
790	319513,21	592199,91
791	319514,94	592200,67
792	319514,95	592198,71
793	319540,46	592181,16
794	319528,17	592164,34
795	319534,59	592131,26
796	319503,11	592118,81
797	319526,67	592030,84
798	319556,08	592006,90
799	319553,67	592004,40
800	319556,50	591989,20
801	319501,50	591948,93
802	319468,53	591948,20
803	319446,88	591923,92
804	319416,39	591893,66
805	319405,89	591883,19
806	319378,37	591873,22
807	319366,70	591825,99
808	319385,03	591814,66
809	319393,00	591791,71
810	319376,27	591748,38
811	319337,33	591723,47
812	319312,69	591694,07
813	319298,76	591667,24
814	319289,63	591672,94

1	2	3
815	319224,92	591644,12
816	319229,20	591610,50
817	319181,34	591552,69
818	319172,19	591533,37
819	319148,30	591482,94
820	319120,45	591452,78
821	319112,41	591433,96
822	319069,24	591397,80
823	319032,14	591400,95
824	319036,93	591367,57
825	319024,73	591355,18
826	319027,12	591304,81
827	319024,11	591255,99
828	318996,41	591218,90
829	319103,83	591206,10
830	319096,91	591203,07
831	319091,00	591193,04
832	319074,38	591178,41
833	319045,95	591151,47
834	319030,17	591136,38
835	319008,79	591117,48
836	318961,10	591070,34
837	318953,56	591063,13
838	318907,57	591019,16
839	318893,87	591006,06
840	318881,76	590994,48
841	318865,62	590979,05
842	318832,78	590947,56
843	318824,21	590939,29
844	318803,66	590919,46
845	318793,31	590909,47
846	318772,03	590893,30
847	318768,11	590891,89
848	318728,19	590853,05
849	318698,40	590809,41
850	318662,38	590780,31
851	318623,59	590757,45
852	318600,73	590729,05

1	2	3
853	318601,59	590728,26
854	318559,85	590688,65
855	318532,18	590659,52
856	318512,51	590617,28
857	318463,72	590641,31
858	318414,20	590654,42
859	318368,32	590661,70
860	318334,10	590602,72
861	318288,22	590608,54
862	318272,20	590556,11
863	318273,66	590526,25
864	318280,94	590486,20
865	318280,94	590452,70
866	318288,96	590432,30
867	318278,15	590421,56
868	318217,89	590358,53
869	318168,01	590308,65
870	318104,58	590240,94
871	318045,02	590180,73
872	318021,02	590157,08
873	317952,92	590117,39
874	317920,66	590107,55
875	317816,64	590208,33
876	317783,74	590101,88
877	317783,14	590102,36
878	317750,78	590151,80
879	317708,68	590129,40
880	317726,44	590099,95
881	317700,15	590086,93
882	317651,66	590060,72
883	317610,49	590031,54
884	317607,50	589988,74
885	317596,32	589954,87
886	317590,31	589936,68
887	317587,95	589912,63
888	317585,84	589891,13
889	317667,00	589862,80
890	317690,95	589872,45

1	2	3
891	317710,99	589880,52
892	317717,19	589882,52
893	317700,55	589825,41
894	317634,03	589601,00
895	317632,87	589586,66
896	317572,18	589390,17
897	317539,80	589283,77
898	317467,26	589321,89
899	317431,13	589356,47
900	317410,44	589344,98
901	317422,53	589336,64
902	317445,31	589312,54
903	317450,30	589290,15
904	317437,70	589259,10
905	317455,94	589212,63
906	317421,01	589123,88
907	317395,21	589078,32
908	317362,08	589059,35
909	317439,21	588945,35
910	317250,41	588991,48
911	317088,67	589030,39
912	316967,94	589104,23
913	316842,02	589268,75
914	316656,52	589355,75
915	316649,37	589333,58
916	316649,66	589334,49
917	316615,20	589393,09
918	316573,90	589368,16
919	316514,21	589376,02
920	316438,83	589375,82
921	316379,63	589401,07
922	316406,83	589447,07
923	316396,13	589479,07
924	316389,43	589502,06
925	316388,03	589548,48
926	316354,38	589575,13
927	316317,27	589588,55
928	316318,57	589648,41

1	2	3
929	316318,57	589648,42
930	316332,26	589666,23
931	316345,05	589682,85
932	316341,32	589715,88
933	316318,71	589773,09
934	316300,81	589846,41
935	316261,89	589897,85
936	316258,18	590000,17
937	316255,55	590004,64
938	316226,46	590054,24
939	316238,48	590078,40
940	316220,31	590115,95
941	316213,87	590144,81
942	316201,87	590171,95
943	316176,13	590191,02
944	316174,73	590206,32
945	316154,05	590261,05
946	316118,92	590237,54
947	316117,91	590239,26
948	316116,20	590238,23
949	316104,15	590230,97
950	316102,62	590230,05
951	316039,36	590191,90
952	315998,53	590167,28
953	315947,40	590136,44
954	315917,39	590118,35
955	315900,39	590108,10
956	315856,68	590081,74
957	315810,07	590053,63
958	315766,50	590027,36
959	315754,29	590020,00
960	315752,58	590018,97
961	315750,86	590017,93
962	315726,12	590003,01
963	315678,35	589974,24
964	315677,50	589973,72
965	315608,72	589932,29
966	315596,32	589924,82

1	2	3
967	315580,84	589950,61
968	315552,44	589960,31
969	315521,65	589967,11
970	315498,33	590040,27
971	315447,75	590034,78
972	315440,74	589973,01
973	315392,82	589933,33
974	315366,95	589918,27
975	315320,44	589891,20
976	315307,30	589880,02
977	315364,15	589784,97
978	315309,28	589751,91
979	315265,55	589826,80
980	315241,97	589867,18
981	315185,33	589964,17
982	315183,31	589967,63
983	315183,31	589967,63
984	315095,96	590116,41
985	315149,38	590144,98
986	315182,02	590207,38
987	315207,17	590197,62
988	315217,98	590207,41
989	315235,30	590247,82
990	315181,36	590328,14
991	315273,55	590383,02
992	315291,69	590356,72
993	315316,59	590351,41
994	315346,41	590357,16
995	315375,87	590349,74
996	315418,28	590357,78
997	315418,19	590448,41
998	315411,68	590465,27
999	315467,98	590498,81
1000	315502,42	590441,21
1001	315537,67	590461,51
1002	315558,32	590450,56
1003	315602,13	590391,77
1004	315705,12	590305,26



1	2	3
1005	315723,73	590326,80
1006	315704,31	590338,30
1007	315654,74	590462,09
1008	315712,62	590482,67
1009	315727,70	590442,72
1010	315779,87	590414,78
1011	315812,58	590412,03
1012	315851,60	590452,18
1013	315867,88	590471,14
1014	315856,34	590482,06
1015	315828,59	590497,75
1016	315813,79	590569,20
1017	315904,27	590603,46
1018	315943,98	590618,74
1019	315977,58	590611,13
1020	316034,89	590616,66
1021	316110,75	590655,48
1022	316177,13	590767,00
1023	316135,77	590803,51
1024	316080,96	590795,73
1025	315982,90	590799,17
1026	315931,78	590770,51
1027	315845,88	590807,07
1028	315786,27	590804,63
1029	315767,68	590763,47
1030	315735,59	590727,25
1031	315663,99	590711,60
1032	315649,98	590727,39
1033	315662,28	590742,70
1034	315665,98	590775,43
1035	315608,64	590784,24
1036	315605,44	590751,25
1037	315587,56	590699,22
1038	315548,46	590700,69
1039	315516,86	590735,68
1040	315500,69	590741,20
1041	315475,70	590762,73
1042	315380,82	590721,07

1	2	3
1043	315335,00	590731,44
1044	315288,67	590730,32
1045	315268,76	590692,66
1046	315223,45	590651,39
1047	315151,18	590704,58
1048	315130,68	590741,23
1049	315015,53	590795,82
1050	314964,58	590771,74
1051	314938,44	590813,44
1052	314909,06	590842,36
1053	314858,54	590847,72
1054	314816,21	590826,85
1055	314863,26	590772,76
1056	314866,91	590713,50
1057	314895,67	590655,25
1058	314898,29	590609,01
1059	314856,80	590566,20
1060	314829,97	590569,28
1061	314652,98	590555,99
1062	314625,69	590569,66
1063	314524,27	590509,18
1064	314580,32	590290,70
1065	314613,71	590160,05
1066	314688,13	590218,61
1067	314760,97	590222,33
1068	314833,88	590258,18
1069	314917,16	590336,87
1070	314964,46	590340,29
1071	315026,95	590233,90
1072	314871,06	590143,42
1073	314653,48	590010,61
1074	314698,08	589853,81
1075	314754,21	589901,67
1076	314766,78	589928,23
1077	314813,97	589952,50
1078	314874,84	589963,23
1079	314899,64	589980,88
1080	314936,79	589999,13

1	2	3
1081	314949,61	590043,64
1082	314992,07	590076,20
1083	315086,86	589919,99
1084	315046,87	589897,32
1085	315101,62	589848,79
1086	315134,84	589799,57
1087	315123,08	589790,60
1088	315119,46	589738,65
1089	315109,86	589714,90
1090	315116,90	589669,03
1091	315135,14	589647,04
1092	315120,38	589638,18
1093	315119,10	589637,40
1094	315095,24	589623,07
1095	315080,22	589614,05
1096	315011,25	589572,63
1097	314902,32	589507,21
1098	314863,02	589483,61
1099	314910,42	589471,27
1100	314919,18	589468,99
1101	314935,72	589454,33
1102	314942,70	589448,14
1103	314976,41	589435,91
1104	314998,32	589398,46
1105	315122,42	589178,01
1106	315130,25	589179,70
1107	315088,79	589139,00
1108	315094,59	589085,73
1109	315125,01	589035,44
1110	315215,73	589032,75
1111	315225,88	589032,45
1112	315229,52	589032,35
1113	315303,99	589030,14
1114	315321,33	589029,88
1115	315303,09	589079,66
1116	315302,98	589079,86
1117	315320,83	589090,83
1118	315372,37	589122,45

1	2	3
1119	315402,84	589141,14
1120	315405,76	589142,94
1121	315364,04	589191,10
1122	315357,99	589214,04
1123	315375,76	589220,04
1124	315367,15	589235,34
1125	315373,65	589242,66
1126	315371,82	589274,53
1127	315428,94	589280,81
1128	315429,17	589280,48
1129	315457,02	589253,50
1130	315528,02	589217,95
1131	315529,86	589219,08
1132	315620,50	589219,01
1133	315717,08	589227,20
1134	315746,82	589213,97
1135	315765,10	589223,79
1136	315771,28	589233,35
1137	315772,32	589238,35
1138	315806,26	589173,18
1139	315881,59	589157,92
1140	315927,72	589097,63
1141	315929,08	589095,17
1142	315963,73	589032,24
1143	316006,75	588935,73
1144	316005,88	588935,21
1145	315949,22	588901,13
1146	315842,62	588837,02
1147	315841,34	588837,17
1148	315737,76	589018,21
1149	315733,33	588865,40
1150	315756,69	588862,91
1151	315764,31	588835,56
1152	315772,36	588817,30
1153	315813,66	588744,83
1154	315923,56	588553,03
1155	315949,36	588579,82
1156	315982,27	588590,32

1	2	3
1157	315952,86	588641,84
1158	315959,23	588675,11
1159	315978,51	588686,52
1160	315994,69	588722,66
1161	315997,62	588748,92
1162	315999,36	588764,52
1163	316018,82	588792,83
1164	316035,34	588830,71
1165	316054,15	588850,48
1166	316251,36	588507,61
1167	316185,03	588467,65
1168	316202,32	588433,26
1169	316212,46	588398,83
1170	316221,72	588367,37
1171	316275,07	588360,75
1172	316307,17	588466,26
1173	316356,03	588477,22
1174	316407,00	588388,42
1175	316451,09	588311,57
1176	316437,95	588291,26
1177	316419,45	588276,62
1178	316404,38	588283,89
1179	316370,39	588287,75
1180	316342,20	588290,95
1181	316309,46	588267,93
1182	316308,91	588229,76
1183	316300,17	588199,04
1184	316331,31	588121,01
1185	316344,30	588098,35
1186	316359,57	588071,67
1187	316372,74	588011,90
1188	316576,69	588134,19
1189	316575,37	588133,38
1190	316604,86	588098,46
1191	316608,45	588064,54
1192	316606,00	588023,64
1193	316616,89	587987,62
1194	316691,34	588015,72

1	2	3
1195	316681,17	587980,59
1196	316681,86	587984,34
1197	316626,64	587963,84
1198	316661,46	587906,41
1199	316690,21	587823,73
1200	316723,30	587804,83
1201	316757,60	587746,12
1202	316753,71	587698,68
1203	316779,79	587628,37
1204	316794,67	587614,13
1205	316797,78	587615,83
1206	316811,95	587592,06
1207	316841,83	587577,97
1208	316864,91	587592,34
1209	316891,27	587608,75
1210	316924,99	587610,76
1211	316936,41	587647,00
1212	316977,21	587650,12
1213	317033,00	587689,86
1214	317078,32	587722,15
1215	317064,91	587752,06
1216	317107,03	587807,25
1217	317111,74	587734,35
1218	317093,80	587699,01
1219	317061,98	587647,31
1220	317105,56	587627,86
1221	317133,46	587637,89
1222	317109,66	587540,91
1223	317086,91	587531,58
1224	317065,96	587502,39
1225	317016,05	587485,92
1226	317039,70	587404,57
1227	317065,46	587315,95
1228	317079,50	587167,22
1229	317076,35	587141,42
1230	317047,37	587146,32
1231	317047,39	587098,27
1232	317061,95	586981,42

1	2	3
1233	317043,10	586933,72
1234	316957,36	586862,61
1235	316867,78	586863,49
1236	316856,49	586803,27
1237	316817,35	586804,14
1238	316792,70	586815,03
1239	316707,97	586849,31
1240	316660,20	586854,03
1241	316600,77	586855,12
1242	316561,92	586850,04
1243	316543,35	586818,75
1244	316469,15	586839,11
1245	316466,94	586832,36
1246	316430,49	586880,18
1247	316342,81	586890,49
1248	316295,33	586946,05
1249	316242,12	586938,31
1250	316177,47	586961,69
1251	316125,86	586958,21
1252	316048,76	587003,96
1253	316043,04	587066,80
1254	315972,40	587112,24
1255	315954,21	587140,22
1256	315853,88	587079,29
1257	315832,89	587104,69
1258	315855,48	587178,77
1259	315792,64	587180,08
1260	315781,34	587118,44
1261	315745,92	587154,97
1262	315732,40	587225,06
1263	315714,22	587242,88
1264	315683,39	587232,48
1265	315691,17	587384,33
1266	315567,81	587385,70
1267	314967,44	587394,94
1268	314964,90	587394,89
1269	314901,76	587140,49
1270	314800,03	587155,94

1	2	3
1271	314707,67	587165,18
1272	314696,13	587143,24
1273	314679,96	587124,77
1274	314647,63	587013,93
1275	314609,53	587010,47
1276	314573,74	586808,43
1277	314519,48	586808,43
1278	314512,55	586550,96
1279	314323,21	586550,96
1280	314314,18	586439,26
1281	314277,52	586441,72
1282	314272,37	586339,39
1283	314176,83	586349,06
1284	314086,39	586355,76
1285	314080,80	586299,93
1286	313954,63	586263,08
1287	313867,54	586246,34
1288	313922,25	586104,53
1289	313965,80	586100,07
1290	314060,71	586119,05
1291	314090,85	586138,03
1292	314183,53	586173,76
1293	314291,83	586197,21
1294	314372,85	586202,29
1295	314468,07	586203,19
1296	314625,25	586433,77
1297	314790,03	586686,95
1298	314983,40	586982,88
1299	315053,34	586982,03
1300	315060,41	586965,29
1301	315030,21	586924,09
1302	315001,81	586942,96
1303	314945,54	586885,23
1304	314935,55	586839,49
1305	314994,79	586842,19
1306	315023,14	586843,96
1307	315027,81	586827,01
1308	315044,42	586819,82



1	2	3
1309	315066,79	586873,77
1310	315086,87	586873,57
1311	315144,43	586872,97
1312	315152,40	586866,14
1313	315196,18	586889,90
1314	315211,76	586898,35
1315	315257,00	586934,60
1316	315266,26	586938,84
1317	315294,11	586903,17
1318	315328,90	586918,32
1319	315428,13	586902,15
1320	315384,19	586934,60
1321	315385,62	586957,64
1322	315430,26	586949,96
1323	315474,79	586929,04
1324	315487,34	586908,88
1325	315537,94	586917,16
1326	315583,68	586859,75
1327	315632,84	586812,71
1328	315691,49	586827,32
1329	315782,82	586761,24
1330	315845,29	586736,25
1331	315881,82	586703,17
1332	315918,55	586682,30
1333	315977,18	586616,88
1334	315967,81	586585,96
1335	315990,68	586559,34
1336	315997,56	586541,24
1337	316017,06	586552,69
1338	316081,30	586481,05
1339	316060,51	586451,83
1340	316089,16	586400,51
1341	316102,86	586368,23
1342	316134,55	586361,08
1343	316152,04	586347,17
1344	316137,55	586319,57
1345	316169,18	586245,44
1346	316189,20	586208,46

1	2	3
1347	316247,05	586146,01
1348	316264,16	586130,29
1349	316281,48	586122,65
1350	316292,50	586102,95
1351	316156,38	586021,17
1352	316194,23	585945,77
1353	316298,86	585958,03
1354	316340,59	585920,55
1355	316352,69	585889,53
1356	316319,93	585877,48
1357	316264,11	585827,55
1358	316263,78	585824,64
1359	316251,55	585815,49
1360	316244,79	585767,09
1361	316204,24	585745,99
1362	316187,61	585759,31
1363	316196,93	585768,17
1364	316197,55	585782,82
1365	316213,90	585790,27
1366	316194,32	585829,32
1367	316175,41	585836,70
1368	316168,08	585849,99
1369	316150,28	585846,64
1370	316128,66	585864,57
1371	316052,17	585861,72
1372	316037,85	585817,67
1373	316045,67	585801,67
1374	316045,56	585756,54
1375	316028,71	585748,87
1376	315991,49	585729,58
1377	315988,35	585713,89
1378	315973,29	585705,36
1379	315968,11	585712,63
1380	315955,01	585705,30
1381	315938,63	585677,08
1382	315929,02	585631,26
1383	315897,48	585553,11
1384	315860,87	585553,18

1	2	3
1385	315854,20	585507,89
1386	315789,56	585477,43
1387	315757,31	585400,67
1388	315770,48	585305,07
1389	315715,06	585303,69
1390	315704,67	585290,52
1391	315698,43	585222,64
1392	315699,12	585172,07
1393	315692,20	585108,34
1394	315689,43	585048,07
1395	315684,58	584983,64
1396	315613,92	584987,80
1397	315613,92	584936,54
1398	315612,53	584894,28
1399	315604,22	584837,48
1400	315595,22	584784,14
1401	315594,52	584741,88
1402	315592,44	584687,85
1403	315584,13	584649,06
1404	315558,50	584633,82
1405	315552,96	584568,01
1406	315537,03	584472,41
1407	315537,03	584401,06
1408	315546,03	584342,18
1409	315548,80	584311,70
1410	315542,57	584263,90
1411	315522,48	584244,50
1412	315528,71	584218,87
1413	315528,71	584187,70
1414	315522,48	584149,60
1415	315505,85	584087,25
1416	315463,60	584045,00
1417	315425,50	584017,29
1418	315401,25	583990,96
1419	315389,48	583955,64
1420	315379,78	583921,00
1421	315377,70	583903,68
1422	315424,11	583896,75

1	2	3
1423	315424,11	583863,50
1424	315455,28	583858,65
1425	315455,28	583826,79
1426	315458,06	583794,23
1427	315490,61	583765,14
1428	315504,47	583736,73
1429	315504,47	583718,03
1430	315523,17	583712,49
1431	315536,33	583684,78
1432	315554,34	583687,55
1433	315565,43	583656,38
1434	315583,44	583652,22
1435	315600,06	583626,59
1436	315597,29	583566,32
1437	315602,14	583566,32
1438	315602,14	583535,84
1439	315611,84	583531,69
1440	315610,46	583504,67
1441	315620,15	583494,28
1442	315621,54	583471,42
1443	315634,01	583469,34
1444	315635,39	583431,24
1445	315645,09	583375,82
1446	315656,87	583378,59
1447	315656,87	583365,43
1448	315664,03	583361,02
1449	315658,56	583328,16
1450	315658,56	583285,90
1451	315652,32	583184,76
1452	315641,24	583134,89
1453	315616,30	583069,77
1454	315608,68	582990,80
1455	315592,05	582953,39
1456	315576,12	582916,68
1457	315544,95	582815,54
1458	315524,17	582746,26
1459	315511,96	582740,10
1460	315330,65	582621,27

1	2	3
1461	315314,56	582580,97
1462	315287,64	582572,65
1463	315276,95	582518,45
1464	315275,81	582493,89
1465	315257,17	582461,95
1466	315185,99	582408,47
1467	315180,50	582403,43
1468	315162,08	582396,99
1469	315029,28	582305,27
1470	315015,23	582308,15
1471	314994,32	582314,49
1472	314968,43	582310,42
1473	314939,07	582320,63
1474	314881,62	582313,58
1475	314854,10	582289,91
1476	314853,51	582290,29
1477	314843,75	582293,85
1478	314808,54	582231,60
1479	314792,08	582222,10
1480	314706,26	582245,97
1481	314638,81	582228,98
1482	314602,46	582235,53
1483	314573,76	582233,37
1484	314577,07	582171,50
1485	314555,58	582180,11
1486	314531,43	582183,47
1487	314513,57	582185,95
1488	314466,56	582210,14
1489	314439,15	582224,25
1490	314414,65	582233,36
1491	314321,10	582260,26
1492	314315,07	582241,96
1493	314269,18	582232,66
1494	314290,98	582179,88
1495	314309,55	582155,45
1496	314317,77	582124,43
1497	314375,89	582070,76
1498	314393,05	582054,91

1	2	3
1499	314430,90	582053,95
1500	314446,29	582061,82
1501	314480,03	582071,50
1502	314495,18	582079,33
1503	314565,70	582087,56
1504	314569,29	582074,19
1505	314806,32	582145,36
1506	314820,35	582175,69
1507	314861,13	582191,65
1508	314869,76	582195,03
1509	314871,46	582187,41
1510	314890,05	582189,14
1511	314914,27	582191,39
1512	314927,38	582192,60
1513	314943,88	582201,37
1514	314965,25	582200,52
1515	314969,18	582193,53
1516	314982,10	582189,67
1517	314994,17	582188,32
1518	315019,31	582196,62
1519	315044,10	582204,80
1520	315060,83	582206,70
1521	315110,72	582212,34
1522	315147,48	582186,92
1523	315236,51	582212,48
1524	315244,63	582227,14
1525	315265,58	582229,97
1526	315287,41	582214,81
1527	315294,41	582196,13
1528	315260,02	582167,58
1529	315211,46	582149,32
1530	315217,57	582096,10
1531	315252,32	582062,04
1532	315359,37	582127,11
1533	315372,73	582113,95
1534	315358,34	582106,55
1535	315356,76	582092,02
1536	315304,55	582021,35

1	2	3
1537	315319,93	581980,97
1538	315370,75	581964,52
1539	315540,78	582067,90
1540	315568,13	582083,25
1541	315598,55	581977,18
1542	315567,21	581883,34
1543	315550,48	581759,82
1544	315549,73	581754,32
1545	315499,47	581679,51
1546	315357,77	581461,03
1547	315384,63	581431,35
1548	315424,40	581382,11
1549	315456,37	581367,64
1550	315445,59	581306,42
1551	315398,64	581322,07
1552	315370,46	581325,98
1553	315350,90	581322,07
1554	315325,85	581306,42
1555	315308,64	581290,77
1556	315279,68	581285,29
1557	315247,59	581297,03
1558	315180,29	581307,98
1559	315144,29	581297,81
1560	315092,64	581271,20
1561	315033,16	581232,07
1562	314979,94	581199,98
1563	314941,59	581186,68
1564	314912,64	581178,85
1565	314858,64	581181,20
1566	314674,66	581183,56
1567	314634,21	581175,25
1568	314577,68	581165,55
1569	314576,07	581195,49
1570	314532,66	581258,68
1571	314509,31	581299,87
1572	314367,16	581484,07
1573	313992,29	581484,85
1574	313971,94	581482,50

1	2	3
1575	313925,24	581519,92
1576	313896,81	581490,33
1577	313772,27	581308,78
1578	313730,62	581252,03
1579	313654,56	581216,34
1580	313414,16	581184,91
1581	313414,70	581182,71
1582	313337,81	581201,62
1583	313130,75	581348,12
1584	313015,01	581432,95
1585	312974,91	581462,33
1586	312961,14	581472,41
1587	312951,55	581494,15
1588	312932,46	581481,23
1589	312946,69	581425,69
1590	313048,95	581266,62
1591	313099,59	581207,54
1592	313111,03	581167,05
1593	313129,57	581102,56
1594	313255,10	581027,37
1595	313550,72	580989,85
1596	313562,90	581012,48
1597	313649,18	581006,48
1598	313788,14	580990,92
1599	313904,04	580966,12
1600	313964,01	580929,22
1601	314034,35	580907,88
1602	314061,89	580896,76
1603	314057,96	580840,38
1604	314186,45	580827,27
1605	314184,48	580872,51
1606	314249,38	580918,40
1607	314324,12	580951,83
1608	314362,80	580937,41
1609	314433,60	580913,81
1610	314503,75	580921,67
1611	314553,57	580954,45
1612	314729,26	580932,82



1	2	3
1613	314747,19	580934,91
1614	315005,92	580966,15
1615	315108,99	580933,47
1616	315212,87	580836,48
1617	315226,42	580842,68
1618	315278,36	580909,77
1619	315319,56	580876,85
1620	315370,53	580868,10
1621	315365,60	580809,73
1622	315409,83	580686,11
1623	315422,72	580650,08
1624	315483,64	580561,05
1625	315499,88	580477,00
1626	315502,85	580461,62
1627	315509,66	580445,61
1628	315522,38	580388,50
1629	315467,23	580396,16
1630	315454,96	580382,10
1631	315437,50	580381,58
1632	315433,42	580286,71
1633	315432,02	580254,09
1634	315430,69	580223,05
1635	315360,65	580225,48
1636	315307,24	580212,06
1637	315279,87	580205,18
1638	315238,19	580194,71
1639	315241,42	580189,76
1640	315279,44	580131,54
1641	315277,53	580131,72
1642	315089,35	580149,64
1643	315086,88	580093,95
1644	315054,89	580088,41
1645	315027,16	580089,87
1646	315006,50	580077,92
1647	314999,26	580049,33
1648	314977,11	580044,54
1649	314926,35	579998,10
1650	314904,41	579981,91

1	2	3
1651	314889,57	579970,96
1652	314831,56	579951,49
1653	314776,08	579941,87
1654	314733,47	579916,18
1655	314733,17	579912,97
1656	314692,32	579917,83
1657	314670,05	579920,48
1658	314650,52	579887,48
1659	314621,30	579876,34
1660	314595,69	579877,14
1661	314550,71	579881,98
1662	314539,01	579863,87
1663	314552,65	579833,86
1664	314530,50	579824,91
1665	314503,24	579835,92
1666	314482,34	579809,66
1667	314440,49	579832,29
1668	314407,91	579790,74
1669	314385,58	579762,25
1670	314384,10	579760,36
1671	314301,57	579655,09
1672	314261,53	579604,03
1673	314317,21	579558,25
1674	314318,84	579521,47
1675	314294,02	579459,87
1676	314305,35	579347,26
1677	314292,80	579317,40
1678	314299,53	579265,17
1679	314269,34	579222,34
1680	314269,16	579219,30
1681	314268,93	579215,30
1682	314268,39	579206,15
1683	314266,55	579174,41
1684	314258,48	579165,25
1685	314258,55	579165,15
1686	314265,38	579154,99
1687	314254,45	579138,85
1688	314274,16	579123,60

1	2	3
1689	314303,19	579110,44
1690	314313,26	579066,68
1691	314328,95	579061,72
1692	314324,28	579012,51
1693	314332,62	578987,61
1694	314388,15	578981,22
1695	314450,58	578950,16
1696	314466,07	578966,69
1697	314474,31	579003,87
1698	314486,97	579030,14
1699	314539,05	579076,57
1700	314554,34	579101,22
1701	314566,40	579113,21
1702	314577,17	579138,28
1703	314577,38	579138,22
1704	314660,98	579117,47
1705	314666,33	579176,21
1706	314666,56	579178,76
1707	314675,71	579279,12
1708	314675,89	579281,11
1709	314714,12	579277,51
1710	314746,20	579315,26
1711	314751,60	579321,62
1712	314801,31	579357,99
1713	314875,07	579364,64
1714	314935,66	579361,08
1715	315023,27	579386,24
1716	315132,68	579410,56
1717	315132,92	579410,60
1718	315135,81	579431,50
1719	315148,71	579453,46
1720	315179,63	579506,15
1721	315177,54	579521,13
1722	315177,26	579523,15
1723	315162,57	579532,17
1724	315167,19	579605,36
1725	315167,87	579616,17
1726	315178,04	579630,38

1	2	3
1727	315178,50	579630,44
1728	315194,23	579632,54
1729	315212,17	579634,93
1730	315209,44	579650,76
1731	315209,35	579651,32
1732	315209,60	579651,39
1733	315225,78	579655,73
1734	315227,95	579642,32
1735	315246,51	579640,25
1736	315264,12	579638,28
1737	315294,58	579634,88
1738	315292,51	579680,08
1739	315188,85	579689,52
1740	315218,39	579725,07
1741	315253,98	579719,00
1742	315278,59	579734,16
1743	315309,97	579737,59
1744	315349,31	579759,73
1745	315375,04	579768,97
1746	315386,39	579777,49
1747	315421,51	579768,00
1748	315437,45	579751,36
1749	315469,74	579743,91
1750	315469,18	579742,13
1751	315471,02	579717,55
1752	315475,07	579663,44
1753	315472,55	579663,67
1754	315425,86	579667,93
1755	315400,73	579670,23
1756	315384,91	579671,67
1757	315384,73	579669,68
1758	315384,50	579667,19
1759	315377,33	579588,08
1760	315377,12	579585,68
1761	315370,92	579517,27
1762	315370,53	579513,04
1763	315369,64	579503,24
1764	315354,97	579341,27

1	2	3
1765	315352,68	579316,02
1766	315503,55	579381,52
1767	315518,93	579355,43
1768	315558,38	579307,42
1769	315560,28	579305,10
1770	315560,60	579304,72
1771	315511,97	579286,43
1772	315559,72	579209,94
1773	315547,86	579109,28
1774	315504,67	579129,19
1775	315487,72	579131,52
1776	315475,48	579134,41
1777	315448,80	579103,39
1778	315376,43	579095,65
1779	315372,32	579060,96
1780	315388,54	579025,60
1781	315402,73	578987,85
1782	315389,01	578952,06
1783	315377,56	578948,18
1784	315341,78	578906,85
1785	315316,82	578916,05
1786	315317,72	578926,00
1787	315274,40	578932,12
1788	315253,86	578920,27
1789	315220,78	578901,17
1790	315145,80	578896,98
1791	315132,69	578853,90
1792	315095,51	578855,37
1793	315064,44	578791,28
1794	315073,97	578790,39
1795	315024,95	578692,27
1796	315006,70	578655,74
1797	314910,64	578583,62
1798	314880,83	578561,25
1799	314880,42	578560,94
1800	314791,30	578493,91
1801	314713,06	578435,05
1802	314712,92	578434,95

1	2	3
1803	314630,34	578373,69
1804	314628,10	578373,89
1805	314607,37	578375,78
1806	314592,95	578377,09
1807	314592,77	578375,10
1808	314591,41	578360,35
1809	314588,78	578359,04
1810	314585,19	578357,24
1811	314584,66	578356,98
1812	314579,99	578316,06
1813	314574,74	578270,08
1814	314568,10	578211,89
1815	314566,78	578200,30
1816	314562,30	578161,07
1817	314559,31	578134,83
1818	314559,06	578132,75
1819	314547,92	578037,70
1820	314544,98	578012,61
1821	314584,20	578033,68
1822	314599,71	578042,01
1823	314621,94	578053,95
1824	314660,27	578053,05
1825	314702,66	578064,50
1826	314713,20	578067,35
1827	314735,05	578082,65
1828	314767,92	578123,60
1829	314763,72	578165,31
1830	314783,13	578202,55
1831	314815,59	578194,02
1832	314823,77	578227,71
1833	314817,93	578266,37
1834	314799,64	578322,06
1835	314804,14	578357,85
1836	314950,55	578344,50
1837	314952,96	578344,28
1838	314988,20	578341,07
1839	315034,45	578336,85
1840	315041,47	578361,71

1	2	3
1841	314997,98	578375,46
1842	315000,11	578395,58
1843	315037,80	578438,84
1844	315065,39	578460,19
1845	315073,34	578475,02
1846	315087,97	578473,83
1847	315101,95	578491,03
1848	315107,67	578496,06
1849	315094,11	578507,47
1850	315106,34	578522,31
1851	315127,85	578512,10
1852	315134,77	578522,55
1853	315171,87	578531,11
1854	315184,00	578524,02
1855	315172,64	578498,71
1856	315158,00	578480,95
1857	315186,13	578464,46
1858	315211,35	578425,33
1859	315270,89	578408,87
1860	315281,88	578529,85
1861	315308,39	578567,68
1862	315338,61	578561,30
1863	315384,15	578538,43
1864	315387,37	578515,09
1865	315346,51	578492,59
1866	315374,07	578435,30
1867	315350,68	578389,89
1868	315347,74	578350,97
1869	315335,84	578342,71
1870	315267,93	578376,24
1871	315262,51	578316,57
1872	315262,46	578316,07
1873	315262,28	578314,08
1874	315262,05	578311,59
1875	315258,41	578271,53
1876	315254,42	578227,56
1877	315247,07	578152,97
1878	315241,44	578145,92

1	2	3
1879	315221,06	578120,40
1880	315207,14	578120,19
1881	315203,23	578116,97
1882	315183,75	578100,92
1883	315181,36	578083,50
1884	315181,32	578083,23
1885	315175,14	578031,75
1886	315146,90	578017,31
1887	315139,87	577982,09
1888	315137,92	577972,34
1889	315134,43	577954,85
1890	315128,30	577902,02
1891	315095,99	577871,31
1892	315074,53	577857,53
1893	315078,09	577848,98
1894	315087,47	577826,45
1895	315086,17	577818,82
1896	315079,29	577778,56
1897	315060,61	577757,91
1898	314998,04	577707,37
1899	314978,34	577680,62
1900	314974,18	577670,30
1901	314969,05	577657,55
1902	314972,60	577647,48
1903	314972,71	577647,15
1904	314979,51	577625,82
1905	314979,04	577599,69
1906	314970,30	577570,75
1907	314974,45	577558,48
1908	314955,14	577491,80
1909	314945,59	577477,61
1910	314919,25	577438,48
1911	314893,11	577399,64
1912	314855,86	577371,37
1913	314830,92	577348,56
1914	314777,02	577310,59
1915	314752,94	577308,89
1916	314731,59	577262,34



1	2	3
1917	314739,37	577261,43
1918	314777,18	577257,01
1919	314766,50	577083,05
1920	314607,57	577103,55
1921	314675,93	576915,57
1922	314744,28	576724,17
1923	314764,79	576587,46
1924	314822,89	576637,02
1925	314798,97	576758,35
1926	314875,87	576751,52
1927	314947,65	576731,01
1928	315010,88	576736,14
1929	315055,12	576751,52
1930	315097,44	576791,41
1931	315131,12	577217,70
1932	315133,11	577217,49
1933	315135,10	577217,28
1934	315135,23	577218,27
1935	315156,39	577387,19
1936	315156,51	577388,19
1937	315168,23	577481,77
1938	315168,51	577483,95
1939	315218,79	577453,28
1940	315233,18	577444,50
1941	315269,25	577422,51
1942	315271,15	577421,35
1943	315280,25	577516,55
1944	315281,19	577526,41
1945	315319,71	577534,66
1946	315335,67	577534,91
1947	315353,82	577564,33
1948	315382,38	577580,13
1949	315415,11	577576,08
1950	315419,19	577583,39
1951	315439,87	577620,38
1952	315436,65	577665,49
1953	315429,15	577721,75
1954	315469,32	577813,67

1	2	3
1955	315470,53	577829,44
1956	315502,61	577825,83
1957	315574,17	577818,66
1958	315736,85	577803,21
1959	315744,76	577897,61
1960	315752,77	577927,93
1961	315771,86	577956,33
1962	315780,91	577969,79
1963	315695,04	578017,02
1964	315676,23	578051,13
1965	315679,29	578077,30
1966	315628,88	578094,06
1967	315594,36	578100,52
1968	315586,75	578081,20
1969	315574,95	578072,59
1970	315575,16	578111,35
1971	315448,35	578122,20
1972	315402,22	578140,83
1973	315403,95	578182,17
1974	315377,05	578196,44
1975	315365,16	578243,92
1976	315481,14	578238,64
1977	315498,33	578257,13
1978	315512,06	578293,34
1979	315425,45	578301,22
1980	315435,71	578376,57
1981	315445,09	578414,16
1982	315465,16	578440,30
1983	315465,83	578454,78
1984	315500,52	578561,86
1985	315520,00	578605,34
1986	315535,47	578668,25
1987	315570,68	578630,50
1988	315597,51	578612,10
1989	315651,13	578613,87
1990	315655,92	578657,01
1991	315670,49	578661,55
1992	315680,96	578681,88

1	2	3
1993	315655,26	578735,75
1994	315663,52	578734,98
1995	315672,09	578781,95
1996	315686,63	578792,49
1997	315694,76	578831,69
1998	315687,59	578848,62
1999	315693,89	578860,02
2000	315695,15	578862,32
2001	315698,72	578868,65
2002	315725,64	578916,54
2003	315803,51	579115,95
2004	315846,19	579128,79
2005	315877,46	579124,71
2006	315901,28	579118,18
2007	315884,93	579130,40
2008	315873,87	579141,72
2009	315871,78	579146,86
2010	315869,90	579147,50
2011	315861,50	579168,21
2012	315847,65	579201,21
2013	315840,43	579216,60
2014	315846,36	579251,80
2015	315867,51	579276,56
2016	315920,38	579258,91
2017	315930,25	579273,66
2018	315936,76	579256,73
2019	315961,81	579230,72
2020	316001,34	579269,97
2021	315991,23	579288,25
2022	316054,19	579327,37
2023	316069,29	579326,78
2024	316086,26	579326,11
2025	316096,80	579325,69
2026	316108,69	579320,06
2027	316119,74	579292,75
2028	316114,20	579275,80
2029	316118,76	579251,62
2030	316136,61	579258,54

1	2	3
2031	316181,98	579243,52
2032	316180,17	579205,01
2033	316196,47	579177,61
2034	316215,67	579145,33
2035	316222,14	579134,44
2036	316273,12	579071,21
2037	316369,24	578951,99
2038	316366,23	578917,39
2039	316355,12	578822,14
2040	316338,12	578688,63
2041	316325,97	578595,65
2042	316308,27	578459,32
2043	316278,97	578240,26
2044	316255,85	578043,61
2045	316240,84	577913,75
2046	316215,57	577720,02
2047	316213,97	577707,75
2048	316162,51	577722,14
2049	316061,91	577762,07
2050	316032,62	577769,97
2051	316002,45	577775,61
2052	315975,50	577761,95
2053	315915,33	577695,58
2054	315957,43	577647,60
2055	315964,35	577622,62
2056	315946,52	577591,69
2057	315941,81	577572,76
2058	315935,46	577547,22
2059	315937,41	577494,55
2060	315940,42	577412,68
2061	315932,15	577225,17
2062	315900,32	577195,60
2063	315848,55	577067,49
2064	315881,23	577047,29
2065	315849,22	576996,16
2066	315816,60	576944,05
2067	315785,32	576894,09
2068	315798,14	576896,93

1	2	3
2069	315795,81	576874,41
2070	315822,42	576848,60
2071	315837,57	576810,52
2072	315810,16	576780,22
2073	315813,61	576695,98
2074	315836,77	576664,32
2075	315841,50	576625,44
2076	315822,45	576593,99
2077	315817,86	576586,41
2078	315816,97	576545,93
2079	315834,29	576520,44
2080	315877,80	576503,54
2081	315891,54	576498,20
2082	315900,27	576474,29
2083	315906,21	576451,13
2084	315910,19	576416,77
2085	315920,26	576330,09
2086	315770,42	576345,42
2087	315771,34	576284,40
2088	315772,08	576235,31
2089	315769,43	576211,64
2090	315763,05	576154,67
2091	315759,37	576121,91
2092	315746,82	576102,71
2093	315703,83	575949,70
2094	315671,88	575939,78
2095	315668,12	575917,07
2096	315693,23	575895,68
2097	315691,18	575863,97
2098	315706,56	575826,43
2099	315696,73	575807,47
2100	315641,03	575835,45
2101	315621,01	575719,96
2102	315663,90	575706,84
2103	315631,11	575570,94
2104	315685,40	575560,35
2105	315664,14	575519,17
2106	315640,00	575521,61

1	2	3
2107	315636,10	575503,57
2108	315650,24	575494,06
2109	315647,32	575478,94
2110	315621,47	575474,31
2111	315604,80	575494,03
2112	315584,68	575378,91
2113	315515,58	575372,93
2114	315511,59	575350,18
2115	315476,58	575361,45
2116	315443,04	575372,24
2117	315450,63	575247,18
2118	315467,23	575236,83
2119	315465,24	575203,50
2120	315479,74	575192,24
2121	315435,77	575128,22
2122	315412,63	575091,97
2123	315413,40	575075,00
2124	315443,48	574953,13
2125	315466,08	574873,83
2126	315464,09	574847,37
2127	315455,49	574797,10
2128	315447,55	574747,49
2129	315477,42	574599,10
2130	315501,79	574506,05
2131	315505,10	574459,09
2132	315501,79	574293,73
2133	315504,44	574077,43
2134	315506,42	573914,05
2135	315505,19	573853,25
2136	315502,87	573826,25
2137	315475,11	573761,46
2138	315438,86	573603,35
2139	315434,23	573556,30
2140	315423,43	573487,65
2141	315411,86	573435,97
2142	315388,72	573373,50
2143	315331,64	573287,11
2144	315222,89	573134,39

1	2	3
2145	315163,50	573076,55
2146	315107,20	573022,55
2147	315124,94	572997,87
2148	315121,08	572971,65
2149	315116,45	572802,73
2150	315103,34	572641,53
2151	315146,53	572457,96
2152	315124,94	572406,28
2153	315124,94	572370,03
2154	315117,22	572355,37
2155	315148,58	572265,69
2156	315038,77	572197,56
2157	314903,57	572117,04
2158	314729,25	572009,06
2159	314513,29	571888,73
2160	314521,00	571857,88
2161	314340,52	571737,56
2162	314300,41	571719,05
2163	314278,81	571701,31
2164	314247,96	571680,48
2165	314246,42	571637,29
2166	314260,30	571590,24
2167	314254,13	571530,08
2168	314173,14	571482,26
2169	314156,17	571477,63
2170	314143,83	571496,91
2171	313913,06	571388,78
2172	313925,17	571364,88
2173	313923,60	571328,79
2174	313924,07	571308,01
2175	313924,44	571291,63
2176	313876,19	571260,12
2177	313818,73	571230,52
2178	313807,00	571135,43
2179	313669,82	571095,33
2180	313629,08	571067,08
2181	313591,07	571046,74
2182	313580,91	570989,50

1	2	3
2183	313572,44	570943,10
2184	313583,96	570917,37
2185	313587,22	570855,87
2186	313554,73	570810,30
2187	313455,99	570751,31
2188	313398,32	570715,09
2189	313310,97	570663,89
2190	313281,71	570649,64
2191	313276,95	570664,34
2192	313153,68	570650,01
2193	313097,58	570613,95
2194	313053,82	570666,08
2195	312882,96	570657,99
2196	312817,46	570674,68
2197	312694,40	570646,99
2198	312641,76	570645,26
2199	312622,25	570644,47
2200	312561,20	570685,98
2201	312554,17	570571,34
2202	312541,83	570521,98
2203	312460,84	570517,35
2204	312400,68	570509,64
2205	312379,86	570490,36
2206	312352,09	570484,19
2207	312314,30	570513,50
2208	312298,10	570505,78
2209	312287,30	570461,82
2210	312303,50	570397,03
2211	312330,49	570367,72
2212	312331,26	570343,04
2213	312331,17	570317,71
2214	312280,89	570295,27
2215	312208,16	570268,33
2216	312155,18	570256,66
2217	312115,68	570253,07
2218	312116,35	570252,03
2219	312115,21	570252,38
2220	312087,56	570258,07



1	2	3
2221	311978,62	570288,96
2222	311915,21	570306,85
2223	311752,61	570315,79
2224	311693,26	570320,67
2225	311654,24	570309,29
2226	311606,27	570283,27
2227	311567,25	570253,19
2228	311549,36	570207,66
2229	311538,16	569621,50
2230	311641,05	569621,50
2231	311676,62	569610,06
2232	311728,70	569518,60
2233	311760,46	569573,22
2234	311770,62	569639,28
2235	311787,14	569686,28
2236	311816,36	569765,04
2237	311845,57	569855,23
2238	311877,33	569946,69
2239	311907,82	569986,07
2240	311935,76	570031,80
2241	311963,71	570110,56
2242	311962,44	570148,67
2243	312015,79	570161,37
2244	312028,49	570113,10
2245	312008,17	570095,32
2246	312036,12	570039,42
2247	312094,55	570039,42
2248	312116,15	570181,70
2249	312113,60	570204,56
2250	312139,01	570215,99
2251	312140,66	570217,30
2252	312178,53	570220,74
2253	312240,49	570189,31
2254	312279,99	570163,27
2255	312295,26	570159,68
2256	312279,10	570006,14
2257	312491,00	569631,71
2258	312527,82	569599,39

1	2	3
2259	312783,72	569794,24
2260	312786,41	569738,56
2261	312796,29	569648,77
2262	312796,29	569612,86
2263	312776,54	569560,78
2264	312746,91	569468,29
2265	312787,31	569421,60
2266	312857,35	569462,91
2267	312880,69	569347,97
2268	312830,41	569305,77
2269	312833,10	569247,41
2270	312937,26	569309,36
2271	313170,72	569464,70
2272	313168,02	569367,73
2273	313098,89	569327,32
2274	313116,84	569272,55
2275	313114,15	569233,94
2276	313141,09	569205,21
2277	313190,47	569215,08
2278	313194,06	569251,90
2279	313186,88	569288,71
2280	313208,43	569355,16
2281	313219,20	569402,75
2282	313212,92	569477,27
2283	313208,43	569535,64
2284	313221,00	569573,35
2285	313248,84	569605,67
2286	313284,75	569634,41
2287	313305,40	569684,69
2288	313323,43	569731,44
2289	313301,51	569753,46
2290	313291,69	569763,32
2291	313279,55	569800,15
2292	313267,24	569858,32
2293	313257,71	569903,30
2294	313252,55	569955,22
2295	313250,84	569979,28
2296	313246,33	570042,61

1	2	3
2297	313215,77	570053,72
2298	313193,47	570061,81
2299	313120,65	570105,57
2300	313077,58	570131,44
2301	313057,65	570144,99
2302	313027,08	570179,26
2303	313000,44	570209,11
2304	312933,90	570232,63
2305	313042,84	570296,01
2306	313135,34	570357,09
2307	313212,89	570408,30
2308	313341,65	570493,33
2309	313397,21	570527,67
2310	313586,95	570659,99
2311	313681,83	570724,94
2312	313800,06	570805,88
2313	313849,43	570839,67
2314	313902,73	570848,42
2315	313979,22	570927,83
2316	314053,27	571004,69
2317	314074,54	571026,78
2318	314165,08	571051,04
2319	314289,94	571088,20
2320	314327,14	571100,06
2321	314425,45	571165,73
2322	314491,02	571208,75
2323	314472,76	571224,39
2324	314541,42	571290,68
2325	314592,80	571341,87
2326	314607,49	571358,61
2327	314611,60	571506,96
2328	314611,82	571515,05
2329	314642,21	571540,95
2330	314660,20	571565,71
2331	314683,51	571595,51
2332	314697,06	571609,78
2333	314695,24	571620,41
2334	314727,25	571646,56

1	2	3
2335	314790,41	571677,72
2336	314865,27	571680,06
2337	314959,64	571736,65
2338	315066,90	571803,00
2339	315137,10	571787,57
2340	315171,16	571831,71
2341	315197,26	571874,69
2342	315245,09	571882,89
2343	315302,58	571863,79
2344	315317,54	571854,93
2345	315333,31	571845,58
2346	315349,72	571827,98
2347	315368,40	571807,92
2348	315376,34	571795,56
2349	315391,57	571760,47
2350	315414,35	571757,82
2351	315429,66	571718,77
2352	315454,54	571705,27
2353	315467,53	571780,13
2354	315494,92	571799,59
2355	315546,46	571845,64
2356	315519,52	571913,50
2357	315512,98	571929,96
2358	315506,43	571955,21
2359	315461,03	572129,74
2360	315466,61	572232,72
2361	315492,37	572290,12
2362	315523,28	572337,96
2363	315538,74	572354,15
2364	315524,75	572407,14
2365	315532,85	572420,38
2366	315521,81	572493,98
2367	315480,60	572491,77
2368	315488,69	572554,33
2369	315532,11	572552,12
2370	315615,27	572558,01
2371	315674,15	572621,30
2372	315742,59	572708,87

1	2	3
2373	315767,61	572753,03
2374	315714,62	572775,84
2375	315725,66	572825,89
2376	315685,92	572831,77
2377	315710,94	572992,94
2378	315731,55	573129,09
2379	315743,33	573219,61
2380	315765,21	573295,70
2381	315626,70	573244,55
2382	315643,37	573347,05
2383	315780,26	573345,43
2384	315802,80	573420,54
2385	315814,52	573447,08
2386	315863,51	573613,37
2387	315893,63	573720,01
2388	315826,69	573716,15
2389	315813,33	573769,20
2390	315832,08	573808,44
2391	315894,19	573825,29
2392	315904,50	573895,21
2393	315908,91	573919,49
2394	315938,35	573961,44
2395	315967,79	573993,09
2396	315989,13	574013,69
2397	316016,36	574223,43
2398	316031,81	574341,18
2399	316071,55	574563,44
2400	316098,78	574724,61
2401	316111,30	574807,77
2402	316133,08	574975,71
2403	316152,89	575021,43
2404	316162,80	575057,25
2405	316171,85	575089,28
2406	316178,61	575235,46
2407	316184,46	575391,02
2408	316190,29	575552,49
2409	316187,23	575573,14
2410	316181,56	575593,83

1	2	3
2411	316170,46	575616,26
2412	316158,61	575637,35
2413	316143,54	575664,13
2414	316135,73	575700,51
2415	316131,68	575757,69
2416	316126,77	575808,86
2417	316122,14	575857,00
2418	316117,69	575903,28
2419	316119,66	575944,31
2420	316125,20	576002,16
2421	316129,56	576038,00
2422	316134,72	576080,42
2423	316146,85	576180,17
2424	316153,99	576196,14
2425	316186,02	576267,75
2426	316236,71	576448,67
2427	316248,99	576503,16
2428	316258,62	576565,71
2429	316271,44	576640,36
2430	316281,96	576685,93
2431	316283,89	576694,29
2432	316289,42	576718,22
2433	316288,57	576754,27
2434	316286,88	576784,63
2435	316285,62	576798,73
2436	316280,90	576843,62
2437	316277,21	576878,62
2438	316288,80	576904,30
2439	316311,82	576955,31
2440	316320,76	576975,12
2441	316368,97	577016,11
2442	316361,85	577064,68
2443	316394,05	577104,08
2444	316428,36	577107,49
2445	316427,30	577123,20
2446	316434,22	577135,05
2447	316449,79	577133,18
2448	316482,85	577107,31

1	2	3
2449	316502,51	577120,71
2450	316514,37	577085,06
2451	316529,29	577090,60
2452	316541,61	577112,97
2453	316544,95	577122,27
2454	316515,99	577184,65
2455	316480,44	577216,81
2456	316449,52	577244,77
2457	316430,41	577273,69
2458	316400,88	577301,38
2459	316447,72	577391,43
2460	316445,40	577454,07
2461	316439,07	577624,55
2462	316444,74	577656,44
2463	316523,22	577636,63
2464	316527,11	577642,59
2465	316540,61	577684,87
2466	316541,55	577718,15
2467	316496,91	577741,92
2468	316465,31	577768,46
2469	316452,77	577793,84
2470	316449,85	577865,02
2471	316455,00	577971,40
2472	316397,27	577986,84
2473	316397,49	578006,96
2474	316407,40	578019,16
2475	316427,26	578020,56
2476	316453,88	578042,78
2477	316469,88	578063,35
2478	316489,68	578081,94
2479	316503,41	578115,17
2480	316546,37	578214,14
2481	316583,76	578322,83
2482	316604,73	578386,20
2483	316608,88	578407,55
2484	316610,54	578403,76
2485	316631,76	578400,86
2486	316694,49	578358,79

1	2	3
2487	316721,32	578289,23
2488	316766,40	578261,92
2489	316807,95	578176,94
2490	316841,05	578113,04
2491	316862,67	578033,34
2492	316874,55	577984,64
2493	316825,98	577909,15
2494	316775,16	577830,14
2495	316772,24	577766,13
2496	316825,88	577688,05
2497	316842,13	577630,57
2498	316940,51	577636,68
2499	316986,85	577395,46
2500	317010,51	577235,87
2501	317019,15	577183,19
2502	317030,14	577116,12
2503	317048,00	577095,40
2504	317050,00	577095,40
2505	317052,66	577049,40
2506	317053,84	577028,83
2507	317043,38	576931,25
2508	317041,62	576914,87
2509	317040,98	576897,49
2510	317043,33	576883,82
2511	317051,79	576855,87
2512	317073,31	576853,56
2513	317059,24	576796,32
2514	317058,46	576787,39
2515	317040,03	576799,02
2516	317038,31	576766,88
2517	317045,33	576751,29
2518	317045,08	576725,66
2519	317047,95	576695,27
2520	317033,64	576699,99
2521	316992,85	576619,61
2522	316988,69	576606,76
2523	316981,34	576557,13
2524	316985,31	576535,30



1	2	3
2525	316991,07	576503,59
2526	316984,25	576492,51
2527	317000,13	576435,76
2528	316989,91	576391,95
2529	316987,03	576379,60
2530	316985,18	576358,88
2531	316900,79	576409,57
2532	316760,51	576181,62
2533	316780,57	576141,67
2534	316760,68	575992,99
2535	316778,55	575978,49
2536	316833,33	576013,05
2537	316883,57	575972,93
2538	316945,59	575868,14
2539	316913,14	575815,37
2540	317174,25	575652,92
2541	317179,54	575649,62
2542	317186,05	575677,53
2543	317186,05	575706,37
2544	317198,88	575723,39
2545	317221,01	575752,77
2546	317271,41	575782,32
2547	317304,75	575775,84
2548	317338,57	575753,72
2549	317390,84	575688,00
2550	317426,16	575637,99
2551	317463,40	575590,02
2552	317496,58	575577,38
2553	317523,25	575528,89
2554	317529,60	575510,54
2555	317541,08	575493,49
2556	317552,36	575476,72
2557	317562,79	575450,18
2558	317566,74	575431,36
2559	317569,53	575418,01
2560	317572,18	575405,33
2561	317626,13	575371,77
2562	317615,94	575360,83

1	2	3
2563	317636,48	575334,29
2564	317668,14	575315,23
2565	317672,99	575303,15
2566	317673,22	575285,42
2567	317669,38	575269,62
2568	317688,59	575266,88
2569	317695,37	575268,25
2570	317716,58	575265,31
2571	317725,58	575253,45
2572	317708,69	575236,49
2573	317691,88	575220,98
2574	317681,47	575211,36
2575	317679,03	575176,12
2576	317710,62	575155,64
2577	317742,21	575028,47
2578	317763,94	574945,40
2579	317783,53	574943,15
2580	317803,83	574840,20
2581	317794,00	574743,97
2582	317789,14	574696,57
2583	317820,24	574620,22
2584	317832,10	574591,08
2585	317856,26	574527,37
2586	317859,59	574509,42
2587	317870,26	574455,35
2588	317872,42	574438,09
2589	317885,00	574403,20
2590	317889,55	574377,44
2591	317905,07	574319,71
2592	317934,75	574293,79
2593	317945,66	574277,19
2594	317975,18	574203,66
2595	317996,93	574135,91
2596	318021,67	574063,58
2597	318044,85	574001,99
2598	318052,59	573981,41
2599	318067,09	573920,30
2600	318098,90	573791,99

1	2	3
2601	318127,23	573695,43
2602	318140,12	573651,50
2603	318150,01	573583,71
2604	318153,44	573560,16
2605	318172,51	573467,52
2606	318119,72	573453,37
2607	317877,35	573386,74
2608	317961,71	573228,23
2609	318013,11	573206,17
2610	318062,52	573211,42
2611	318098,26	573218,78
2612	318119,39	573197,37
2613	318152,38	573180,87
2614	318180,23	573136,62
2615	318196,94	573134,52
2616	318223,08	573162,29
2617	318249,58	573176,22
2618	318305,93	573063,01
2619	318335,71	572997,71
2620	318369,97	572888,55
2621	318381,32	572852,38
2622	318392,41	572817,04
2623	318399,44	572755,01
2624	318426,53	572544,49
2625	318433,18	572492,51
2626	318447,95	572377,80
2627	318457,22	572299,03
2628	318444,69	572211,52
2629	318433,79	572134,99
2630	318426,05	572079,04
2631	318416,16	572007,53
2632	318483,91	571853,23
2633	318479,83	571750,29
2634	318484,04	571684,07
2635	318525,03	571690,38
2636	318575,49	571654,64
2637	318605,97	571623,10
2638	318608,08	571485,40

1	2	3
2639	318609,13	571383,43
2640	318614,38	571241,53
2641	318614,38	571149,02
2642	318613,33	571090,16
2643	318576,54	571020,78
2644	318540,80	571027,09
2645	318521,88	570966,12
2646	318476,68	570961,91
2647	318430,57	570967,88
2648	318359,73	570771,09
2649	318292,05	570583,58
2650	318293,78	570551,96
2651	318299,03	570500,45
2652	318296,93	570425,82
2653	318280,11	570362,75
2654	318269,60	570299,68
2655	318254,88	570237,66
2656	318210,28	570165,05
2657	318145,22	570079,19
2658	318053,79	570003,20
2659	318006,98	569964,30
2660	317944,90	569912,71
2661	317912,35	569877,77
2662	317844,61	569853,06
2663	317725,63	569783,40
2664	317647,60	569731,38
2665	317599,05	569722,71
2666	317514,08	569667,22
2667	317485,47	569685,43
2668	317460,33	569658,55
2669	317480,27	569625,61
2670	317489,81	569585,72
2671	317508,88	569535,44
2672	317507,15	569438,34
2673	317503,68	569345,57
2674	317525,35	569213,79
2675	317541,82	569164,37
2676	317521,02	569127,95

1	2	3
2677	317493,65	569084,50
2678	317555,83	569023,46
2679	317581,63	569019,49
2680	317568,40	568809,15
2681	317467,20	568658,34
2682	317361,36	568631,88
2683	317356,07	568594,84
2684	317348,14	568575,66
2685	317210,55	568590,87
2686	317196,66	568584,25
2687	317128,30	568550,07
2688	317127,29	568548,65
2689	317111,11	568499,25
2690	317089,26	568311,25
2691	317082,32	568220,22
2692	317071,05	568094,50
2693	317064,11	568028,61
2694	317061,51	567958,39
2695	317054,58	567894,23
2696	317032,90	567844,81
2697	317011,23	567811,00
2698	316947,83	567754,64
2699	316914,23	567718,88
2700	316860,05	567690,70
2701	316824,28	567661,44
2702	316805,86	567602,92
2703	316750,59	567497,80
2704	316700,74	567418,69
2705	316660,64	567342,82
2706	316628,13	567274,55
2707	316647,63	567247,46
2708	316604,29	567211,69
2709	316558,77	567180,26
2710	316534,30	567173,46
2711	316518,35	567207,44
2712	316476,04	567225,48
2713	316452,45	567206,06
2714	316435,11	567181,78

1	2	3
2715	316421,24	567164,44
2716	316383,79	567155,43
2717	316333,16	567173,46
2718	316314,70	567184,36
2719	316303,53	567168,73
2720	316243,82	567180,51
2721	316228,97	567159,66
2722	316026,59	567333,68
2723	316009,25	567319,11
2724	315982,89	567280,27
2725	315957,92	567252,53
2726	315910,76	567225,48
2727	315885,79	567210,22
2728	315930,87	567121,44
2729	315949,60	567084,68
2730	315907,29	567052,77
2731	315871,22	567035,43
2732	315824,75	567013,24
2733	315784,53	566993,82
2734	315767,19	567011,85
2735	315744,99	566993,12
2736	315720,72	566978,56
2737	315737,36	566938,33
2738	315699,91	566923,07
2739	315649,97	566900,88
2740	315636,79	566896,02
2741	315602,81	566939,02
2742	315567,43	566920,99
2743	315543,16	566906,43
2744	315536,91	566887,70
2745	315508,48	566855,10
2746	315520,27	566808,63
2747	315476,57	566785,74
2748	315419,00	566755,22
2749	315442,59	566705,28
2750	315483,68	566624,98
2751	315509,93	566638,95
2752	315544,22	566593,66

1	2	3
2753	315553,95	566557,25
2754	315521,78	566537,78
2755	315531,09	566509,84
2756	315507,39	566497,56
2757	315486,91	566505,95
2758	315415,60	566562,39
2759	315378,65	566671,17
2760	315353,00	566643,46
2761	315333,50	566627,55
2762	315297,07	566598,31
2763	315279,63	566626,01
2764	315256,54	566622,42
2765	315243,71	566620,88
2766	315218,57	566624,48
2767	315204,72	566607,54
2768	315199,59	566587,02
2769	315182,65	566581,89
2770	315169,83	566579,84
2771	315158,54	566567,52
2772	315143,66	566571,63
2773	315129,81	566570,09
2774	315124,16	566584,97
2775	315111,85	566587,02
2776	315105,69	566577,27
2777	315086,19	566600,87
2778	315028,21	566559,31
2779	315010,77	566540,33
2780	314985,63	566524,94
2781	314947,15	566506,46
2782	314990,25	566437,71
2783	314944,77	566391,66
2784	314917,84	566357,03
2785	314867,81	566323,04
2786	314824,20	566305,08
2787	314781,23	566281,99
2788	314737,61	566249,92
2789	314714,53	566225,55
2790	314667,06	566196,05

1	2	3
2791	314617,68	566178,09
2792	314568,30	566162,06
2793	314536,23	566133,19
2794	314491,97	566132,55
2795	314453,49	566154,36
2796	314419,50	566166,54
2797	314385,51	566177,45
2798	314346,39	566174,24
2799	314306,62	566157,57
2800	314262,37	566237,74
2801	314178,99	566192,20
2802	314068,68	566132,55
2803	314098,18	566070,34
2804	313973,36	566015,88
2805	313935,41	566001,71
2806	313867,28	565974,74
2807	313822,02	565962,85
2808	313815,16	565932,67
2809	313782,25	565929,93
2810	313761,67	565958,28
2811	313748,41	565955,99
2812	313744,75	565945,47
2813	313734,24	565923,53
2814	313727,84	565920,33
2815	313688,06	565917,13
2816	313658,34	565928,10
2817	313597,54	565921,70
2818	313578,79	565912,10
2819	313565,53	565892,44
2820	313521,64	565873,69
2821	313492,38	565855,86
2822	313452,15	565849,46
2823	313423,80	565843,52
2824	313431,06	565797,46
2825	313244,75	565725,45
2826	313133,88	565680,30
2827	313076,16	565659,72
2828	313009,86	565635,15



1	2	3
2829	312991,00	565640,86
2830	312975,57	565640,29
2831	312949,28	565642,01
2832	312925,28	565652,87
2833	312906,42	565664,87
2834	312880,13	565663,15
2835	312889,85	565618,58
2836	312910,42	565548,85
2837	312927,57	565479,70
2838	312947,33	565415,23
2839	312935,44	565358,32
2840	312929,66	565280,53
2841	312989,86	565226,29
2842	313067,25	565189,25
2843	313153,24	565152,87
2844	313207,48	565135,01
2845	313229,43	565128,60
2846	313255,95	565103,90
2847	313274,16	565041,75
2848	313299,88	564992,46
2849	313328,28	564959,24
2850	313372,21	564946,38
2851	313366,32	564865,48
2852	313349,71	564859,05
2853	313344,35	564840,30
2854	313350,78	564816,72
2855	313355,07	564767,43
2856	313345,96	564733,68
2857	313322,38	564690,28
2858	313305,24	564657,06
2859	313291,31	564628,66
2860	313281,13	564581,52
2861	313270,95	564533,30
2862	313271,48	564514,54
2863	313263,45	564485,61
2864	313254,87	564459,36
2865	313244,16	564435,25
2866	313242,55	564411,67

1	2	3
2867	313277,91	564425,07
2868	313310,06	564436,85
2869	313321,85	564449,71
2870	313333,10	564459,89
2871	313340,60	564442,21
2872	313348,10	564432,03
2873	313353,46	564415,42
2874	313382,93	564366,13
2875	313400,61	564343,63
2876	313419,90	564323,27
2877	313439,18	564294,87
2878	313449,90	564278,26
2879	313470,26	564253,08
2880	313484,73	564230,58
2881	313492,76	564210,22
2882	313499,73	564184,50
2883	313499,73	564152,89
2884	313495,98	564118,60
2885	313490,08	564090,20
2886	313482,58	564044,13
2887	313472,94	564014,66
2888	313463,29	563981,98
2889	313454,19	563951,44
2890	313441,86	563917,68
2891	313427,93	563874,82
2892	313416,68	563835,71
2893	313402,75	563789,09
2894	313390,96	563758,55
2895	313363,10	563705,51
2896	313335,24	563662,65
2897	313323,99	563639,61
2898	313314,88	563615,50
2899	313299,88	563602,11
2900	313291,31	563575,85
2901	313274,70	563532,99
2902	313249,52	563455,84
2903	313242,02	563442,98
2904	313230,76	563440,30

1	2	3
2905	313206,12	563444,05
2906	313185,76	563357,25
2907	313244,16	563344,93
2908	313342,21	563333,68
2909	313365,81	563419,73
2910	313381,72	563470,53
2911	313397,29	563470,16
2912	313399,25	563477,67
2913	313446,30	563531,85
2914	313465,42	563553,86
2915	313529,92	563628,12
2916	313557,77	563653,99
2917	313593,82	563682,58
2918	313616,89	563701,07
2919	313625,35	563709,32
2920	313642,92	563733,65
2921	313677,96	563763,63
2922	313708,96	563754,08
2923	313778,50	563769,86
2924	313827,82	563748,59
2925	313844,76	563846,40
2926	313860,28	563933,78
2927	313875,62	564017,42
2928	313893,51	564122,37
2929	313900,18	564154,71
2930	313903,71	564165,01
2931	313912,46	564190,48
2932	313916,26	564201,55
2933	313956,55	564252,44
2934	313986,98	564290,90
2935	314024,53	564338,34
2936	314048,02	564368,02
2937	314076,24	564397,41
2938	314102,12	564424,36
2939	314130,17	564471,53
2940	314155,00	564513,28
2941	314182,13	564568,81
2942	314191,71	564589,78

1	2	3
2943	314211,71	564646,67
2944	314220,49	564721,35
2945	314223,69	564764,99
2946	314226,37	564826,90
2947	314249,78	564915,43
2948	314268,13	564949,68
2949	314318,36	565051,78
2950	314359,18	565139,90
2951	314403,65	565235,73
2952	314396,60	565240,68
2953	314395,58	565279,16
2954	314426,36	565284,80
2955	314505,38	565300,20
2956	314570,01	565303,43
2957	314546,76	565454,67
2958	314566,53	565490,58
2959	314574,15	565501,04
2960	314601,85	565539,06
2961	314642,45	565594,78
2962	314702,28	565678,10
2963	314729,41	565716,75
2964	314765,35	565767,94
2965	314801,85	565819,81
2966	314839,68	565873,48
2967	314858,20	565895,01
2968	314869,89	565907,46
2969	314881,22	565931,19
2970	314886,58	565942,41
2971	314892,82	565961,58
2972	314894,46	565974,57
2973	314992,03	565994,75
2974	315040,42	566004,76
2975	315060,13	566010,31
2976	315091,17	566022,51
2977	315141,18	566042,17
2978	315367,08	566129,16
2979	315520,78	566178,09
2980	315591,58	566142,17

1	2	3
2981	315622,37	566173,98
2982	315630,07	566221,19
2983	315596,47	566307,77
2984	315608,33	566306,98
2985	315639,57	566299,70
2986	315767,14	566351,57
2987	315834,88	566381,41
2988	315854,14	566389,89
2989	315872,00	566394,67
2990	315882,29	566390,05
2991	315938,65	566338,89
2992	315955,78	566330,39
2993	315982,10	566314,46
2994	316010,35	566280,24
2995	316025,18	566253,58
2996	316044,60	566229,30
2997	316057,08	566214,04
2998	316083,44	566210,57
2999	316120,20	566207,11
3000	316233,25	566275,08
3001	316253,50	566264,12
3002	316270,70	566274,70
3003	316289,22	566291,90
3004	316355,33	566278,55
3005	316409,43	566245,25
3006	316446,88	566229,30
3007	316471,16	566234,85
3008	316503,75	566234,85
3009	316553,69	566220,98
3010	316566,18	566216,82
3011	316568,95	566186,99
3012	316588,37	566168,96
3013	316620,97	566143,30
3014	316652,88	566134,97
3015	316700,73	566164,10
3016	316739,58	566212,66
3017	316761,77	566277,16
3018	316761,77	566291,03

1	2	3
3019	316780,50	566333,34
3020	316787,43	566361,08
3021	316796,45	566418,65
3022	316828,97	566502,91
3023	316844,84	566548,55
3024	316869,98	566604,11
3025	316894,45	566645,98
3026	316910,40	566661,24
3027	316914,56	566691,75
3028	316918,03	566743,08
3029	316931,90	566786,78
3030	316951,32	566810,36
3031	316968,66	566827,70
3032	317007,50	566830,47
3033	317035,25	566865,84
3034	317049,81	566874,86
3035	317085,88	566763,89
3036	317083,11	566724,35
3037	317062,30	566727,13
3038	317044,96	566710,48
3039	317029,70	566686,90
3040	317013,75	566675,80
3041	317012,36	566664,70
3042	317018,60	566631,41
3043	317038,02	566578,00
3044	317021,38	566549,57
3045	317006,81	566531,53
3046	317037,33	566485,76
3047	317060,91	566464,95
3048	317086,57	566464,26
3049	317093,51	566491,31
3050	317101,14	566568,99
3051	317110,16	566587,71
3052	317146,92	566600,89
3053	317180,90	566518,36
3054	317229,45	566545,41
3055	317276,62	566573,84
3056	317330,02	566591,88

1	2	3
3057	317400,77	566632,80
3058	317369,56	566711,87
3059	317365,40	566743,77
3060	317369,56	566780,53
3061	317407,01	566788,86
3062	317477,76	566609,91
3063	317540,88	566639,04
3064	317591,51	566641,12
3065	317634,51	566647,36
3066	317678,90	566657,77
3067	317723,29	566673,03
3068	317758,66	566637,65
3069	317771,84	566608,52
3070	317769,76	566588,41
3071	317746,55	566550,74
3072	317736,56	566505,24
3073	317572,87	566478,60
3074	317590,63	566440,32
3075	317632,24	566382,61
3076	317748,21	566403,14
3077	317797,60	566409,24
3078	317827,56	566369,29
3079	317840,32	566315,47
3080	317851,42	566279,40
3081	317960,73	566289,39
3082	317976,26	566386,49
3083	317977,37	566466,95
3084	317991,80	566590,13
3085	317990,69	566652,83
3086	317981,81	566741,06
3087	317957,40	566971,88
3088	317947,97	567000,74
3089	317908,01	567030,70
3090	317853,64	567093,40
3091	317800,92	567170,53
3092	317755,98	567228,79
3093	317715,47	567283,17
3094	317703,27	567293,71

1	2	3
3095	317600,62	567273,18
3096	317567,32	567388,59
3097	317556,94	567422,80
3098	317634,17	567440,38
3099	317611,73	567673,04
3100	317609,61	567704,89
3101	317585,84	567943,31
3102	317545,98	567943,92
3103	317527,26	567982,81
3104	317549,86	568122,88
3105	317657,44	568384,63
3106	317688,56	568459,62
3107	317779,55	568432,86
3108	317834,54	568566,42
3109	317917,66	568765,54
3110	317921,08	568779,09
3111	317905,28	568782,82
3112	317948,12	568904,99
3113	317995,21	569038,11
3114	318017,08	569099,89
3115	318049,88	569149,63
3116	318159,12	569274,47
3117	318179,76	569298,56
3118	318228,13	569472,11
3119	318275,30	569629,94
3120	318274,59	569630,16
3121	318293,92	569688,17
3122	318391,68	569650,33
3123	318437,93	569775,42
3124	318463,16	569762,80
3125	318490,49	569774,37
3126	318515,72	569803,80
3127	318529,39	569833,23
3128	318532,54	569901,56
3129	318531,49	569954,12
3130	318518,87	569997,22
3131	318498,90	570012,98
3132	318550,41	570168,56



1	2	3
3133	318617,68	570411,38
3134	318664,99	570563,80
3135	318687,06	570634,23
3136	318481,03	570706,76
3137	318508,36	570754,06
3138	318710,19	570692,04
3139	318789,03	570862,33
3140	318813,20	570906,48
3141	318873,12	570902,28
3142	318923,58	570909,63
3143	318934,09	570956,94
3144	318944,60	570981,11
3145	318972,98	571000,04
3146	319028,69	571024,21
3147	319131,71	571067,31
3148	319134,86	571118,82
3149	319140,12	571191,35
3150	319141,17	571255,47
3151	319145,37	571338,51
3152	319141,17	571375,30
3153	319137,51	571398,85
3154	319120,97	571484,18
3155	319112,37	571557,60
3156	319105,76	571644,25
3157	319094,51	571707,09
3158	319091,21	571758,68
3159	319089,22	571785,80
3160	319085,25	571810,28
3161	319083,93	571853,27
3162	319084,59	571893,62
3163	319106,42	571994,16
3164	319112,37	572055,02
3165	319120,97	572120,50
3166	319120,97	572182,68
3167	319053,92	572169,99
3168	318956,16	572151,07
3169	318951,96	572221,50
3170	318958,26	572376,02

1	2	3
3171	318961,42	572599,92
3172	319040,26	572638,81
3173	319038,15	572670,35
3174	319020,28	572707,14
3175	318988,75	572744,98
3176	318955,11	572779,67
3177	318917,27	572813,31
3178	318884,68	572873,23
3179	318874,17	572949,96
3180	318864,71	573004,62
3181	318852,10	573039,31
3182	318826,87	573083,46
3183	318791,13	573059,28
3184	318770,10	573059,28
3185	318729,11	573107,64
3186	318701,78	573157,04
3187	318688,11	573193,83
3188	318647,12	573239,03
3189	318609,28	573286,34
3190	318618,74	573294,75
3191	318602,97	573332,59
3192	318572,48	573323,13
3193	318545,15	573392,50
3194	318557,77	573420,89
3195	318542,00	573459,78
3196	318538,85	573520,75
3197	318535,69	573629,02
3198	318527,28	573848,71
3199	318528,19	573935,68
3200	318529,24	574031,34
3201	318425,17	574186,91
3202	318403,10	574221,60
3203	318354,74	574254,19
3204	318313,75	574295,18
3205	318291,67	574383,48
3206	318286,42	574398,20
3207	318262,24	574392,94
3208	318232,81	574463,37

1	2	3
3209	318314,80	574506,47
3210	318365,26	574507,52
3211	318414,66	574520,13
3212	318464,07	574505,42
3213	318494,55	574673,61
3214	318535,55	574994,21
3215	318391,53	574965,83
3216	318376,82	575084,61
3217	318345,28	575081,46
3218	318279,06	575186,58
3219	318249,63	575229,68
3220	318193,56	575432,34
3221	318109,21	575509,67
3222	318051,97	575564,50
3223	318044,65	575595,48
3224	318053,31	575612,66
3225	318029,81	575634,49
3226	318006,26	575682,14
3227	318011,57	575708,29
3228	317962,79	575752,56
3229	317984,58	575769,43
3230	317997,55	575805,33
3231	317993,32	575824,97
3232	317979,39	575839,71
3233	317996,23	575864,98
3234	318048,87	575943,95
3235	318068,93	575995,30
3236	318088,38	576045,09
3237	318094,68	576066,75
3238	318101,57	576082,09
3239	318121,34	576084,93
3240	318158,87	576087,15
3241	318223,20	576018,85
3242	318320,00	576090,93
3243	318327,25	576193,14
3244	318490,66	576179,58
3245	318467,77	576211,97
3246	318538,85	576198,22

1	2	3
3247	318563,17	576220,77
3248	318593,28	576247,35
3249	318643,86	576244,30
3250	318674,42	576248,43
3251	318705,19	576252,58
3252	318724,97	576249,97
3253	318794,52	576223,68
3254	318819,60	576214,34
3255	318836,87	576148,71
3256	318925,53	575979,16
3257	319104,23	576077,97
3258	319131,56	576032,77
3259	319240,88	576091,64
3260	319289,24	576047,49
3261	319393,30	576079,02
3262	319413,27	576049,59
3263	319473,19	576080,07
3264	319434,30	576172,58
3265	319434,30	576196,76
3266	319591,97	576183,09
3267	319595,13	576223,03
3268	319606,69	576248,26
3269	319637,17	576254,57
3270	319710,76	576253,52
3271	319746,50	576240,90
3272	319787,49	576210,42
3273	319886,30	576154,71
3274	319910,48	576198,86
3275	319920,99	576225,14
3276	319943,07	576272,44
3277	319953,58	576315,54
3278	319898,92	576374,40
3279	319856,87	576400,68
3280	319812,72	576416,45
3281	319772,78	576444,83
3282	319701,30	576472,16
3283	319653,99	576479,52
3284	319605,64	576485,83

1	2	3
3285	319542,57	576513,16
3286	319460,58	576525,77
3287	319397,51	576541,54
3288	319315,52	576554,15
3289	319241,93	576569,92
3290	319198,84	576574,13
3291	319162,04	576558,36
3292	319136,82	576541,54
3293	319125,25	576499,49
3294	319103,18	576496,34
3295	319045,36	576470,06
3296	318975,99	576465,85
3297	318932,89	576456,39
3298	318906,61	576445,88
3299	318863,51	576437,47
3300	318857,20	576538,39
3301	318845,64	576600,41
3302	318805,70	576618,28
3303	318773,11	576636,15
3304	318731,06	576641,40
3305	318717,40	576665,58
3306	318696,37	576679,24
3307	318679,56	576685,55
3308	318595,46	576679,24
3309	318521,88	576663,48
3310	318461,96	576649,81
3311	318410,46	576643,50
3312	318350,54	576625,63
3313	318279,06	576586,74
3314	318193,91	576538,39
3315	318121,38	576517,36
3316	318042,55	576499,49
3317	317994,19	576483,73
3318	317954,74	576469,03
3319	317966,86	576359,69
3320	317954,52	576343,54
3321	317873,14	576226,21
3322	317797,40	576179,92

1	2	3
3323	317728,36	576137,73
3324	317677,16	576094,11
3325	317630,80	576054,60
3326	317560,16	576134,28
3327	317524,88	576133,39
3328	317519,20	576155,58
3329	317542,25	576191,45
3330	317531,33	576295,64
3331	317506,31	576301,38
3332	317477,63	576288,97
3333	317504,21	576405,96
3334	317398,61	576501,48
3335	317386,66	576655,33
3336	317440,12	576702,95
3337	317515,12	576720,47
3338	317549,90	576785,95
3339	317545,19	576859,36
3340	317485,84	576865,27
3341	317509,17	576909,22
3342	317534,70	576957,31
3343	317566,81	577017,82
3344	317574,68	577076,68
3345	317587,06	577202,32
3346	317657,40	577161,24
3347	317686,85	577196,51
3348	317675,41	577268,26
3349	317669,50	577312,35
3350	317669,80	577357,22
3351	317670,47	577461,03
3352	317687,25	577491,80
3353	317665,17	577529,64
3354	317660,97	577596,92
3355	317659,92	577649,48
3356	317672,53	577675,76
3357	317727,19	577685,22
3358	317746,11	577637,91
3359	317795,52	577668,40
3360	317838,62	577687,32

1	2	3
3361	317845,98	577711,49
3362	317815,49	577766,16
3363	317728,24	577892,30
3364	317614,72	577880,73
3365	317564,26	577977,44
3366	317520,11	577998,46
3367	317491,73	578028,95
3368	317468,60	578075,20
3369	317508,55	578090,97
3370	317520,11	578139,32
3371	317493,83	578154,04
3372	317475,96	578177,16
3373	317443,38	578212,90
3374	317437,07	578241,29
3375	317432,86	578270,72
3376	317407,64	578318,02
3377	317384,51	578334,84
3378	317333,00	578380,04
3379	317264,68	578455,73
3380	317264,68	578515,64
3381	317269,93	578586,07
3382	317314,08	578614,45
3383	317275,19	578690,14
3384	317207,91	578799,46
3385	317162,71	578893,01
3386	317217,37	579070,66
3387	317240,50	579102,20
3388	317205,81	579160,01
3389	317182,69	579160,01
3390	317071,26	579112,71
3391	317005,04	579081,17
3392	316979,81	579090,63
3393	316940,92	579115,86
3394	316904,12	579130,58
3395	316873,64	579163,16
3396	316855,77	579194,70
3397	316838,95	579227,29
3398	316811,23	579228,35

1	2	3
3399	316708,72	579455,55
3400	316631,24	579423,47
3401	316646,11	579357,73
3402	316587,42	579335,81
3403	316542,81	579417,21
3404	316526,37	579446,16
3405	316492,72	579479,81
3406	316476,29	579504,07
3407	316455,16	579540,86
3408	316430,89	579568,25
3409	316405,07	579586,25
3410	316386,29	579637,12
3411	316347,94	579767,03
3412	316289,24	579969,73
3413	316232,90	579957,20
3414	316199,24	580023,73
3415	316175,77	580076,16
3416	316160,90	580136,42
3417	316152,29	580191,20
3418	316142,11	580274,16
3419	316123,33	580307,03
3420	316097,50	580337,55
3421	316063,85	580389,99
3422	316056,03	580422,86
3423	316052,90	580456,51
3424	316061,50	580480,77
3425	316057,59	580540,25
3426	316034,11	580581,72
3427	316010,64	580630,25
3428	315987,94	580740,59
3429	315991,07	580794,59
3430	315998,90	580837,64
3431	316009,85	580879,90
3432	316020,03	580911,98
3433	316023,16	580941,72
3434	316020,03	580976,94
3435	316002,03	581016,07
3436	315986,37	581097,46



1	2	3
3437	315984,94	581146,33
3438	315985,52	581146,06
3439	315982,75	581202,86
3440	316067,96	581304,70
3441	316014,62	581552,69
3442	316029,17	581567,93
3443	316032,63	581624,74
3444	316036,79	581667,69
3445	316010,46	581680,15
3446	316000,07	581686,39
3447	315975,83	581769,52
3448	315964,74	581808,31
3449	315922,49	581892,82
3450	315884,39	581989,80
3451	315855,98	582107,57
3452	315870,53	582147,05
3453	315990,52	582182,35
3454	315998,20	582221,59
3455	315993,14	582243,34
3456	315973,75	582259,97
3457	315979,29	582286,98
3458	315954,35	582308,46
3459	315970,28	582327,16
3460	315979,98	582363,88
3461	315979,98	582400,59
3462	315986,22	582416,53
3463	315995,92	582447,01
3464	316004,23	582477,49
3465	316017,39	582521,82
3466	316017,39	582554,38
3467	316086,58	582555,22
3468	316130,30	582601,48
3469	316089,43	582643,74
3470	316140,00	582667,99
3471	316176,03	582638,20
3472	316225,21	582668,68
3473	316279,93	582706,78
3474	316346,44	582733,80

1	2	3
3475	316369,99	582732,41
3476	316394,23	582731,72
3477	316417,79	582722,71
3478	316455,19	582706,78
3479	316515,46	582643,74
3480	316562,57	582586,94
3481	316594,43	582548,14
3482	316603,44	582546,76
3483	316649,16	582583,47
3484	316652,62	582629,19
3485	316652,62	582667,99
3486	316698,34	582696,39
3487	316721,89	582704,70
3488	316730,90	582694,31
3489	316714,28	582676,99
3490	316769,69	582616,72
3491	316820,96	582643,74
3492	316809,18	582669,37
3493	316815,41	582676,99
3494	316753,76	582784,36
3495	316703,88	582758,73
3496	316692,11	582766,35
3497	316672,02	582778,13
3498	316644,31	582793,37
3499	316626,99	582793,37
3500	316599,97	582829,39
3501	316567,42	582803,07
3502	316555,64	582812,07
3503	316534,17	582806,53
3504	316507,84	582828,70
3505	316564,65	582885,50
3506	316550,10	582897,28
3507	316572,27	582923,60
3508	316549,41	582952,00
3509	316601,36	582996,34
3510	316639,46	583039,98
3511	316663,01	583073,92
3512	316687,95	583111,33

1	2	3
3513	316699,04	583150,12
3514	316714,28	583190,30
3515	316723,28	583209,70
3516	316721,04	583217,68
3517	316727,83	583219,27
3518	316736,83	583278,84
3519	316731,98	583380,67
3520	316729,91	583449,25
3521	316731,29	583515,06
3522	316737,53	583603,73
3523	316738,91	583666,77
3524	316743,76	583707,64
3525	316768,70	583700,71
3526	316782,55	583788,69
3527	316792,94	583828,17
3528	316834,51	583823,32
3529	316834,51	583868,35
3530	316834,51	583901,60
3531	316833,81	583921,00
3532	316848,36	584018,67
3533	316864,99	584065,78
3534	316871,91	584103,88
3535	316876,07	584123,97
3536	316888,54	584158,61
3537	316914,17	584194,63
3538	316950,19	584250,74
3539	316968,20	584283,99
3540	316978,59	584315,85
3541	316984,14	584336,64
3542	317045,10	584371,97
3543	317046,48	584410,07
3544	317066,57	584423,23
3545	317063,11	584443,32
3546	317086,66	584455,09
3547	317086,66	584483,50
3548	317101,90	584497,35
3549	317105,36	584557,62
3550	317118,53	584568,01

1	2	3
3551	317122,68	584620,66
3552	317163,55	584644,21
3553	317190,57	584611,65
3554	317239,75	584580,48
3555	317266,08	584590,17
3556	317296,56	584565,24
3557	317323,57	584569,39
3558	317352,67	584581,17
3559	317374,14	584577,01
3560	317396,31	584553,46
3561	317419,86	584518,13
3562	317469,74	584491,81
3563	317513,38	584512,59
3564	317525,16	584488,34
3565	317550,10	584465,48
3566	317559,79	584465,48
3567	317579,19	584421,15
3568	317601,36	584433,62
3569	317617,29	584414,22
3570	317629,07	584417,69
3571	317644,31	584409,37
3572	317663,70	584438,47
3573	317674,09	584459,25
3574	317723,97	584424,61
3575	317783,55	584399,67
3576	317806,41	584373,35
3577	317816,10	584342,18
3578	317860,44	584365,04
3579	317858,36	584394,83
3580	317883,99	584402,45
3581	317894,38	584413,53
3582	317911,01	584437,08
3583	317915,86	584389,28
3584	318014,92	584433,62
3585	318075,18	584468,95
3586	318139,61	584502,20
3587	318199,18	584548,61
3588	318183,94	584568,70

1	2	3
3589	318184,18	584593,93
3590	318167,42	584606,28
3591	318170,78	584617,19
3592	318102,89	584689,93
3593	318046,09	584761,97
3594	318028,08	584767,51
3595	317945,64	584783,45
3596	317851,43	584804,23
3597	317841,63	584804,35
3598	317835,76	584808,74
3599	318061,56	584946,66
3600	318184,14	585021,54
3601	318192,88	585032,51
3602	318119,68	585038,68
3603	318046,48	584994,59
3604	317942,41	584924,91
3605	317905,37	584927,56
3606	317860,39	584934,62
3607	317825,99	584960,19
3608	317822,47	584914,33
3609	317802,18	584886,11
3610	317788,07	584825,25
3611	317773,96	584796,15
3612	317738,68	584759,99
3613	317691,06	584706,19
3614	317695,62	584702,66
3615	317649,85	584649,06
3616	317636,69	584655,75
3617	317599,28	584683,46
3618	317561,87	584722,26
3619	317514,77	584726,41
3620	317478,74	584740,27
3621	317436,49	584761,05
3622	317378,30	584795,68
3623	317331,19	584843,48
3624	317300,71	584885,05
3625	317297,94	584925,92
3626	317300,02	584995,88

1	2	3
3627	317301,41	585026,36
3628	317307,64	585061,69
3629	317324,96	585088,71
3630	317336,04	585117,80
3631	317375,53	585099,10
3632	317383,15	585145,51
3633	317399,77	585220,33
3634	317419,17	585272,28
3635	317403,24	585283,37
3636	317380,38	585297,91
3637	317376,91	585326,31
3638	317383,84	585367,88
3639	317424,71	585356,10
3640	317457,96	585426,76
3641	317501,60	585468,32
3642	317516,15	585563,92
3643	317548,71	585595,09
3644	317559,79	585614,49
3645	317593,05	585642,20
3646	317624,91	585671,99
3647	317660,24	585694,85
3648	317662,32	585758,58
3649	317647,08	585863,87
3650	317611,06	585949,77
3651	317652,62	586107,71
3652	317694,88	586270,50
3653	317678,25	586332,16
3654	317771,77	586370,26
3655	317741,29	586619,64
3656	317697,65	586927,90
3657	317713,58	586935,52
3658	317710,12	587013,11
3659	317713,58	587046,36
3660	317712,19	587244,48
3661	317701,11	587287,43
3662	317704,57	587325,53
3663	317696,26	587482,78
3664	317647,08	587480,70

1	2	3
3665	317644,31	587548,59
3666	317670,63	587653,88
3667	317668,55	587704,45
3668	317644,31	587777,88
3669	317629,76	587883,18
3670	317625,60	587958,68
3671	317658,16	588098,61
3672	317692,11	588237,16
3673	317712,89	588273,88
3674	317730,90	588325,83
3675	317733,67	588399,95
3676	317741,29	588501,78
3677	317759,30	588570,36
3678	317832,04	588694,36
3679	317841,04	588721,38
3680	317849,35	588813,51
3681	317868,06	588876,55
3682	317886,07	588914,65
3683	317879,14	588969,37
3684	317885,38	589001,24
3685	317891,61	589048,35
3686	317893,69	589073,98
3687	317924,86	589121,08
3688	317965,04	589190,36
3689	317992,06	589247,85
3690	318025,31	589257,55
3691	318043,32	589315,74
3692	318078,75	589323,97
3693	318112,48	589447,66
3694	318161,78	589599,07
3695	318082,80	589590,06
3696	318113,98	589689,81
3697	318155,54	589790,95
3698	318224,12	589936,42
3699	318285,77	589948,89
3700	318319,72	589905,25
3701	318339,11	589871,31
3702	318352,28	589816,58

1	2	3
3703	318384,83	589862,30
3704	318430,55	589932,27
3705	318399,38	589970,37
3706	318396,61	589982,14
3707	318390,38	589984,22
3708	318386,91	589992,54
3709	318386,91	590032,02
3710	318411,16	590032,02
3711	318411,16	590062,50
3712	318395,23	590063,19
3713	318393,15	590087,44
3714	318380,68	590083,98
3715	318387,60	590145,63
3716	318467,96	590162,25
3717	318470,04	590199,66
3718	318494,29	590205,20
3719	318496,36	590243,30
3720	318492,90	590264,78
3721	318562,87	590304,26
3722	318567,04	590379,35
3723	318497,45	590429,27
3724	318498,11	590453,74
3725	318506,71	590467,63
3726	318512,66	590480,20
3727	318522,59	590488,80
3728	318531,85	590490,79
3729	318621,97	590419,15
3730	318636,31	590473,09
3731	318653,06	590528,44
3732	318592,62	590564,12
3733	318604,27	590599,80
3734	318618,11	590634,03
3735	318634,85	590668,26
3736	318664,80	590629,03
3737	318659,61	590607,09
3738	318669,81	590569,22
3739	318691,66	590551,01
3740	318728,80	590536,45



1	2	3
3741	318747,00	590535,72
3742	318768,11	590564,09
3743	318773,91	590556,56
3744	318825,86	590572,49
3745	318855,65	590597,43
3746	318881,28	590632,07
3747	318873,66	590666,01
3748	318862,58	590679,17
3749	318918,69	590747,75
3750	318990,73	590819,10
3751	319039,92	590878,68
3752	319069,01	590886,30
3753	319106,42	590828,11
3754	319150,06	590776,16
3755	319167,38	590779,62
3756	319170,15	590787,24
3757	319269,90	590862,05
3758	319247,73	590904,31
3759	319303,15	590939,64
3760	319330,17	590961,11
3761	319349,57	590989,52
3762	319378,66	590938,25
3763	319508,89	591024,15
3764	319467,33	591143,30
3765	319477,72	591152,31
3766	319488,11	591180,71
3767	319496,42	591197,33
3768	319510,97	591199,41
3769	319546,30	591208,42
3770	319552,54	591202,88
3771	319562,23	591146,77
3772	319577,47	591069,18
3773	319587,17	591017,92
3774	319592,71	590972,20
3775	319583,02	590948,64
3776	319559,46	590941,72
3777	319578,86	590898,77
3778	319587,17	590869,67

1	2	3
3779	319592,02	590853,05
3780	319612,80	590798,32
3781	319639,13	590739,44
3782	319660,60	590695,11
3783	319684,15	590651,46
3784	319713,94	590609,21
3785	319725,72	590576,65
3786	319725,72	590555,87
3787	319724,33	590519,85
3788	319724,33	590484,52
3789	319732,65	590445,72
3790	319745,11	590429,79
3791	319753,43	590422,86
3792	319774,90	590382,69
3793	319788,06	590347,36
3794	319799,15	590302,33
3795	319799,84	590265,61
3796	319794,30	590181,10
3797	319793,61	590149,24
3798	319788,76	590113,21
3799	319788,76	590103,52
3800	319785,29	590084,12
3801	319768,67	590059,18
3802	319767,97	590044,63
3803	319788,76	590019,00
3804	319776,29	589999,61
3805	319790,83	589970,51
3806	319789,45	589858,29
3807	319795,68	589838,20
3808	319808,85	589819,50
3809	319824,09	589773,08
3810	319848,33	589716,28
3811	319808,85	589700,35
3812	319812,31	589684,42
3813	319823,39	589640,77
3814	319835,17	589553,49
3815	319848,33	589480,06
3816	319903,75	589486,99

1	2	3
3817	319912,06	589411,48
3818	319923,15	589347,06
3819	319961,94	589360,22
3820	319972,66	589352,47
3821	319974,51	589353,86
3822	319985,01	589376,78
3823	319987,87	589367,23
3824	320006,96	589352,91
3825	320024,15	589337,64
3826	320048,97	589309,00
3827	320091,93	589329,04
3828	320139,66	589272,72
3829	320102,43	589250,76
3830	320142,52	589201,12
3831	320189,30	589146,71
3832	320210,30	589108,52
3833	320237,03	589066,52
3834	320251,35	589037,88
3835	320267,58	589018,79
3836	320293,36	588990,15
3837	320305,77	588973,92
3838	320311,49	588955,78
3839	320319,13	588932,87
3840	320319,63	588931,91
3841	320328,37	588919,82
3842	320291,99	588610,26
3843	320276,78	588427,03
3844	320306,54	588429,02
3845	320268,84	588325,83
3846	320236,43	588231,24
3847	320360,12	588243,15
3848	320455,86	587868,03
3849	320484,47	587761,60
3850	320516,89	587536,05
3851	320606,18	587610,13
3852	320657,98	587426,80
3853	320747,07	587173,57
3854	320820,50	586942,72

1	2	3
3855	320868,63	586851,78
3856	320880,69	586764,12
3857	320947,50	586562,38
3858	321098,31	586114,57
3859	321103,60	586006,09
3860	321149,90	585771,27
3861	321181,65	585719,02
3862	321212,08	585711,74
3863	321242,51	585701,82
3864	321261,69	585652,87
3865	321238,54	585584,08
3866	321215,92	585536,63
3867	321233,00	585345,90
3868	321233,25	585248,06
3869	321313,95	585050,28
3870	321437,64	584877,64
3871	321560,36	584657,01
3872	321597,05	584587,26
3873	321610,94	584560,14
3874	321586,47	584150,03
3875	321533,55	584104,39
3876	321601,68	584082,56
3877	321634,09	584078,60
3878	321671,79	584072,64
3879	321687,01	584071,98
3880	321734,15	584090,04
3881	321759,11	584109,02
3882	321805,41	584130,85
3883	321799,49	584186,49
3884	321786,23	584206,26
3885	321776,97	584267,11
3886	321772,51	584349,42
3887	321796,15	584383,53
3888	321918,52	584491,35
3889	321943,65	584460,92
3890	321970,77	584464,89
3891	322010,46	584480,10
3892	322119,60	584341,20

1	2	3
3893	322126,88	584306,80
3894	322140,11	584288,94
3895	322156,64	584277,70
3896	322194,35	584216,84
3897	322231,85	584222,47
3898	322270,31	584152,88
3899	322199,64	584097,12
3900	322241,31	584015,10
3901	322268,43	583949,61
3902	322288,28	583923,81
3903	322341,85	583882,80
3904	322347,81	583854,36
3905	322382,20	583786,23
3906	322435,78	583680,40
3907	322450,33	583643,36
3908	322486,71	583585,81
3909	322547,57	583524,29
3910	322576,01	583448,89
3911	322591,89	583410,52
3912	322601,81	583341,73
3913	322624,96	583287,49
3914	322674,57	583318,58
3915	322733,44	583240,53
3916	322790,32	583233,91
3917	322830,67	583212,74
3918	322874,33	583212,74
3919	322935,84	583190,26
3920	322995,38	583155,20
3921	323044,99	583126,09
3922	323072,77	583124,11
3923	323095,92	583124,11
3924	323120,39	583128,08
3925	323152,14	583142,63
3926	323173,31	583155,20
3927	323204,68	583181,03
3928	323248,78	583159,36
3929	323285,76	583119,48
3930	323287,74	583099,64

1	2	3
3931	323297,66	583079,13
3932	323321,48	583050,03
3933	323341,32	582995,79
3934	323361,82	582960,07
3935	323408,13	582919,72
3936	323433,26	582915,09
3937	323454,43	582880,69
3938	323474,93	582864,16
3939	323474,93	582841,00
3940	323577,64	582867,48
3941	323724,01	582736,34
3942	323778,52	582659,27
3943	323840,55	582501,38
3944	323932,00	582466,62
3945	324041,14	582357,48
3946	324088,66	582290,86
3947	324123,16	582159,70
3948	323949,86	582110,75
3949	323971,69	582066,44
3950	323970,25	582033,34
3951	323945,89	581979,12
3952	323930,02	581940,10
3953	323797,73	581856,09
3954	323759,72	581894,25
3955	323603,92	581780,02
3956	323585,40	581758,86
3957	323624,23	581722,51
3958	323665,61	581690,00
3959	323700,49	581676,17
3960	323739,26	581664,36
3961	323783,84	581709,25
3962	323838,08	581705,94
3963	323887,68	581690,73
3964	324072,23	581823,02
3965	324133,09	581864,69
3966	324149,62	581799,87
3967	324219,74	581480,38
3968	324218,41	581428,13

1	2	3
3969	324211,14	581376,53
3970	324241,57	581225,06
3971	324249,36	581176,96
3972	324289,85	581100,04
3973	324293,16	581090,12
3974	324243,55	581068,29
3975	324214,45	581037,20
3976	324193,94	581018,02
3977	324174,10	580998,84
3978	324061,65	580862,58
3979	324028,58	580767,99
3980	324042,44	580723,61
3981	324030,56	580670,76
3982	324033,21	580622,47
3983	324045,77	580577,49
3984	324096,71	580497,45
3985	324140,36	580429,32
3986	324184,02	580372,44
3987	324221,06	580303,65
3988	324248,18	580252,71
3989	324268,02	580216,33
3990	324288,53	580144,89
3991	324316,97	580102,56
3992	324353,35	580021,86
3993	324370,55	579998,05
3994	324378,49	579978,21
3995	324385,10	579939,84
3996	324404,28	579888,91
3997	324426,77	579832,02
3998	324469,77	579765,88
3999	324495,57	579734,79
4000	324530,62	579684,52
4001	324564,36	579651,45
4002	324598,09	579567,44
4003	324639,10	579489,39
4004	324663,65	579454,99
4005	324741,63	579368,34
4006	324700,62	579321,38

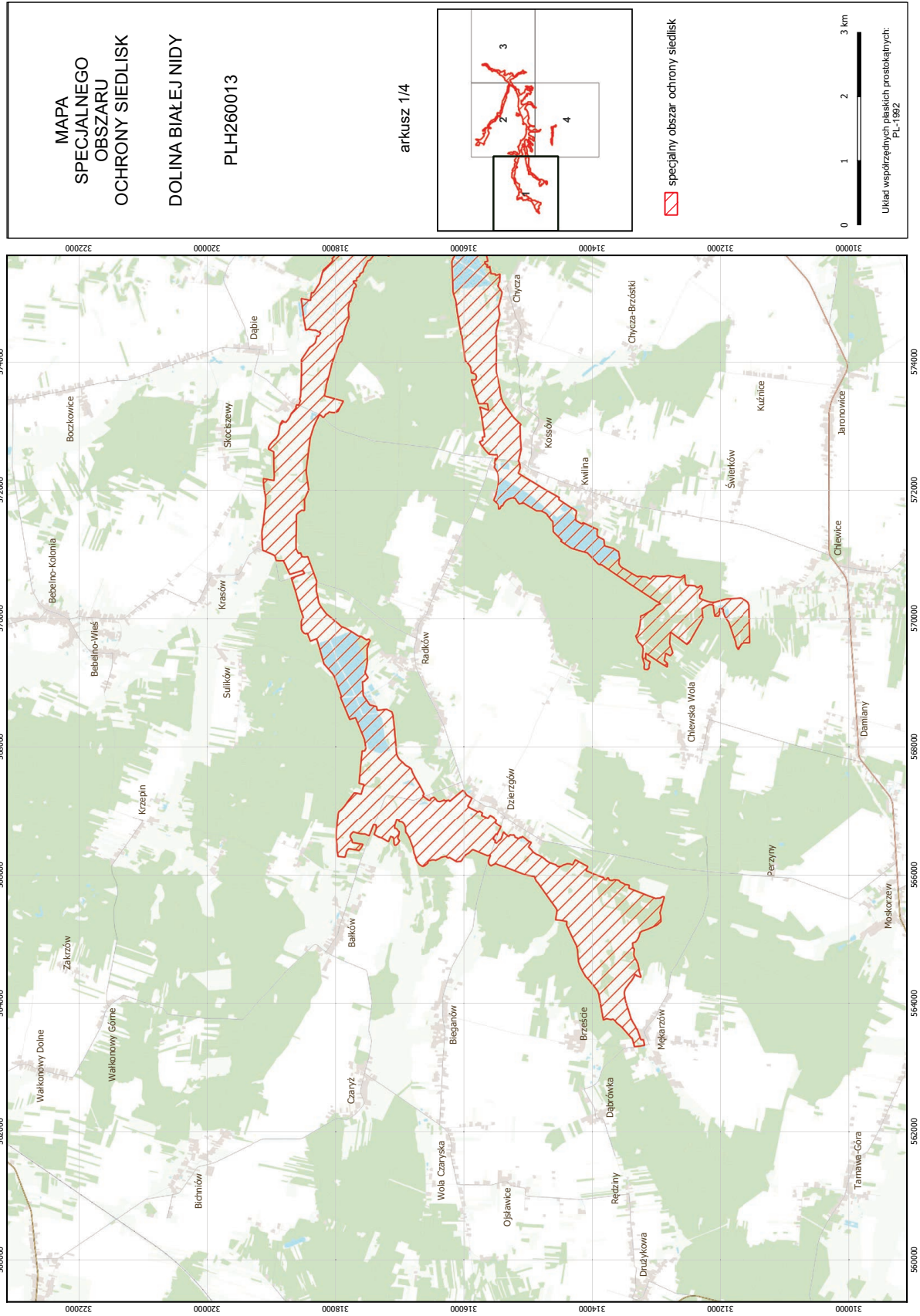
1	2	3
4007	324908,98	578997,26
4008	324937,42	579005,86
4009	324962,56	578964,85
4010	325032,67	578804,78
4011	325078,31	578657,93
4012	325097,49	578606,34
4013	325049,87	578588,48
4014	325055,16	578536,89
4015	325006,21	578516,38
4016	325077,06	578338,77
4017	325106,75	578348,37
4018	325158,35	578172,42
4019	325168,27	578114,88
4020	325202,67	578124,14
4021	325246,98	578392,03
4022	326062,56	578646,03
4023	326090,35	578657,93
4024	326083,07	578552,76
4025	326090,88	578430,43
4026	326103,57	578391,37
4027	326135,99	578282,22
4028	326182,29	578128,10
4029	326212,72	578103,63
4030	326229,25	578065,93
4031	326245,79	577980,60
4032	326495,16	578042,11
4033	326744,53	578107,60
4034	326785,54	577997,14
4035	326810,68	578020,29
4036	326839,12	578059,97
4037	326904,58	578166,58
4038	326856,98	578282,14
4039	326755,43	578337,90
4040	326724,22	578397,09
4041	326711,79	578421,43
4042	326671,90	578472,35
4043	326629,49	578579,24
4044	326583,28	578575,42

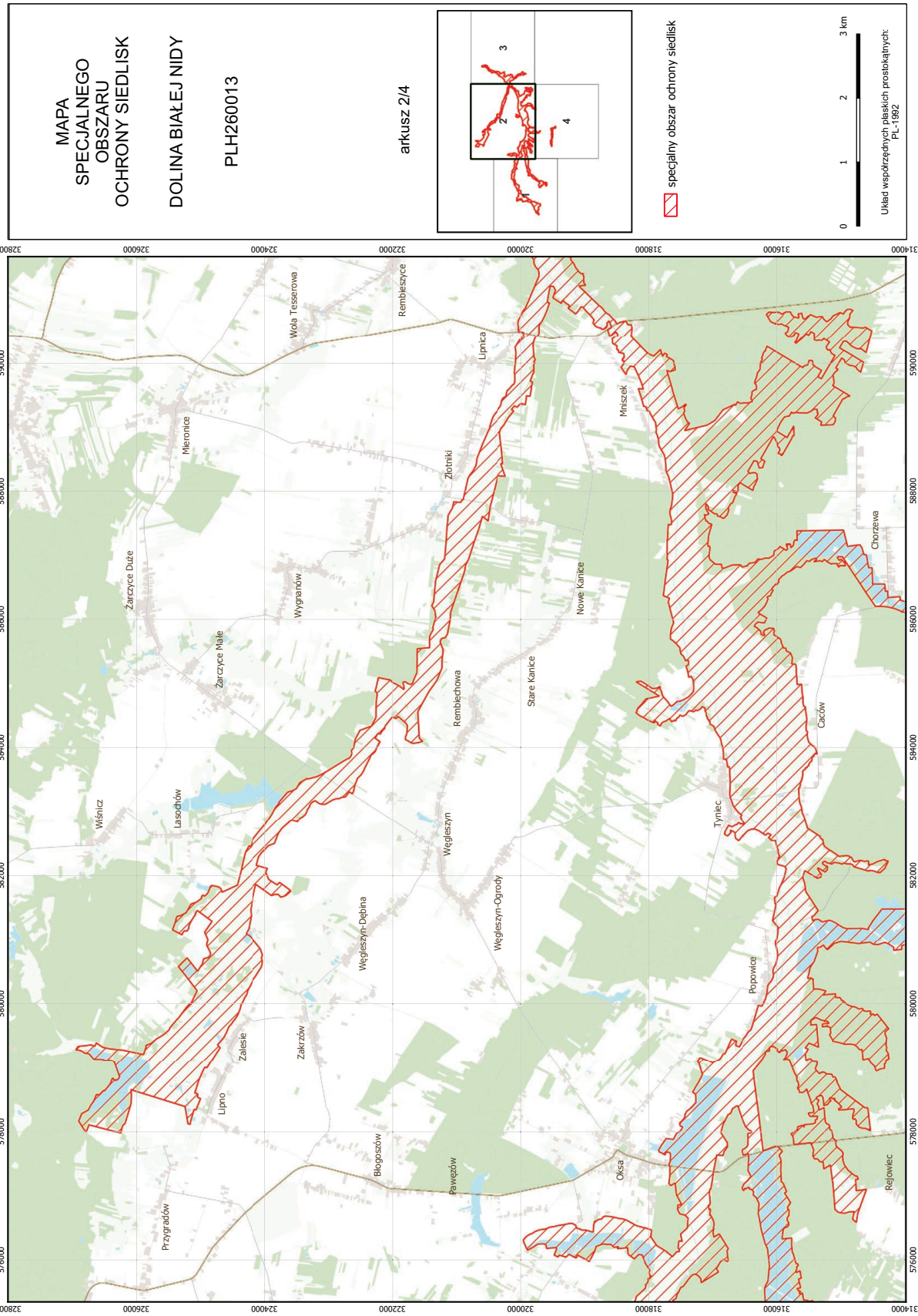


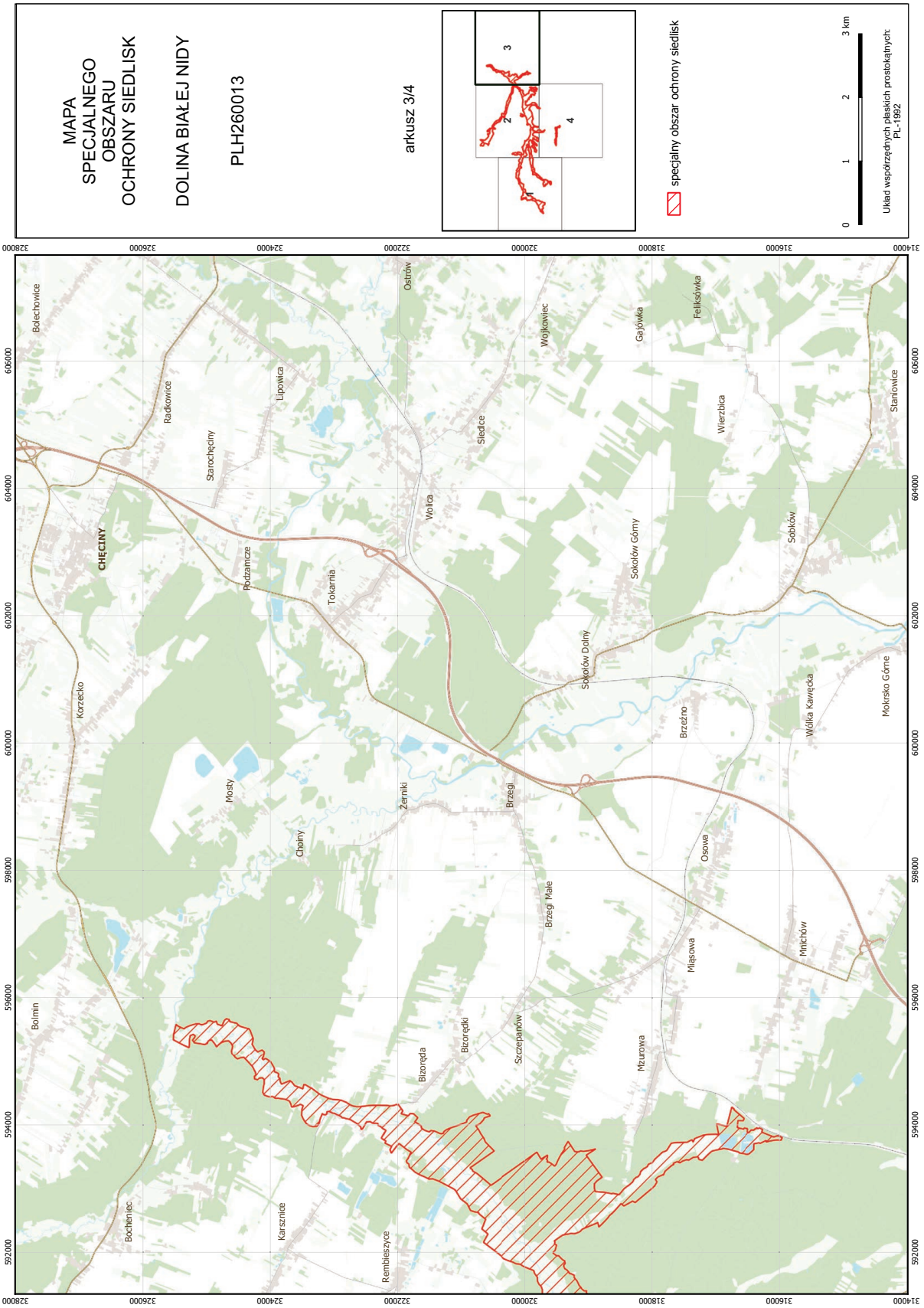
1	2	3
4045	326553,37	578605,69
4046	326513,26	578644,79
4047	326504,87	578634,71
4048	326413,64	578744,27
4049	326386,54	578819,34
4050	326374,63	578836,61
4051	326340,65	578797,17
4052	326325,83	578811,20
4053	326311,34	578800,01
4054	326277,39	578834,96
4055	326267,90	578861,00
4056	326347,19	579082,69
4057	326374,31	579115,17
4058	326443,48	579124,44
4059	326497,65	579118,65
4060	326498,81	579119,57
4061	326517,47	579134,35
4062	326577,32	579140,37
4063	326646,23	579139,70
4064	326674,69	579147,08
4065	326683,72	579157,72
4066	326739,50	579223,42
4067	326758,63	579231,17
4068	326803,44	579234,76
4069	326831,15	579251,62
4070	326832,06	579252,54
4071	326867,05	579273,84
4072	326895,53	579282,35
4073	326949,58	579288,97
4074	326913,20	579343,21
4075	326817,29	579352,47
4076	326805,37	579354,14
4077	326767,02	579358,42
4078	326715,48	579366,79
4079	326653,25	579343,87
4080	326630,76	579396,78
4081	326528,23	579328,65
4082	326419,09	579304,84

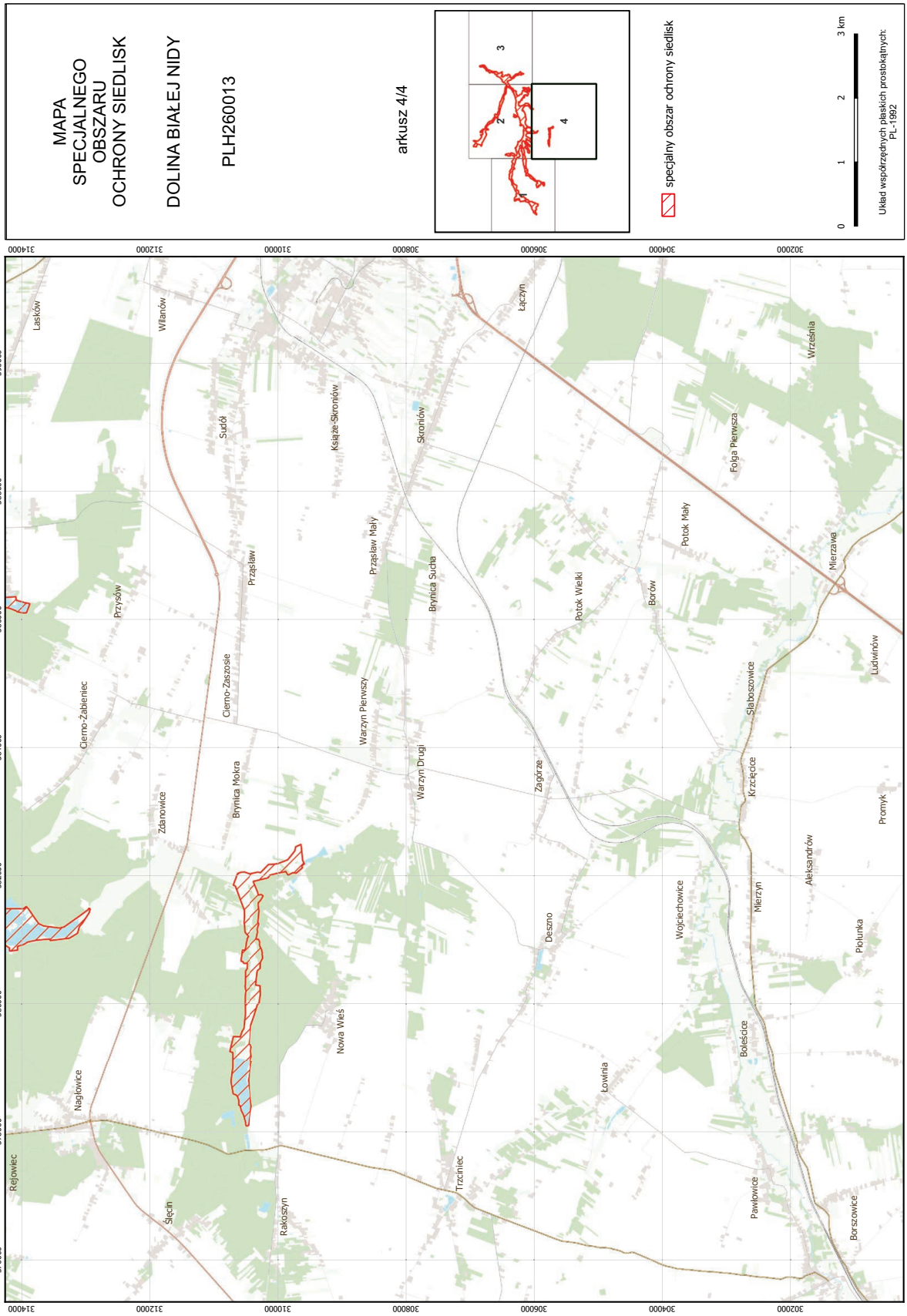
Załącznik nr 2

MAPA SPECJALNEGO OBSZARU OCHRONY SIEDLISK DOLINA BIAŁEJ NIDY (PLH260013)









## Załącznik nr 3

SIEDLISKA PRZYRODNICZE BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA BIAŁEJ NIDY (PLH260013)

Lp.	Kod <sup>1)</sup>	Nazwa
1	2330	Wydmy śródlądowe z murawami napiaskowymi ( <i>Corynephorus, Agrostis</i> )
2	3130	Brzegi lub osuszone dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea, Isoëto Nanojuncetea</i>
3	3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion, Potamion</i>
4	3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników ( <i>Ranunculion fluitantis</i> )
5	6120	Ciepłolubne, śródlądowe murawy napiaskowe ( <i>Koelerion glaucae</i> )
6	6230	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion – płaty bogate florystycznie</i> )
7	6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )
8	6430	Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )
9	6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )
10	7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i> )
11	9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i> )
12	91D0	Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi Pinetum, Pino mugo-Sphagnetum, Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> ) i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne
13	91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe
14	91T0	Sosnowy bór chrobotkowy ( <i>Cladonio-Pinetum</i> i chrobotkowa postać <i>Peucedano-Pinetum</i> )

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

## Załącznik nr 4

GATUNKI ZWIERZĄT INNYCH NIŻ PTAKI, BĘDĄCE PRZEDMIOTEM OCHRONY  
NA SPECJALNYM OBSZARZE OCHRONY SIEDLISK DOLINA BIAŁEJ NIDY (PLH260013)

Lp.	Nazwa polska	Nazwa naukowa	Populacja objęta ochroną
1	bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	osiadła
2	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	osiadła
3	czerwończyk nieparek	<i>Lycaena dispar</i>	osiadła
4	kumak nizinny	<i>Bombina bombina</i>	osiadła
5	modraszek telejus	<i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	osiadła
6	poczwarówka jajowata	<i>Vertigo moulinsiana</i>	osiadła
7	poczwarówka zwężona	<i>Vertigo angustior</i>	osiadła
8	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	osiadła
9	traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	osiadła
10	wydra	<i>Lutra lutra</i>	osiadła